

PISCIBUS MARINIS

Guide des poissons marins, Europe et eaux adjacentes

(Une classification naturelle basée sur des spécimens de collection, des barcodes ADN et des photos standardisées)

Version provisoire 11

12 octobre 2020



Samuel P. Iglésias

https://www.researchgate.net/profile/Samuel_Iglesias

Format de citation suggéré :

Iglésias S.P., 2020. – *Piscibus Marinis* - Guide des poisons marins, Europe et eaux adjacentes (Une classification naturelle basée sur des spécimens de collection, des barcodes ADN et des photos standardisées), Version provisoire 11, 12 octobre 2020. 421 p. https://www.researchgate.net/profile/Samuel_Iglesias.

La version 11 inclue :

- 859 espèces échantillonnées.
- 1586 spécimens échantillonnés.
- 1962 photographies.
- 1735 espèces listées.

Copyright © photographies et texte : Samuel P. Iglésias,

Avec la participation pour les photos suivantes de : Alejandro Escanez (*Ectreposebastes imus*, p. 227) ; Michela Patrissi (*Zu cristatus*, p. 169) ; Anthony Bourgoïn (*Ranzania laevis*, p. 395).

Dr. Samuel P. Iglésias (Maître de Conférences MNHN)

Muséum national d'Histoire naturelle, Station Marine de Concarneau,
Place de la Croix, 29900 Concarneau, France.
Tel. labo. : + 33 (0)2 22 12 30 05

Piscibus Marinis (Association loi 1901)
RNA : W294011282 ; SIRET : 881 698 377 00010

E-mail: samuel.iglesias@mnhn.fr
https://www.researchgate.net/profile/Samuel_Iglesias

AVANT PROPOS

Présentation du projet :

Ce projet se propose de réaliser un ouvrage sur la diversité des poissons de l'Atlantique Européen, de la mer Méditerranée et des zones limitrophes (l'aire *ICCANAM*, Figure 1). Cette zone s'étend en latitude depuis le pôle nord jusqu'à l'équateur et en longitude de 45° Ouest à 45° Est. Des mises à jour sont réalisées pour rendre compte de l'avancement du projet. Ces versions provisoires sont disponibles sur la plateforme Researchgate au format Pdf (https://www.researchgate.net/profile/Samuel_Iglesias), jusqu'à la publication d'une version définitive sous forme d'un livre. Le nom du projet *ICCANAM* est l'acronyme de "Identification and Classification of Chondrichthyans and Actinopterygians from the North-eastern Atlantic and the Mediterranean".

L'intérêt majeur de cette faune est qu'elle a pour objectif :

- de présenter des photos standardisées de la totalité des espèces concernées.
- de présenter des spécimens qui sont pour la plupart déposés dans des collections institutionnelles.
- de présenter des spécimens qui ont pour la plupart été échantillonnés pour la biologie moléculaire et de réaliser le *barcoding* moléculaire de ces spécimens.

Les versions provisoires sont ainsi destinées principalement aux chercheurs travaillant sur la systématique des Actinoptérygiens. Le manuscrit présente des spécimens récemment collectés (depuis janvier 1998) et accessibles dans des collections institutionnelles. Des sous-échantillons de tissu musculaire peuvent être fournis aux chercheurs qui en feront une demande justifiée. Il est demandé aux chercheurs ayant reçu des échantillons de citer les numéros de collection des spécimens dans leurs articles et de me renvoyer un tiré à part des articles ayant cité ce matériel. J'incite également les chercheurs à citer ces numéros de collection lors de la saisie des séquences moléculaires dans GenBank. Dans le cas de requête d'un nombre important d'échantillons ou d'échantillons rares, une collaboration scientifique peut être envisagée.

Vos commentaires, suggestions et corrections sont les bienvenus pour l'amélioration des versions suivantes.

Version provisoire 11 :

Le titre de cette nouvelle version a évolué en *Piscibus marinis* en référence à l'ouvrage de Guillaume Rondelet fondateur pour l'ichtyologie européenne, publié en latin en 1554-1555, et intitulé *Libri de piscibus marinis, in quibus verae piscium effigies expressae sunt*. Les précédents volumes Chondrichthyens et Actinoptérygiens ont fusionnés en un volume unique. Les commentaires reçus sur les versions précédentes ont permis de corriger certaines erreurs et d'effectuer des modifications. Cette dernière version peut être citée comme référence bibliographique de la façon suivante :

Iglésias S.P., 2020. – *Piscibus Marinis* - Guide des poissons marins, Europe et eaux adjacentes (Une classification naturelle basée sur des spécimens de collection, des barcodes ADN et des photos standardisées), Version provisoire 11, 12 octobre 2020. 421 p. https://www.researchgate.net/profile/Samuel_Iglesias

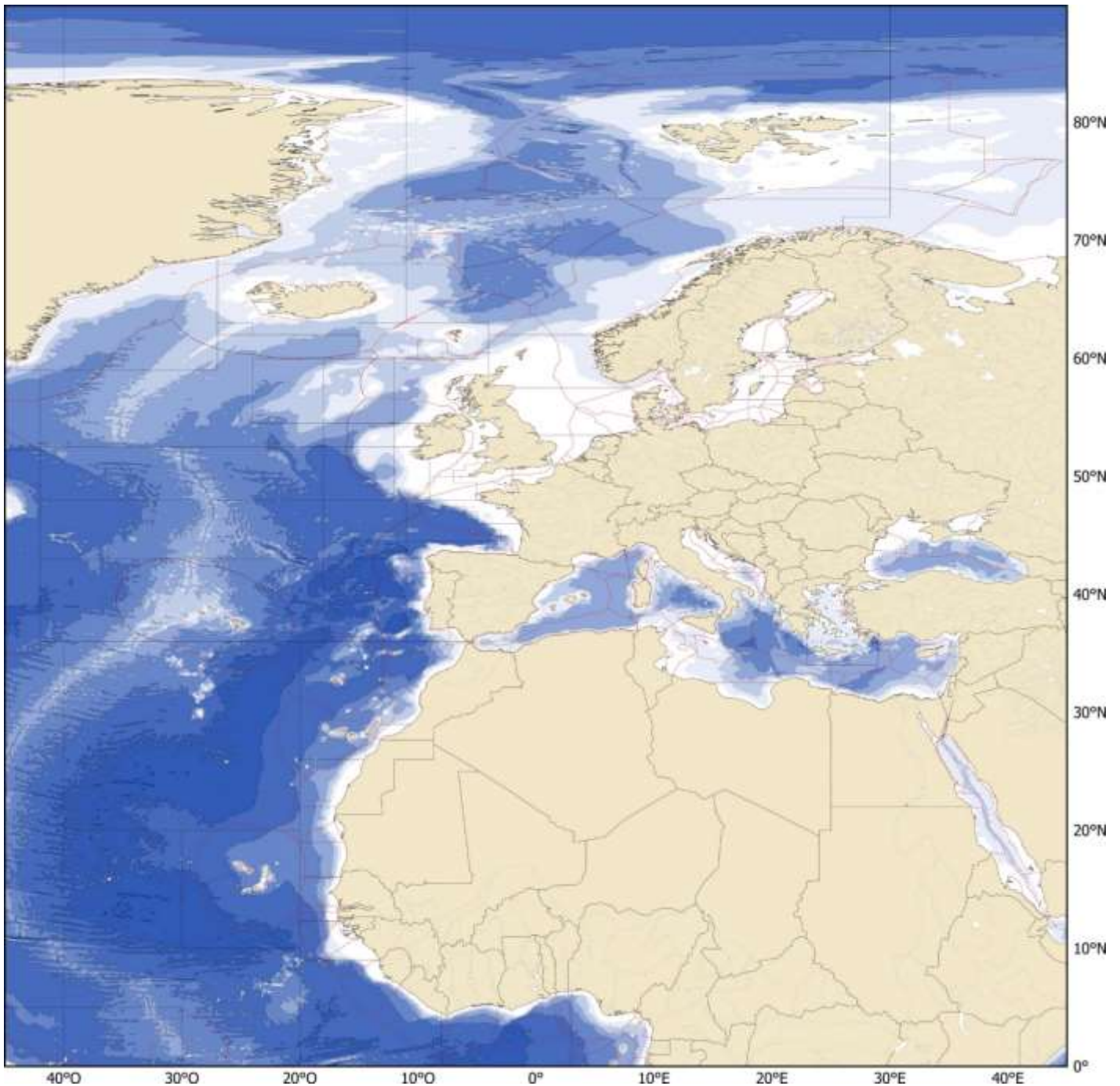


Figure 1 : Carte de l'aire géographique étudiée (la zone ICCANAM); L'Atlantique Nord-Est, de l'équateur au pôle nord et de 45° Ouest à 45° Est.

INFORMATIONS PRESENTEES SUR CHAQUE SPECIMEN

- Le nom latin, suivi du nom de l'auteur et de l'année de description de l'espèce. Les parenthèses indiquent que le nom a subi une révision de genre.
- Le nom commun le plus courant. Parfois plusieurs noms sont indiqués, parfois des noms vernaculaires avec la localité indiquée entre parenthèses, lorsqu'aucun nom plus largement utilisé n'existe.
- L'identificateur alpha-3 publié par la FAO dans la liste ASFIS des espèces pour les besoins statistiques des pêches. L'identificateur alpha-3 est un code international spécifique unique constitué de trois lettres.
- La page (p.) à laquelle se trouvent les informations générales sur l'espèce dans le volume II (non encore disponible).
- Un numéro en gras entre parenthèses fait référence au spécimen situé sur la planche de droite. Lorsque plusieurs photos présentent un même spécimen, celles-ci se distinguent par les lettres: a,b,c,...
- La longueur totale (TL) du spécimen exprimée en millimètres et mesurée sur le spécimen frais.
- La longueur à la fourche (FL) du spécimen exprimée en millimètres et mesurée sur le spécimen frais.
- La longueur standard (SL) du spécimen exprimée en millimètres et mesurée sur le spécimen frais.
- Le sexe: mâle, femelle, hermaphrodite ou en métamorphose sexuelle.
- La maturité: larve, post-larve, jeune, adolescent, adulte.
- Le poids frais exprimé en grammes. Lorsqu'il s'agit du poids éviscéré, cela est indiqué entre parenthèses.

- Les comptes méristiques, avec le nombre de rayons à la première nageoire dorsale (D1), à la seconde nageoire dorsale (D2), à la troisième nageoire dorsale (D3) aux nageoires pectorales (P), aux nageoires pelviennes ou ventrales (V), à la première nageoire anale (A1), à la seconde nageoire anale (A2) et à la nageoire caudale (C), le nombre d'écaillés le long de la ligne latérale, le nombre d'écaillés entre la base de D1 et la ligne latérale, le nombre de branchiospines sur le premier arc branchial (supérieur + médian + inférieur). Les rayons durs ou épines sont indiqués par des chiffres romains, les rayons mous par des chiffres arabes. Les nageoires particulières sont mentionnées entre parenthèses (nageoires adipeuses, pinnules...). Les comptes de rayons des pleuronectiformes sont faits sur les nageoires de la face supérieure.
- La date de capture: jour/mois/année ou mois/année ou année.
- La position géographique de la capture, avec la latitude et la longitude exprimées en degrés, minutes, et décimales de minutes. Si la position n'indique pas la capture mais le lieu de débarquement ou de vente, cela est indiqué entre parenthèses.
- La profondeur de la capture exprimée en mètres.
- La localité indique le lieu de débarquement ou le lieu de vente (criée, port, poissonnerie...).
- L'origine indique le lieu de la capture.
- Le collecteur 1 indique le nom du bateau ayant capturé le spécimen. Le type de bateau est éventuellement indiqué entre parenthèses (C = chalutier; CC = chalutier côtier; CSI = chalutier semi-industriel; F = fileyeur; P = palangrier; S = senneur).
- Le collecteur 2 indique le nom du pêcheur professionnel ou amateur ayant capturé le spécimen.
- Le collecteur 3 indique le biologiste ayant réceptionné ce spécimen.
- L'identificateur indique le nom de la personne ayant identifié le spécimen sous son nom latin.
- L'engin de pêche (chalut de fond, chalut pélagique, canne, palangre, palangrotte, casier, filet, épuisette, senne, haveneau, main, apnée, scaphandre autonome, fusil harpon.....).
- Le numéro de référence de collection du spécimen (Réf. coll.) est précédé par l'acronyme de l'institution conservant le spécimen (MNHN-IC= Muséum National d'Histoire Naturelle collection d'Ichtyologie, Muséum National d'Histoire Naturelle, MMF = Museu Municipal do Funchal, TFMC = Museo de Ciencias Naturales de Tenerife, ICCM = Instituto Canario de Ciencias Marinas).
- Le numéro de collection de l'échantillon de tissu utilisable pour la biologie moléculaire (BPS = collection de tissus de la Station de Biologie Marine de Concarneau).
- Les numéros d'accèsion GenBank (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/Genbank/>) et BOLDSystems (<https://www.boldsystems.org/>) des séquences moléculaires obtenues sur ce spécimen. Le type de gène est indiqué entre parenthèses.
- Les références bibliographiques (Ref.) détaillées en fin d'ouvrage, ayant cité ce spécimen.
- Les remarques incluent tous autres types de commentaires non mentionnés ci-dessus.
- Les informations indiquées en rouge nécessiteront une révision dans les versions ultérieures.

TAXONOMIC NOMENCLATURE CONVENTIONS

Dans la version actuelle, l'orthographe des noms scientifiques, des auteurs, des dates de publication et de tous les éléments liés à la taxonomie d'une espèce suit le *Catalog of Fishes* (Eschmeyer, WN & Fricke, R. (eds.) version électronique (<http://research.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp>). Plusieurs conflits existent entre le présent volume et le *Catalog of Fishes*, il concerne les espèces *Lophius vaillanti* Regan 1903, *Spicara flexuosa* Rafinesque 1810, *Coris melanura* (Lowe 1849) et *Gnatholepis cauerensis* (Bleeker 1853), considérées comme des espèces valides dans le présent volume alors que considérée comme des espèces non valides dans le catalogue des poissons, et l'espèce *Macroramphosus gracilis* (Lowe 1839) considérée comme une espèce non valides dans le présent volume alors qu'elle est considérée comme valide dans le *Catalog of Fishes*.

REMERCIEMENTS

Je remercie chaleureusement les nombreux contributeurs dont les noms apparaissent directement à côté des spécimens concernés.

MYXINIFORMES – 1 familles

Myxinidae (MYXINIFORMES) – 2 espèces

Myxine glutinosa Linnaeus 1758

(1) - 346 mm TL; adulte; 38 g; xx/2014; origine: Nord Ecosse, Atlantique Nord-est; collecteur 1: xxx; collecteur 2: Franck Hubert; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2840.

xxx

p. xx

Myxine ios Fernholm 1981

xxx

p. xx

PETROMYZONTIFORMES – 1 famille

Petromyzontidae (PETROMYZONTIFORMES) – 4 espèces

Petromyzon marinus Linnaeus 1758

(2) - 1006 mm TL; adulte; 1783 g; 11/03/2003; 47°52.5'N, 003°55.0'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: au large des Glénans, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: navire côtier; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1058; tissu: BPS-0104.

Lamproie marine

p. xx

(3a, b) – 247 mm TL; jeune; 20,68 g; xx/02/2009; 47°52.5'N, 003°55.0'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: au large des Glénans, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (seinneur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1199.

Lampetra fluviatilis (Linnaeus, 1758)

Lamproie fluviatile

p. xx

(4) - 277 mm TL; adulte; 32 g; 09/02/2004; xx°N; xx°W; localité: Loire, commune d'Oudon, xxx, France; collecteur 2: Alain Baillet; collecteur 3 et identification: Bernard Bourles; engin de pêche: nasse; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0836; tissu: BPS-0222.

Lampetra planeri (Bloch 1784)

xxx

p. xx

(5a, b) - 144,5 mm TL; 143,5 mm SL; tête = 27 mm; jeune; 3,5 g; xx/05/2012; localité: Loire, France; collecteur 2,3 et identification: Jean-Marie Caraguel; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2280.

Lethenteron camtschaticum (Tilesius 1811)

xxx

p. xx



Clé des familles

- A Anale et caudale jointives **Chlamydoselachidae** (p. 10)
 B Anale et caudale non jointives..... **Hexanchidae** (p. 10)

Hexanchidae (HEXANCHIFORMES) – 3 espèces

Clé des espèces

- Aa** Sept fentes branchiales, tête très étroite, cuspidés latérales sur le bord interne des dents inférieures ***Heptranchias perlo***
Ab Six fentes branchiales..... **B**
Ba Six rangées de dents latérales inférieures; distance entre les nageoires anale et caudale plus courte que la nageoire anale; tête très large; museau court..... ***Hexanchus griseus***
Bb Cinq rangées de dents latérales inférieures; distance entre les nageoires anale et caudale plus longue que la nageoire anale; museau pointu..... ***Hexanchus nakamurai***

Heptranchias perlo (Bonnaterre 1788)**Requin perlon** **HXT** **p. xx**

(1) - 939 mm TL; femelle; 2000 g; 24/07/2006; xxxN; xxxW; origine: xxx; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 2: Armand (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-0571**.

(2) - 607 mm TL; 500 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-2167**.

Hexanchus griseus (Bonnaterre 1788)**Requin gris** **SBL** **p. xx**

(3) - 1690 mm TL; jeune femelle; 26000 g; 07/2003; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-2005 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: **BPS-0135**; Réf.: Serena, 2005 (fig. 2, plate I).

(4) - 746 mm TL; jeune mâle; 1450 g; 25/05/2006; 49°50'N; 008°W; origine: sud Irlande; collecteur 1: Anne Muriel (CSI); collecteur 2: Philippe Tuarze; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-0553**.

Hexanchus nakamurai Teng 1962**Requin vache** **HXN** **p. xx**



Chlamydoselachidae (HEXANCHIFORMES) – 1 espèce

Clé des espèces

A Corps anguilliforme ; bouche terminale ; 6 fentes branchiales ; dents avec trois pointes effilées.....*Chlamydoselachus anguineus*

Chlamydoselachus anguineus Garman 1884

Requin lézard, requin à collerette HXC p. xx

(1) - 1792 mm TL; femelle adulte; 13,05 kg; 1999; **xx°N; xx°W; prof.: xx m**; localité: Atlantique Nord-ouest; collecteur 1: Chalutier semi-industriel de Concarneau; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: collection Frederik Mollen; tissu: **BPS-0099**.

(2) - 1497 mm TL; femelle immature (sub-adulte); 7,870 kg; foie: 1582 g, rate: 50 g, pancréas: 75 g, gonades: 105 g, contenu stomacal: 227,5 g (reste de poisson); **date; xx°N; xx°W; prof.: xxx m**; localité: Nord Ecosse; collecteur 1: **xxx** (CSI); collecteur 3 et identification: Franck Hubert; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: **xxx**; tissu: **BPS-3024**.

(3) - 1630 mm TL; femelle immature (sub-adulte) ; 7,00 kg; 29/04/2003; 55°33'N; 009°47'W; prof.: 1100 m; localité: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Ronsard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **SABECC-0004**.

(4) - 1616 mm TL; femelle immature (sub-adulte); **7,950** kg; 29/04/2003; 55°33'N; 009°47'W; prof.: 1100 m; localité: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Ronsard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-1064; tissu: **BPS-0110**.

(5) - 1173 mm TL; mâle immature; 3,35 kg; foie: 731,5 g, rate: 6,0 g, pancréas: 2,5 g, gonades: 3,0 g, contenu stomacal: vide; 12/12/2015; 56,6833/56,4167° N; -8,9833/-9,0833° W; prof.: 315 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Julien Coleou (CSI, Scapêche); collecteur 2: David Lollichon (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: **xxx**; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC **xxx**; tissu: BPS-3390.

(6) - 960 mm TL ; 14 juin 2000 ; spécimen: **vérifier si est MNHN-IC 2003-1068**.

ORECTOLOBIFORMES – 2 familles

Clé des familles

Aa Corps de coloration uniforme.....**Ginglymostomatidae** (p. 10)

Ba Corps taché de points blancs.....**Rhincodontidae** (p. 10)

Rhincodontidae (ORECTOLOBIFORMES) – 1 espèce

Clé des espèces

A Corps parcouru de carènes longitudinales; corps taché de bandes verticales et de points blancs; tête rectangulaire.....**Rhincodon typus**

Rhincodon typus Smith 1828

Requin baleine RHN p. xx

Ginglymostomatidae (ORECTOLOBIFORMES) – 1 espèce

Clé des espèces

A Narines avec de long barbillons; 1er dorsale au dessus des pelviennes.....**Ginglymostomatidae cirratum**

Ginglymostoma cirratum (Bonnaterre 1788)

Requin nourrice GNC p. xx



LAMNIFORMES – 5 familles

Clé des familles

Aa	Caudale aussi longue que le reste du corps.....	Alopiidae (p. 14)
Ab	Caudale aussi longue que le reste du corps.....	B
Ba	Pédoncule caudale avec une forte carène latérale ; caudale en croissant, presque symétrique.....	C
Ca	De grandes dents peu nombreuses ; fentes branchiales n'atteignant pas le dessus de la tête.....	Lamnidae (p. 12)
Cb	De nombreuses petites dents ; fentes branchiales atteignant pas le dessus de la tête.....	Cetorhinidae (p. 14)
Bb	Pédoncule caudale sans carène latérale ; caudale asymétrique.....	D
Da	Museau long et plat ; mâchoires fortement protractiles.....	Mitsukurinidae (p. 14)
Db	Museau normal ; mâchoires non protractiles.....	Odontaspidae (p. 12)

Lamnidae (LAMNIFORMES) – 4 espèces

Clé des espèces

A	Dents triangulaires à bords crénelés.....	Carcharodon carcharias
B	Dents étroites à bords lisses.....	C
Ca	Dents avec deux cuspidés latérales; carène secondaire sur le pédoncule caudal; tache blanche sur la pointe postérieure de la 1er dorsale.....	Lamna nasus
Cb	Dents sans cuspide latérale; une seule carène sur le pédoncule caudal; pas de tache blanche sur la pointe postérieure de la 1er dorsale.....	D
Da	Pectorales nettement plus courtes que la tête; dessous du museau et bouche blanc; pointes des dents antérieures recourbés vers l'extérieur.....	Isurus oxyrinchus
Db	Pectorales nettement plus longues que la tête; dessous du museau et bouche blancs; pointes des dents antérieures recourbés vers l'extérieur.....	Isurus paucus

Carcharodon carcharias (Linnaeus 1758)

Grand requin blanc **WSH** **p. xx**
(1) - 1843 mm TL; jeune femelle; environ 35000 g (éviscéré); 20/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement) ; xxx N; xxx W; prof.: xxx; origine: Aras Dizra, Tunisie; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 1: Foued (Fileyeur); collecteur 2: Mohamed Chelbaïa (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2014-0143; tissu: [BPS-0539](#).

Isurus oxyrinchus Rafinesque 1810

Requin taupe bleu, Requin mako **SMA** **p. xx**
(2) - 1430 mm TL; jeune mâle; 18820 g; 11/08/2004; 48°N; 011°W; prof.: surface; origine: Ouest Bretagne, Sud Irlande; collecteur 1: Marial (P); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; spécimen: MNHN-IC 2005-0164 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: [BPS-0287](#); Réf.: Serena, 2005 (fig. 25, plate IV).

Lamna nasus (Bonnaterre 1788)

Requin taupe **POR** **p. xx**
(3) - 1127 mm TL; jeune femelle; 11050 g (éviscéré); 18/01/2004; 50°49'N; 007°09'W; prof.: 102 m; origine: Sud Irlande; collecteur 1: Eric Vincent (CA); collecteur 2: Jean François Lancien; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1556 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: [BPS-0210](#); Réf.: Serena, 2005 (fig. 27, plate IV).

Isurus paucus Guitart 1966

Petit requin taupe **LMA** **p. xx**

Odontaspidae (LAMNIFORMES) – 2 espèces

Clé des espèces

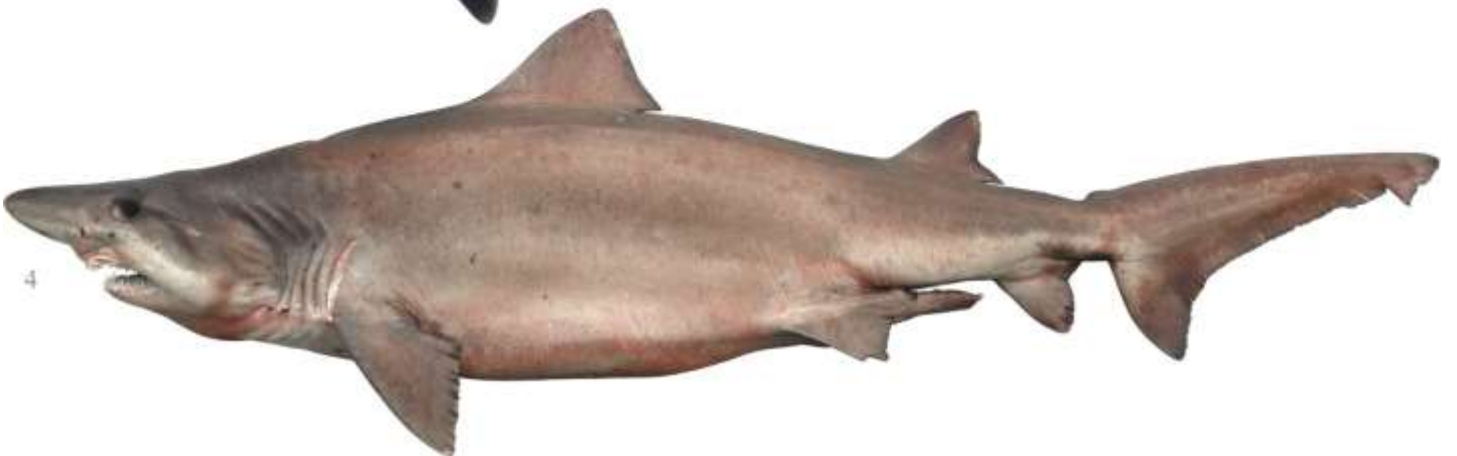
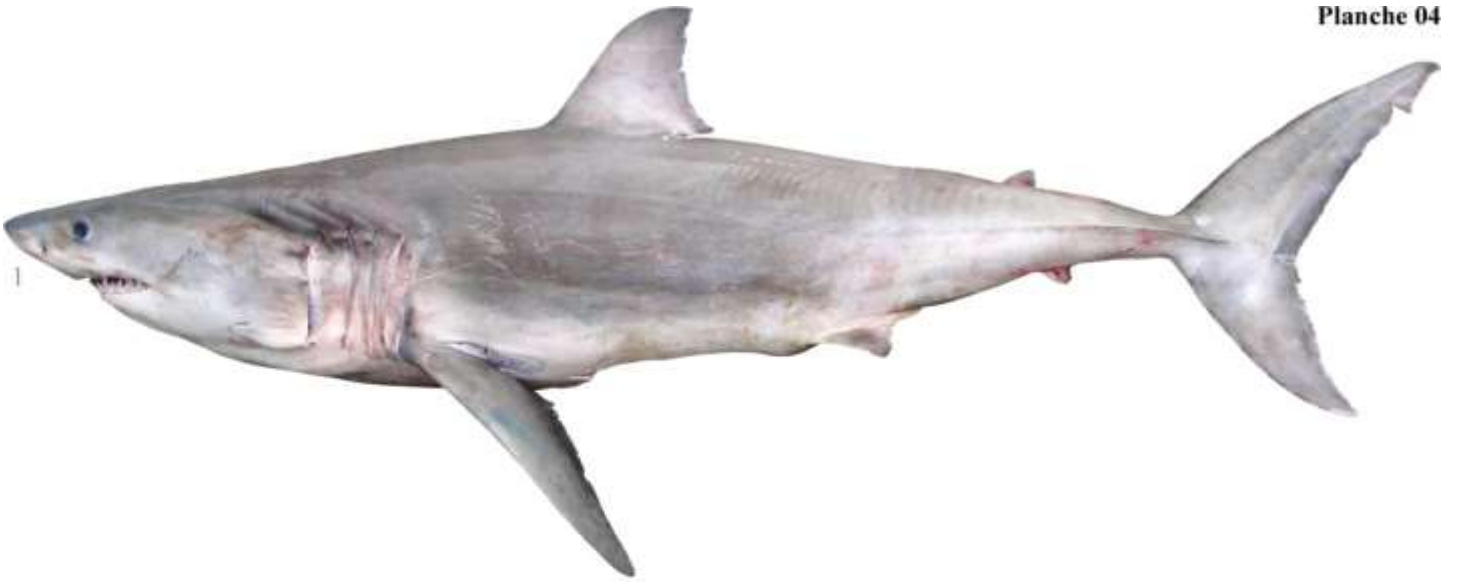
Aa	Dents avec deux cuspidés latérales de chaque côté; deuxième dent supérieur suivit par quatre très petites dents.....	Odontaspis ferox
Ab	Dents avec une seule cuspide latérale de chaque côté; troisième dent supérieur suivit par une seule très petite dent.....	B
Ba	Dorsales de taille équivalentes; 1er dorsale nettement en arrière des pectorales.....	Carcharias taurus
Bb	1er dorsale plus grande que la seconde; origine de la première dorsale au dessus de l'insertion des pelviennes.....	Odontaspis noronhai

Odontaspis ferox (Risso 1810)

Requin féroce **LOO** **p. xx**
(4) - 3238 mm TL; adult male; 220.5 kg; 21/09/2013; xxx'N; xxx'W; prof.: échoué; origine: Golfe du Morbihan; collecteur 2 et identification : Eric Stephan (APECS) & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; spécimen: MNHN-IC 2014-0145 (Naturalisé par Bernard Bourles); tissu: [BPS-2754](#).

Carcharias taurus Rafinesque 1810

Requin-taureau **-** **p. xx**



Cetorhinidae (LAMNIFORMES) – 1 espèce

Clé des espèces

A Très longues fentes branchiales, du dessus au dessous de la tête; dents minuscules; carène sur le pédoncule caudal *Cetorhinus maximus*

Cetorhinus maximus (Gunnerus 1765)

Requin pélerin **BSK** **p. xx**

(1) - 3387 mm TL; jeune mâle; 184,2 kg; 27/05/2010; 47°14'50 N; 002°57'49 W; prof.: 45 m; origine: Sud de l'île de Houat; collecteur 1: Cupidon (Fileyeur); collecteur 2: Olivier Le Gurun (patron de pêche); collecteur 3: Agathe Lefranc, Samuel Iglésias et volontaires APECS; engin de pêche: filet de fond; spécimen: MNHN-IC 2012-0194 (Naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-1437.

(2a, b) - 3705 mm TL; jeune femelle; 308 kg; 22/04/2016; 47,876° N; -3,982° O; prof.: proche surface m; origine: Bot Conan, Fouesnant, Baie de Concarneau; collecteur 2: Mr. Le Floc'h; collecteur 3: Samuel Iglésias et volontaires APECS; engin de pêche: filet trémail (plaisance); spécimen: xxxx (colonne vertébrale); tissu: BPS-3546.
Remarque : débarqué à la calle de Cap Coz, disséqué à la Station Marine de Concarneau.

Mitsukurinidae (LAMNIFORMES) – 1 espèce

Clé des espèces

A Museau en spatule; mâchoire fortement protractile *Mitsukurina owstoni*

Mitsukurina owstoni Jordan 1898

Requin lutin **LMO** **p. xx**

(3a, b) - 1818 mm TL; jeune mâle; 9934g; 08/09/2011; xxx'N; xxx'W; prof.: 740 m; origine: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 2: Ronan Rigou (CA); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2014-0144; tissu: BPS-2173.



Clé des espèces

- Aa** Sillons bien marqués sur le dessus de la tête; orbites remontant sur le dessus de la tête; origine de la 1er dorsale plus proche des pelviennes que des pectorales *Alopias superciliosus*
- Ab** Pas de sillons sur le dessus de la tête; orbites ne remontant pas sur le dessus de la tête; origine de la 1er dorsale plus proche des pectorales que des pelviennes..... *Alopias vulpinus*

Alopias vulpinus (Bonnaterre 1788)

Requin renard

ALV

p. xx

(1) - 3495 mm TL; femelle adulte; 108 kg; 25/07/2003; 47°35.1'N; 003°55.0'W; prof.: xxx m; localité: Sud Bretagne; collecteur 1: Mestelen (F); collecteur 2: Patrick; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; tissu: BPS-0139.

(2a, b) - 1524 mm TL; jeune femelle; 6820 g; 25/07/2003; 47°35.1'N; 003°55.0'W; localité: Sud Bretagne; collecteur 1: Mestelen (F); collecteur 2: Patrick; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2003-2008 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-0138.

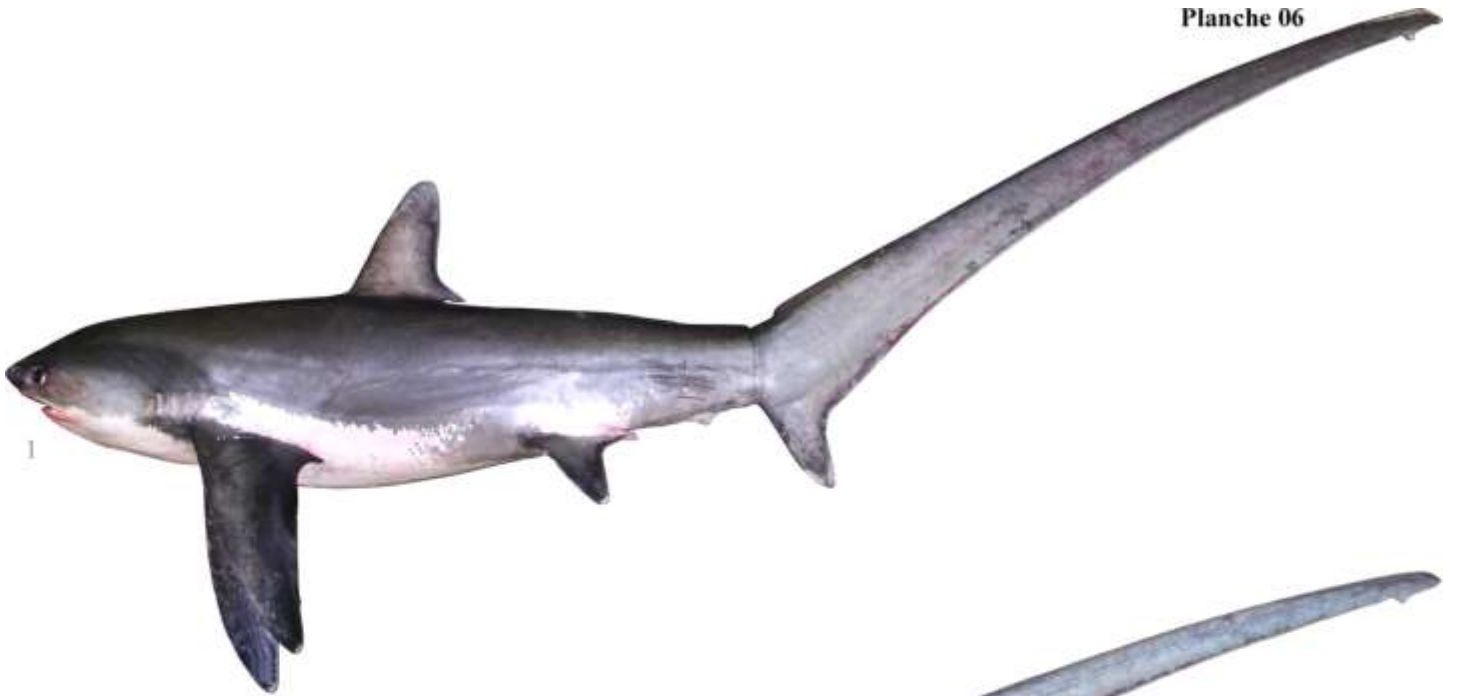
(3) - 2056 mm TL; mâle immature; 21,5 kg; 11/06/2013; 47,7° N; -3,8° W; prof.: surface m; localité: Au large des Glénans, Sud Bretagne; collecteur 1: Waraog IV (F); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; tissu: BPS-2670.

Alopias superciliosus Lowe 1841

Requin à gros yeux

BTH

p. xx



1



2a



2b



3

Clé des familles

Aa - Tête avec des expansions latérales portant les yeux.	Sphyrnidae (p. 28)
Ab - Tête sans expansions latérales.	B
Ba - Base de la première dorsale aussi longue que la caudale.	Pseudotriakidae (p. 24)
Bb - Base de la première dorsale plus courte que la caudale.	C
Ca - Origine de la première dorsale au niveau ou en arrière des pelviennes.	D
Da - Valvules nasales au contacte de la bouche.	Scyliorhinidae (p. 16)
Db - Narines nettement éloignées de la bouche.	Pentanchidae (p. 20)
Cb - Origine de la première dorsale nettement en avant des pelviennes.	E
Ea - Fossette précaudale présente.	Carcharhinidae (p. 24)
Eb - Pas de fossette précaudale.	Triakidae (p. 26)

Scyliorhinidae (CARCHARHINIFORMES) – 2 espèces

Clé des espèces

Aa	Valvules nasales contiguës, iris noir, origine de la 1er dorsale en arrière de l'insertion des pelviennes, nombreuses petites taches sombres, corps mince.....	Scyliorhinus canicula
Ab	Valvules nasales séparées, iris jaune verdâtre, origine de la 1er dorsale au niveau de l'insertion des pelviennes, nombreuses grosses taches sombres ou ocelles, corps trapu.....	Scyliorhinus stellaris

Scyliorhinus stellaris (Linnaeus 1758)

(1) - 703 mm TL; jeune femelle; 1462 g; 16/06/2000; 49°-50°N; 005°-007°W; origine: Nord-ouest Finistère, Bretagne, France; collecteur 1: Salangane (CA); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1727; tissu: **BPS-0001**; N° GenBank: AF327706 (ARNr 12S-16S, 1508 pb), AY462180 (RAG1, 1454 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005.

(2a, b) - 1098 mm TL; mâle adulte; 4970 g; 30/10/2008; **xxN**; **xx°W** (débarquement); localité : criée du Guilvinec ; origine: Mer Celtique; collecteur 1: Bara Bihan (CA); collecteur 2 : René Naviner ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1103**; Remarque: un tag sur la dorsale, Fisheries Board Ireland, LR1471.

Scyliorhinus cervigoni (Maurin & Bonnet, 1970)

(3a, b) - 506 mm TL; 550 g; femelle jeune; 24/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Crieé d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2170**.

Grande roussette SYT p. xx

Roussette thalassa p. xx



Scyliorhinidae (CARCHARHINIFORMES) – 2 espèces

Scyliorhinus canicula (Linnaeus 1758)

Petite roussette

SYC

p. xx

(1) - 590 mm TL; jeune mâle; 508 g; 26/07/2000; 47°35'N; 003°57'W; prof.: 80 m; origine: sud Penfret, Iles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CC); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1728; tissu: BPS-0002; N° GenBank: AY462179 (RAG1, 1454 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005.

Scyliorhinus duhamelii (Garman, 1913)

xxx

-

p. xx

(2a, b) - 441 mm TL; mâle adulte; 256 g; 26/05/2012; 42°09.20'-42°10.76'N; 009°36.25'-009°36.23'E; 71 m; 14,3-14,5°C; origine: au large du l'est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 08; station C204; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2210.

(3a, b) - 293 mm TL; jeune; 58 g; 22/09/2010; 39°57.260'-39°52.952'N; 004°20.802'-004°23.086'E; prof.: 81 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1546.



Pentanchidae (CARCHARHINIFORMES) – 9 espèces

- Apristurus laurussonii*** (Saemundsson 1922) **Holbiche grise** **APQ** **p. xx**
(1) - 609 mm TL; jeune femelle; 09/03/2000; 53°37'-53°44'N; 014°12'-014°26'W; prof. 1177-1180 m; origine: Banc de Porcupine, Ouest Irlande; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1745; tissu: BPS-0006; N° GenBank: AF329376 (ARNr 12S-16S, 2603 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005; Iglésias et al., 2004.
- (2)** - 640 mm TL; mâle adulte; 21/01/2006; Lance 121, **xxx'N**; **xxx'W**; prof. 1039 m; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Farruco (C); collecteur 3 : Lucia Revenga; identification: Mafalda freitas & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: TFMC **xxx**; Apr-Lau-01-MAR; tissu: BPS-0950.
- Apristurus melanoasper*** Iglésias, Nakaya & Stehmann 2004 **Holbiche noire** **-** **p. xx**
(3) - 718 mm TL; mâle adulte; 15/03/2000; 54°21'-54°22'N; 19°28'-19°44'W; prof. 1243-1260 m; origine: **xxx**; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1757 (holotype); Réf.: Iglésias et al., 2005 (photo du spécimen de la figure 2); Iglésias et al., 2004.
- (4)** - 732 mm TL; femelle adulte (une capsule dans l'oviducte); 14/07/1999; 58°10'-58°27' N; 9°34' W; prof. 1170-1300 m; origine: Ouest Hébrides; collecteur 1: Ronsard (CSI, Nicot); collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1754 (en éthanol); Réf.: **xxx**.
- (5)** - 340 mm TL; mâle immature; 15/03/2000; 54°21'-54°24' N; 19°41'-19°43' W; prof. 1230-1256 m; origine: sud-ouest du banc de Rockall; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1756; tissu: BPS-0020 ; Réf.: **xxx**. Remarque : photo des denticules dermiques.
- Apristurus aphyodes*** Nakaya & Stehmann 1998 **Holbiche pâle** **-** **p. xx**
(6) - 517 mm TL; femelle adulte; 17/03/2000; 54°16'-54°18'N; 019°36'-019°52'W; prof. 1250-1256 m; origine: Banc de Lorient, Ouest Irlande; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1743; Réf.: Iglésias et al., 2005; Iglésias et al., 2004.
- Apristurus manis*** (Springer 1979) **Holbiche fantôme** **APA** **p. xx**
(7) - 735 mm TL; femelle adulte; 1407 g; 16/03/2000; 54°16'-54°19'N; 019°35'-019°51'W; prof. 1227-1240 m; origine: Banc de Lorient, Ouest Irlande; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1769; tissu: BPS-0007; N° GenBank: AF329375 (ARNr 12S-16S, 2608 pb), AY462160 (RAG1, 1454 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005.
- (8)** - 893 mm TL; mâle adulte; **xxx** g; 17/03/2000; 54°18'-54°13'N; 019°53'-019°32'W; prof. 1267-1270 m; origine: Banc de Lorient, Ouest Irlande; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1771.
- Apristurus profundorum*** (Goode & Bean 1896) **Holbiche papoila** **APP** **p. xx**
(9) - 408 mm TL; jeune femelle; 218 g (éviscéré); 20/04/1999; 47°31'-47°32'N; 008°19'-008°23'W; prof. 2013-2088 m; origine: Golf de Gascogne; collecteur 1: Thalassa (NO); collecteur 3: Romain Causse, Marine Girard et Paul Crozier, identification: Samuel P. Iglésias; mission: Talus 99; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 1999-0779; tissu: BPS-0008; N° GenBank: AF382947 (ARNr 12S-16S, 1507 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005 (nommé *A. microps* dans cet article).



Pentanchidae (CARCHARHINIFORMES) – 9 espèces

- Galeus melastomus*** Rafinesque 1810 Chien Espagnol SHO p. xx
(1) - 578 mm TL; jeune femelle; 20/07/1999; 59°59.9'N; 006°40.4'W; prof. 341 m; origine: Nord des Hébrides; collecteur 1: Ronsard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: non catalogué; Réf.: Iglésias et al., 2005 (photo du spécimen de la figure 2).
(2) - 504 mm TL; xxx; xxx g; 12/11/2010; 48°17'34.119''-48°19'08.386''N, 009°40'14.796''-009°39'05.009''W; prof.: 437-446 m; station: 1047, Leg 2; origine: Golf de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1702.
- Galeus atlanticus*** (Vaillant 1888) Chien Atlantique - p. xx
(3) - 253 mm TL; femelle jeune; 52 g; 12/09/2006; xxx'N; xxx'W; origine: au large du Portugal; collecteur 1: Atardecer (C); collecteur 3: José Antonio González Pérez; identification: Samuel P. Iglésias & Mafalda Freitas; engin de pêche: chalut de fond Lance 1 Exp 5; spécimen: GalAtl-02-Por; tissu: BPS-0641.
- Galeus polli*** Cadenat, 1959 Chien râpe GAQ p. xx
(4) - 487 mm TL; femelle adulte; 346 g; 05/01/2006; xxx N; xxx W; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Varalonga (CSI); collecteur 3: Monica Mandado; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: TMFC xxx; tissu: BPS-0545.
- Galeus murinus*** (Collett, 1904) Chien nordique GAM p. xx
(5) - 375 mm TL; jeune mâle; 05/01/1998; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Ouest Ecosse; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 1999-0958; tissu : ; Réf.: Iglésias et al., 2005 (photo du spécimen de la figure 2).
(6) - 420 mm TL; mâle adulte; 15/01/2006; xxx'N; xxx'W; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Myrdoma F. (C); collecteur 3: José Antonio González Pérez; identification: Mafalda Freitas & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: GalMur-01-Mar; tissu : BPS-0964.



Pseudotriakidae (CARCHARHINIFORMES) – 1 espèce**Clé des espèces**

A Base de la 1er dorsale très longue, tête large et plate, grande bouche triangulaire, dents petites et nombreuses*Pseudotriakis microdon*

Pseudotriakis microdon de Brito Capello 1868

Requin à longue dorsale **PTM** **p. xx**

(1) - 2575 mm TL; femelle adulte; 94,5 kg; 27/04/2007; 57°10.283'-57°29.300'N; 009°23.013'-009°34.650'W; prof.: 680-720 m; origine: ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); mission : Corail 2007, station N°28; collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2011-0106 (naturalisé par Bernard Bourles) ; tissu: BPS-0694 ; remarque: foie = 20,8 kg; ovaire droit + gauche = 1551 + 54 g.

(2) - 1750 mm TL; mâle jeune; 13000 g (éviscéré); 22/11/2000; xxxN; xxxW; origine: Ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Opéra (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2002-2852; tissu: BPS-0024; N° GenBank: AY049049 (ARNr 12S-16S, 1504 pb), AY462185 (RAG1, 1454 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005.

Galeorhininae, Triakidae (CARCHARHINIFORMES) – 1 espèce

Galeorhinus galeus (Linnaeus 1758)

Requin hâ **GAG** **p. xx**

(3) - 1315 mm TL; mâle adulte; 10550 g; 10/03/2005; 47°50'N; 006°45'W; prof. 100 m; origine: Ouest Bretagne, France; collecteur 1: Oxalide (CA); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0295; remarques: porte sur la première nageoire dorsale un tag N°28057 du Central Fisheries Board (Irlande). Marqué le 13/08/2004, 52°12'N, 006°29'W; origine: au large de Kilmore Quay, County of Wexford, Irlande. Le spécimen pesait 10000 g à sa première capture, il a été recapturé après 208 jours à environ 595 km de son premier point de capture.

(4) - 592 mm TL; jeune mâle; 900 g; 2001; 47°30'N; 003°50'W; prof. 80 m; origine: sud Penfret, Iles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CC); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-0533; tissu: BPS-0057; N° GenBank: AY462186 (ARNr 12S-16S, 1503 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005; Serena, 2005 (fig. 32, plate V).



Triakidae (CARCHARHINIFORMES)

Clé des espèces

Aa	Dents pointues, coupantes; lobe caudal inférieur développé.....	<i>Galeorhinus galeus</i>
Ab	Dents rondes, lisses, non coupantes; lobe caudal inférieur peu développé	B
Ba	Généralement des taches blanches sur le dos; origine de la 1er dorsale en avant du milieu des bords interne des pectorales	<i>Mustelus asterias</i>
Bb	Pas de taches blanches sur le dos; origine de la 1er dorsale au dessus ou en arrière du milieu des bords internes des pectorales	C
Ca	Couleur uniformément gris beige; origine de la première dorsale au dessus du coin libre des pectorales.....	<i>Mustelus mustelus</i>
Cb	Généralement des taches noires sur le dos; bord postérieur des dorsales avec des rayons sans peau ni denticule	<i>Mustelus punctulatus</i>

Triakinae, Triakidae (CARCHARHINIFORMES) – 3 espèces

Mustelus asterias Cloquet 1819

Emissole tachetée SDS p. xx

(1) - 904 mm TL; femelle adulte; 3177 g; 20/04/2001; 47°30'N; 003°50'W; prof. 80 m; origine: sud Penfret, Iles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CC); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2001-1112; tissu: BPS-0049; N° GenBank: AY049050 (ARNr 12S-16S, 1507 pb), AY462188 (RAG1, 1454 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005; Serena, 2005 (fig. 33, plate V).

Mustelus mustelus (Linnaeus 1758)

Emissole lisse SMD p. xx

(2) - 548 mm TL; jeune mâle; xxx g; 09/2002; xxx N; xxx W; prof. xx m; origine: Algérie; collecteur 3 et identification: Anthony Berberian; engin de pêche: xxx; spécimen: MNHN-IC 2003-1050; tissu: BPS-0087; N° GenBank: AY462189 (ARNr 12S-16S, 1507 pb); Réf.: Iglésias et al., 2005; Serena, 2005 (fig. 34, plate V).

(3) - 430 mm TL; embryon à terme mâle; 205 g; 17/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; prof.: xxx; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: xxx; tissu: BPS-0531.

Mustelus punctulatus Risso 1827

Emissole pointillée MPT p. xx

(4) - 778 mm TL; mâle adulte; 1500 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Crique d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: specimen unpreserved, jaws sent to xxxx; tissu: BPS-2168.

(5) - 881 mm TL; mâle adulte; 1500 g; 04/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; spécimen: xxx; tissu: BPS-1380.

(6) - 874 mm TL; 1774 g; 08/06/2014; 37,01383/37,0397°N; 8,3051/8,3184°E; 75-90 m; origine: El Tarf-Annaba, Algérie, Mer Méditerranée ; campagne: ALGERIA 2014; station TA-B2 ; opération: 04; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: Frederik Mollen N°xxx (mâchoire); tissu: BPS-2862.

(7) - 297 mm TL; embryon à terme mâle; 57 g; 05/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; spécimen: xxx; tissu: BPS-1393.



Sphyrnidae (CARCHARHINIFORMES) – 4 espèces

Clé des espèces

Aa	Extrémité postérieure de la 1er dorsale au dessus ou en arrière de l'origine des pelviennes; cinquième fente branchiale au dessus de l'origine des pectorales; expansion latérale de la tête moins large que haute	<i>Sphyrna tudes</i>
Ab	Extrémité postérieure de la 1er dorsale en avant de l'origine des pelviennes; cinquième fente branchiale en arrière de l'origine des pectorales; expansion latérale de la tête plus large que haute	B
Ba	Sillon nasal interne absent ou rudimentaire.....	<i>Sphyrna mokarran</i>
Bb	Sillon nasal interne bien développé	C
Ca	Bord antérieur de la tête avec une encoche médiane; extrémité postérieure de la 2de dorsale atteignant l'origine de la caudale.....	<i>Sphyrna lewini</i>
Cb	Bord antérieur sans encoche médiane; extrémité postérieure de la 2de n'atteignant pas l'origine de la caudale.....	<i>Sphyrna zygaena</i>

Sphyrna zygaena (Linnaeus 1758)

(1a, b) - 1257 mm TL; mâle jeune; 8400 g; 24/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, en provenance du port de Tantan, Maroc; collecteur 1: Equateur 2; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0408; tissu: BPS-2172.

Sphyrna lewini (Griffith & Smith 1834)

(2a, b) - 1446 mm TL; xxx; xxx g; 03/08/2015; 44°23' N, 1°26'W; prof. -50 m; localité: Au large de Biscarosse Plage, Aquitaine, France; collecteur 1: Le Yety (fileyeur); ; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: filet trémaille; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3383.

Sphyrna mokarran (Rüppell 1837)

Sphyrna tudes (Valenciennes 1822)

Requin-marteau commun SPZ p. xx

Requin-marteau halicorne SPL p. xx

Grand requin-marteau SPK p. xx

Requin-marteau ti-yeux SPQ p. xx



Clé des espèces

Aa	Dos bleu foncé; insertion de la 1er dorsale plus proche des pelviennes que des pectorales	<i>Prionace glauca</i>
Ab	Dos gris à brunâtre; insertion de la 1er dorsale à égale distance, ou plus proche des pectorales que des pelviennes	B
Ba	Spiracle présent; une carène de chaque côté du pédoncule caudal	<i>Galeocerdo cuvier</i>
Bb	Pas de spiracle; pas de carène sur le pédoncule caudal	C
Ca	Pectorales et 1er dorsale très larges et arrondies au sommet, tachetées de blanc chez l'adulte	<i>Carcharhinus longimanus</i>
Cb	Pectorales et premières dorsales relativement pointues à leur sommet, sans marbrures blanches	D
Da	Crête interdorsales présentes	E
Db	Crête interdorsales absentes	H?
Ea	Origine de la 1er nageoire en avant ou au dessus ou légèrement en arrière de l'insertion de la pectorale, mais toujours plus proche de celle-ci que de l'angle libre	F
Eb	Origine de la 1er dorsale légèrement en avant ou au dessus ou en arrière de l'insertion de la pectorale; mais toujours plus proche de l'angle libre que de l'insertion	G
Fa	Généralement 14 dents latérales de chaque côté de la mâchoire supérieure; 82-97 vertèbres précaudales	<i>Carcharhinus plumbeus</i>
Fb	Généralement 15 dents latérales ou plus de chaque côté de la mâchoire supérieure; 101-110 vertèbres précaudales	<i>Carcharhinus altimus</i>
Ga	Origine de la 1er dorsale en arrière de l'angle libre de la pectorale	<i>Carcharhinus falciformis</i>
Gb	Origine de la 1er dorsale au dessus ou légèrement en avant de l'angle libre de la pectorale	H
H	<i>Carcharhinus brachyurus</i>
H	<i>Carcharhinus galapagensis</i>
H	<i>Carcharhinus obscurus</i>
xa	Origine de la 1er dorsale au dessus ou légèrement en arrière de l'angle interne des pectorales	<i>Carcharhinus brevipinna</i>
xb	Origine de la 1er dorsale au dessus ou légèrement en arrière de l'insertion des pectorales	<i>Carcharhinus limbatus</i>

Carcharhinus cf. brachyurus (Günther 1870)

(1) - 762 mm TL; jeune femelle; 2100 g; 19/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: xxx; tissu: BPS-0537.

Requin cuivre BRO p. xx

Carcharhinus altimus (Springer 1950)

(2) - 616 mm TL; L précaudale: 450 mm; tête : 119 mm ; 22 septembre 2014 ; 35,168356°N, 33,370299°E ; localité : Poissonnerie Latsi, Nikosia, Chypre ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 31 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2911; tissu: BPS-3005.

Requin babosse CCA p. xx

Prionace glauca (Linnaeus 1758)

(3) - 1838 mm TL; mâle adolescent; 20500 g; 17/09/2004; 47°41'N; 003°59'W; prof.: 3 m; origine: Sud-est de l'île du Loch, Iles de Glénan, Finistère Sud Bretagne, France; collecteur 1: Enfant du Voyage (F); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; spécimen: MNHN-IC 2005-0165 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-0290; N° GenBank: xxx.

Peau bleue BSH p. xx

Carcharhinus obscurus (Lesueur 1818)

(4) - 180 cm TL; femelle; 28 kg (évicéré); 08/06/2011; xx°N; xx°W; prof.: 8 m; origine: xx, France; collecteur 1: xx (Fileyeur); collecteur 2: Teddy Fesseau (patron de pêche) et Julien Bayot (matelot); collecteur 3: Cédric Hennache; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; remarque: deux bars mouchetés et un morceau de maigre dans son estomac (mangé dans le filet?); spécimen: MNHN-IC 2012-0413 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-2101.

Requin sombre DUS p. xx

Carcharhinus brevipinna (Müller & Henle 1839)

Requin tisserand CCB p. xx

Carcharhinus falciformis (Müller & Henle 1839)

Requin soyeux FAL p. xx

Carcharhinus galapagensis (Snodgrass & Heller 1905)

xxx CCG p. xx

Carcharhinus limbatus (Müller & Henle 1839)

Requin bordé CCL p. xx

Carcharhinus longimanus (Poey 1861)

Requin océanique OCS p. xx

Carcharhinus plumbeus (Nardo 1827)

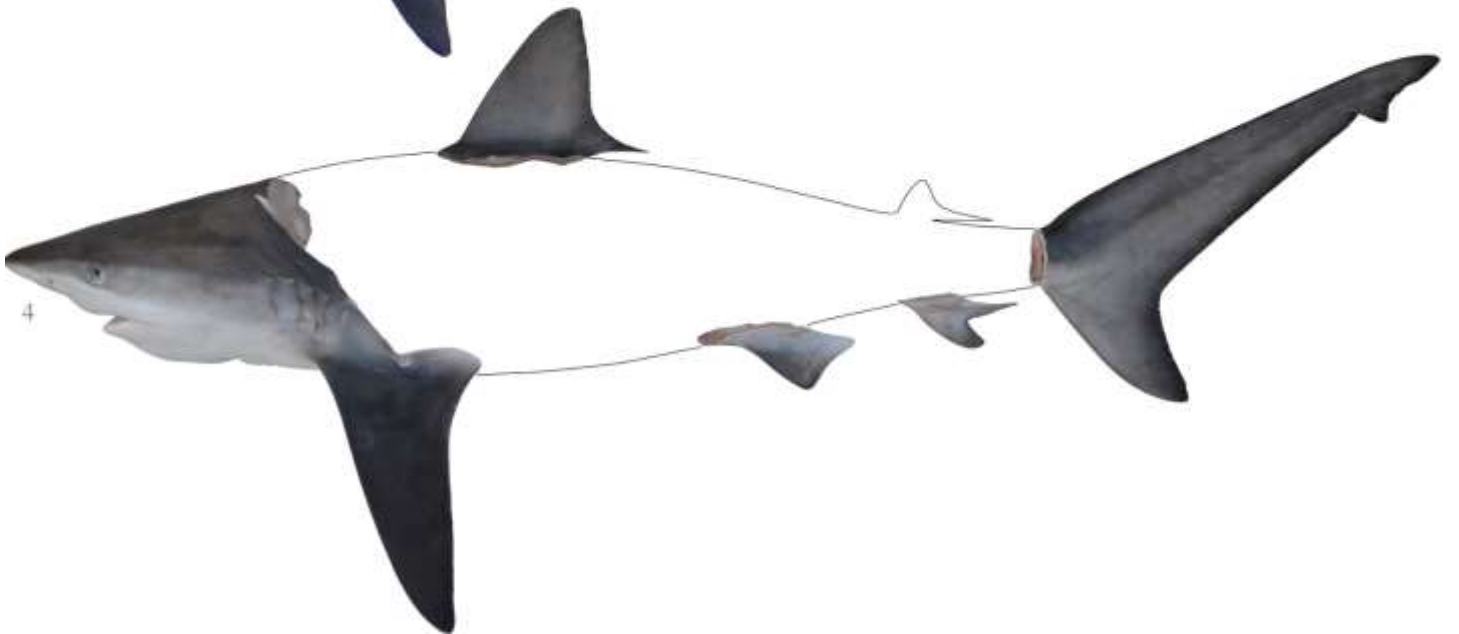
Requin gris p. xx

Galeocerdo cuvier (Péron & Lesueur 1822)

Requin tigre TIG p. xx

Rhizoprionodon acutus (Rüppell 1837)

p. xx



Clé des familles

Aa	Première dorsale en arrière des pelviennes ; des boucles sur le corps.	Echinorhinidae (p. 42)
Ab	Première dorsale en avant des pelviennes ; pas de boucle sur le corps.	B
Ba	Epines des nageoires sans sillons sur les côtés ; dents presque semblables aux mâchoires supérieure et inférieure (1 seule cuspide oblique)	Squalidae (p. 42)
Bb	Epines des nageoires avec des sillons sur les côtés ou pas d'épines ; dents presque semblables aux mâchoires supérieure et inférieure.	C
Ca	A la fois des épines dorsales bien visibles et des dents avec une seule cuspide.	Centrophoridae (p. 34)
Cb -		D
Da -		xx

Dalatiidae (SQUALIFORMES) – 3 espèces

Clé des espèces

Aa	Base de la première dorsale au dessus de l'origine des pelviennes; un large collier sombre	Isistius brasiliensis
Ab	Base de la première dorsale nettement en avant des pelviennes; coloration uniforme	B
Ba	Base de la 2de dorsale nettement plus longue que la base de la 1er dorsale.....	Squaliolus laticaudus
Bb	Base de la 1er dorsale plus ou moins égale à la base de la 2de dorsale; dents de la mâchoire inférieure triangulaires et très robustes	Dalatius licha

Dalatius licha (Bonnaterre 1788)

(1) - 1313 mm TL; femelle adulte; 12370 g; 07/07/2005; xxxN; xxxW; prof.: xxx m; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: Nasse à crabes; Campagne: CHACAN 2; spécimen: xxx; tissu: BPS-0494.

(2) - 901 mm TL; mâle jeune; 3650 g; 23/04/2007; 56°12.3'-56°32.1'N; 009°14.3'-009°09.8'W; prof.: 623-673 m; mission: Corail 2007, localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0835.

(3) - 418 mm TL; jeune mâle; 259,5 g; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1547.

Squaliolus laticaudus Smith & Radcliffe 1912

Isistius brasiliensis (Quoy & Gaimard 1824)

Squale liche	SCK	p. xx
Squale nain	QUL	p. xx
xxx	ISB	p. xx

Etmopteridae (SQUALIFORMES) – 4 espèces

Clé des espèces

Aa	Dents supérieures et inférieures avec 3 à 5 cuspides et de formes semblables	Centroscyllium fabricii
Ab	Dents inférieures avec une cuspide unique et avec une base nettement plus large que pour les dents supérieures	B
Ba	De larges bandes noires sur le ventre	Etmopterus spinax
Bb	Coloration uniforme, sans bandes noires nettement visibles	C
Ca	Largeur de la tête supérieur à la longueur du museau	Etmopterus princeps
Cb	Largeur de la tête à peu près égale à la longueur du museau.....	Etmopterus pusillus

Etmopterus spinax (Linnaeus 1758)

(4) - 555 mm TL; femelle adulte; 724 g; 04/06/2001; 59°36' N; 007°49' W; prof.: 1200 m; localité: ouest Ecosse; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxx; tissu: BPS-0062.

(5a, b) - 352+ mm TL; longueur pré-cloaque = 62 mm; tête = 57 mm; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 11/11/2010; 48°02'32.666"-48°03'58.251"N, 008°06'42.49"-008°08'24.956"W; prof.: 334-340 m; station: 1042; origine: Golf de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1696.

Etmopterus pusillus (Lowe 1839)

(6) - 466 mm TL; femelle adulte; 544 g; xx/xx/2006; xxx N; xxx W; prof.: xxx m; localité: au large du Maroc; collecteur 1: Myrdomaf (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 : xxx; identification: Mafalda Freitas & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxx; tissu: BPS-0540.

Sagre commun	ETX	p. xx
Sagre nain	ETP	p. xx



Etmopteridae (SQUALIFORMES) – 4 espèces

Etmopterus princeps Collett 1904

Sagre rude ETR p. xx

(1) - 695 mm TL; femelle; 1560 g; xx/xx/200x; xx'N; xx'W; prof.: xx m; mission: Ronsard ??, localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: xxx (CSI); collecteur 2: xxx (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique.

Centroscyllium fabricii (Reinhardt 1825)

Aiguill  noir CFB p. xx

(2) - 695 mm TL; femelle; 1560 g; xx/xx/200x; xx'N; xx'W; prof.: xx m; mission: Ronsard ??, localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: xxx (CSI); collecteur 2: xxx (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique.

(3) - 841 mm TL; femelle adulte; 3640 g; foie: 783.5g; eggs: 512.5g; xx/20xx; localité: xx; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: xxx; collecteur 2: Franck Hubert?; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1483.

Somniosidae (SQUALIFORMES) – 8 espèces

Clé des espèces

Aa	Présence de petites car�nes à la base de la caudal	B
Ab	Absence de carène à la base de la caudal.....	C
Ba	Insertion de la 1er dorsale plus proche de l'extrémité de la queue que de l'extrémité du museau; hauteur des dorsales plus ou moins égales.....	Somniosus microcephalus
Bb	Insertion de la 1er dorsale plus proche de l'extrémité du museau que de l'extrémité de la queue; hauteur de la 1er dorsale environs deux fois supérieur à la hauteur de la 2de dorsale.....	Somniosus rostratus
Ca	Lobe ventral caudal très développé	Scymnodalatis garricki
Cb	Lobe ventral caudal peu développé	D
Da	Dents inférieurs de la partie centrale très pointues et avec les pointes dressées	E
Db	Dents inférieurs avec les pointes inclinées latéralement	F
Ea	Echancrure caudale subterminale peu marquée; pas de bourrelet entre les pectorales et les pelviennes; denticules dermiques sans crêtes transversales.....	Scymnodon ringens
Eb	Echancrure caudale subterminale marquée; bourrelets entre les pectorales et les pelviennes; denticules dermiques avec crêtes transversales.....	Zameus squamulosus
Fa	Distance entre les sillons labiaux supérieurs bien plus petite que leur longueur; museau long, bord antérieur de la bouche à mi distance entre le bout du museau et les premières fentes branchiales	Centroselachus crepidater
Fb	Distance entre les sillons labiaux supérieurs bien plus grande que leur longueur; museau court, bord antérieur de la bouche plus près du bout du museau qu des premières fentes branchiales	G
Ga	Pas de bourrelet entre les pectorales et les pelviennes; denticules dermiques à bord toujours lisse	Centroscymnus coelolepis
Gb	Bourrelets entre les pectorales et les pelviennes; denticules dermiques à bord postérieur multicuspid�s	Centroscymnus owstonii

Centroscymnus coelolepis Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864

Pailona commun, Siki brillant CYO p. xx

(4) - 1103 mm TL; femelle adulte; 13620 g; xx/2006; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0652.

(5) - 837 mm TL; mâle immature; 4,53 kg, foie: 1120 g, contenu stomacal: 83 g; 12/03/2014; 57 02'-56 44'N; 009 19'W; prof.: 1140 m; origine: Ouest Ecosse; collecteur 1: Jean-Claude Coulon II (CSI, Scapêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêche, Oc anico Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxxx (Naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-2838.

Centroscymnus crepidater (Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864)

Pailona à long nez CYP p. xx

(6) - 722 mm TL; femelle; 1460 g; 15/06/2004; 48 58.3'N; 012 22.1'W; prof.: 1350 m; origine: Sud-ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1519; tissu: BPS-0262.

Centroscymnus owstonii Garman 1906

Pailona sans  pine CYW p. xx

(7) - 1063 mm TL; femelle adulte; 7012 g; 22/11/2003; 27 39.9'N; 015 47.1'W; prof.: 1000 m; localité: Arquinequin, Gran Canaria, Iles Canaries, Espagne; collecteur 1: Mary Nere (xxx); collecteur 3: Pepe Iniacio; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: nasse; spécimen: MNHN-IC 2004-1557 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-0207.



Somniosidae (SQUALIFORMES) – 8 espèces

<i>Scymnodon ringens</i> Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864	Squale-grogneur commun	SYR	p. xx
(1) - 990 mm TL; femelle; 5060 g; 2000; Atlantique Nord-Est; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique; spécimen: uncatalogued.			
<i>Somniosus microcephalus</i> (Bloch & Schneider 1801)	Laimargue du Groenland, Totor (Concarneau)	GSK	p. xx
(2) - 2770 mm TL; jeune femelle; 154 kg; 26/08/2015; 81,0483° N ; 17,6488° E ; Sonde : 504 m; Immersion xxx m ; localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ;collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Julius Nielsen & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll. : MNHN-IC xxx (sec, mis en peau pour taxidermie par Bernard Bourles); tissu: BPS-3291 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
(3) - 1322 mm TL; jeune mâle; 15910 g; 30/03/2003; 51°00'-51°03'N; 11°41'-11°43'W; prof.: 1100-1400 m; localité: Baie de Porcupine, Sud-ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-1063; tissu: BPS-0109.			
(4) - 1130 mm TL; jeune mâle; 5 g (éviscéré) ; 04/11/2000; localité: criée de Concarneau ; Origine : Ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN 2003-0531 (en éthanol); tissu: BPS-0025.			
<i>Somniosus rostratus</i> (Risso 1827)	Laimargue de Méditerranée	SOR	p. xx
(5) - 1150 mm TL; mâle adulte; 5750 g (éviscéré); 08/03/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Ouest de l'Irlande; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1558 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-0224; Réf.: Serena, 2005 (fig. 12, plate II).			
(6) - 783 mm TL; jeune mâle; 2298 g; 12/10/2005; 56°46'N; 009°07'W; prof.: 850 m; origine: Nord Irlande; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0425.			
<i>Zameus squamulosus</i> (Günther 1877)	Squale-grogneur	-	p. xx
(7) - 751 mm TL; femelle; 1859 g; 17/11/2005; xxxN; xxxW; prof.: xxx m; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; spécimen: xxx; tissu: BPS-0462.			
<i>Scymnodalatias garricki</i> Kukuev & Konovalenko 1988	Laimarguinet atlantique	-	p. xx



Echinorhinidae (SQUALIFORMES) – 1 espèce

Clé des espèces

A Corps portant de gros denticules munis de un ou plusieurs cuspidés; origine de la 1er dorsale en arrière des pelviennes *Echinorhinus brucus*

Echinorhinus brucus (Bonnaterre 1788)

Squale bouclé SHB p. xx

(1a, b, c) - 175 cm TL; Male adulte; denture: 12-10/10-10; 15? January 1893; Localité: Galloper Bank, Suffolk, England, UK, North Sea; Collecteur 1: chalutier français de Trouville; spécimen: donné au cabinet de zoologie marine, récemment fondé à l'Athénée. Museum voor Dierkunde van de Universiteit Gent. Anciennement à l'Athénée. N° de collection: 2546 (cœur), 2547 (cerveau), 2548 (œil), 2549 (ceinture scapulaire), 2550 (appareil urogénital male), 2551 (vertèbres articulées), 2552 (Colone vertébrale: coupe longitudinale), acquit par Gilson, spécimen retrouvé par Frederik Mollen, vicères procurrées par M le Cousin Docker; Tissus: BPS-3068, BPS-3085, BPS-3086, BPS-3087. References: Anonymous (1893a, p. 1); Anonymous (1893b, p.89); Anonymous (1893c, p. 45); Van Beneden (1894, p.871-872); Poll (1947, p. 71); Rappé (1984, p.113-114); Rappé (1985, p. 36); Anonymous (2014, p. 15); Mollen et al. (2016, p. 63-66, Figs 1-4). Remarks: unique signalement au sud de la Mer du Nord.

Oxynotidae (SQUALIFORMES) – 2 espèces

Clé des espèces

Aa Axe de la première épine dorsale dirigée vers l'arrière; coloration uniforme; dorsales très allongées *Oxynotus paradoxus*

Ab Axe de la première épine dorsale dirigée vers l'avant; corps bicolore; dorsales peu allongées *Oxynotus centrina*

Oxynotus paradoxus Frade 1929

Humantin OXN p. xx

(2) - 526 mm TL; jeune femelle; 857 g; 11/05/2003; 48°25'-48°34'N; 10°06'-10°07'W; prof.: 1100-1460 m; localité: Mer d'Iroise; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-1065; tissu: BPS-0111.
 (3) - 835 mm TL; femelle adulte; 4,204 kg; 05/2013; xxx°N; xx°W; prof.: xx m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: xxx (CSI); collecteur 3 et identification: Franck Hubert; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: détruit; tissu: BPS-2668.



Oxynotus centrina (Linnaeus 1758)

Centrine

OXY

p. xx

(1a, b) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 29/05/2011; 42°28.98'-42°25.85'N; 009°43.57'-009°43.18'E; 533-562 m; origine: Nord-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 17; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaut (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1802.

(2) - 386 mm TL; mâle jeune; xxx g; 09/2002; prof.: xx m; localité: Algérie; collecteur 3 et identification: Anthony Berberian; spécimen: MNHN-IC 2003-1051; tissu: BPS-0088.



Centrophoridae (SQUALIFORMES) – 8 espèces

Clé des espèces

Aa	Long museau aplati en spatule; longueur du museau supérieur à la distance entre la bouche et l'origine des pectorales	B
Ab	Museau non aplati en spatule	E
Ba	Une carène sous le pédoncule caudal.....	Deania profundorum
Bb	Pas de carène sous le pédoncule caudal.....	C
Ca	1er dorsale courte, distance entre l'extrémité postérieure de la 1er dorsale et l'origine de la 2de dorsale plus longue que la distance entre la base de la 1er épine dorsale et l'insertion de la 1er dorsale; tache sombre sur la partie antérieure des dorsales.....	Deania quadrispinosa
Cb	1er dorsale longue, distance entre l'extrémité postérieure de la 1er dorsale et l'origine de la 2de dorsale plus courte que la distance entre la base de la 1er épine dorsale et l'insertion de la 1er dorsale; pas de tache sombre sur les dorsales	D
Da	Denticules dermiques hypertrophiés.....	Deania hystricosa
Db	Denticules dermiques non hypertrophiés	Deania calcea
Ea	Bords internes des pectorales prolongés par une très courte pointe; denticules dermiques pédonculés et recouvrant.....	Centrophorus squamosus
Eb	Bords internes des pectorales prolongés par une longue pointe; denticules dermiques à large base et non recouvrant	Centrophorus, granulosus, lusitanicus F

Centrophoridae (SQUALIFORMES) – 8 espèces

Deania cf. calcea (Lowe 1839)	xxx	DCA	p. xx
(1) - 1045 mm TL; ? adulte; 4259 g; 20/04/2007; 55°02.3'-55°11.5'N; 010°12.9'-010°06.7'W; prof.: 777-780 m; mission: Corail 2007, localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0834.			
Deania cf. hystricosa (Garman 1906)	xxx	SDH	p. xx
(2) - 900 mm TL; mâle adulte; 2338 g; xx/xx/2005; xxxN; xxxW; prof.: xxx m; localité: xxx; collecteur 1: Playa Pintens; collecteur 3: xxx; identification: Mafalda Freitas; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: TFMC xxx; tissu: BPS-0549.			
(3) - 349 mm TL; mâle jeune; 120 g; 12/09/2006; xxxN; xxxW; prof.: xxx m; localité: au large du Portugal; collecteur 1: Atardecer Lance 1 Exp 5; collecteur 3: xxx; identification: xxx Mafalda Freitas; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: DeaQua-02-POR, MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0598.			
Deania profundorum (Smith & Radcliffe 1912)	Squale savate lutin	SDU	p. xx
(4) - 938 mm TL; femelle adulte; 2593 g; xx/xx/2005; xxxN; xxxW; prof.: xxx m; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: xxx; spécimen: xxx; tissu: BPS-0486.			
Centrophorus granulosus (Bloch & Schneider 1801)	Squale-chagrin commun	GUP	p. xx
(5) - 1447 mm TL; femelle adulte; 18650 g; 17/11/2005; 28°04.896'N; 015°09.546'W; prof.: 1550 m; locality: North of Gran Canaria, Canary Islands, Spain; cruise: APHANOCA-1; station: lance 5; collecteur 1: Mary Nere (Long liner); collecteur 3: José Antonio González Pérez; identification: José Antonio González Pérez, Manuel Biscoito, Samuel Iglésias & Mafalda Freitas; fishing gear: long line; specimen: TFMC-xxx; tissu: BPS-0463.			
(6) - 416 mm TL; female new borne; 288 g; 03/03/2006; 26°10.000'N; 015°32.000'W; prof.: 808 m; locality: El Aaiún, Cabo Bojador, off Western Sahara; cruise: APE 37 MARRUCOS; station: lance 91; collecteur 1: Varalonga (trawler); collecteur 3: José Antonio González Pérez; identification: Samuel Iglésias (with DNA Barcode); engin de pêche: bottom trawl; spécimen: MMF-xxx; tissu: BPS-0546.			
Centrophorus squamosus (Bonnaterre 1788)	Squale-chagrin de l'Atlantique, Siki rugueux	GUQ	p. xx
(7) - 927 mm TL; jeune mâle; 3650 g; 16/11/2005; 28°26.935'N; 15°31.222'W; prof.: 1550 m; localité: Nord Gran Canaria, Iles Canaries; projet PESCROF-2; Campagne : APHANOCA-1 ; Lance 4; collecteur 1: Mary Nere; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: palangre; spécimen: xxx; tissu: BPS-0468.			



Centrophoridae (SQUALIFORMES) – 8 espèces

Centrophorus uyato (Rafinesque 1810)

xxx

xxx

p. xx

(1) - 892 mm TL; mâle adulte; 4300 g (éviscéré); 28/04/2005; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Ouest de l'Irlande; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2005-0169 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-0315.

(2) - 687 mm TL; jeune femelle; 1420 g; 16/06/2005; xxxN; xxxW; prof.: 100-300 m; localité: Cap vert; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: xxx; spécimen: xxx; tissu: BPS-0488.

(3) - 470 mm TL; mâle nouveau-né; 424 g; 16/06/2005; xxxN; xxxW; prof.: 100-300 m; localité: Cap vert; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: xxx; spécimen: xxx; tissu: BPS-0489.

(4a, b) - 440 mm TL; mâle jeune; 346 g; 31/05/2012; 41°47.88'-41°45.35'N; 009°30.49'-009°28.33'E; 466-480 m; origine: au large du Sud-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 19; station C402; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 2: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2221.

Centrophorus lusitanicus Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864

Squale-chagrin à longue dorsale

CPL

p. xx



Squalidae (SQUALIFORMES) – 3 espèces

Clé des espèces

- Aa** Origine de la première dorsale au dessus de l'extrémité interne de la pectorale (jeune) ou en arrière de celle-ci (adultes); généralement des points blanc sur le corps..... *Squalus acanthias*
- Ab** Origine de la première dorsale au dessus de la pectorale (jeune) ou au dessus de l'extrémité interne de la pectorale (adultes); pas de points blanc sur le corps..... *Squalus blainvillei*

Squalus acanthias Linnaeus 1758

Aiguillat commun

DGS

p. xx

- (1) - 674 mm TL; mâle jeune; 1213 g; 2000; Atlantique Nord-Est; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique; spécimen: uncatálogued.
- (2) - 560 mm TL; mâle jeune; 686 g; 26/04/2007; 56°32.9'-56°46.7'N; 009°05.0'-009°02.2'W; prof.: 374-381 m; mission: Corail 2007, localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1044.

Squalus blainville (Risso 1827)

Aiguillat galludo

QUB

p. xx

- (3) - 608 mm TL; jeune mâle; 920 g; 19/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0538.

- (4) - 383 mm TL; femelle; 188 g (éviscéré); 30/10/2004; 27°41.8'N; 15°45.5'W; prof.: 263 m; mission: PANDCAN-4, localité: Arguineguin, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 1: Juan Carlos I; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: Nasse à crevettes; spécimen: xxx; tissu: BPS-0469.

- (5) - 516 mm TL; mâle adulte; 593 g; 27/05/2012; 41°58.54'-42°01.34'N; 009°37.75'-009°39.56'E; 383-445 m; 13,8°C; origine: au large du l'Est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 12; station C403; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 2: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2212.

- (6) - 682 mm TL; femelle adulte; 1715 g; 27/05/2012; 41°58.54'-42°01.34'N; 009°37.75'-009°39.56'E; 383-445 m; 13,8°C; origine: au large du l'Est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 12; station C403; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 2: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2213.

Squalus megalops

xxx

-

p. xx



SQUATINIFORMES – 1 famille

Squatinae (SQUATINIFORMES) – 3 espèces

Clé des espèces

- Aa** Une rangée de gros denticules dermiques le long du dos et de la queue; pli dermique sur le bord de la tête avec plusieurs lobes triangulaires proéminents; première nageoire dorsale en avant de l'extrémité libre des nageoires pelviennes *Squatina aculeata*
- Ab** Pas de gros denticules dermiques le long du dos et de la queue; pli dermique sur le bord de la tête sans ou avec un seul lobe triangulaire proéminent; première nageoire dorsale en arrière de l'extrémité libre des nageoires pelviennes.....**B**
- Ba** Pli dermique sur le bord de la tête avec un unique lobe triangulaire proéminent; pectorales recouvrant très peu la marge antérieure des pelviennes..... *Squatina squatina*
- Bb** Pli dermique sur le bord de la tête sans lobe triangulaire proéminent; pectorales recouvrant très largement la marge antérieure des pelviennes
..... *Squatina oculata*

Squatina squatina (Linnaeus 1758)

(1a, b) - 1321 mm TL; mâle adulte; 17110 g (éviscéré); 09/02/2004; 52°N; 006°W; prof.: xxx m; localité: Canal Saint-Georges, entre la Mer d'Iroise et la Mer D'Irlande; collecteur 1: Héliotrope (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2005-0166 (naturalisé par Bernard Boures); tissu: BPS-0221.

(2a, b) - 702 mm TL; jeune femelle; 2700 g (éviscéré); 03/12/2002; 52°N; 006°W; prof.: xxx m; localité: Canal Saint-Georges, entre la Mer d'Iroise et la Mer D'Irlande; collecteur 1: Rabelais (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-0530; tissu: BPS-0063.

Squatina aculeata Cuvier 1829

Squatina oculata Bonaparte 1840

Ange de mer commun

AGN

p. xx

Ange de mer

SUA

p. xx

Ange de mer ocellé

-

p. xx

PRISTIFORMES – 1 famille

Pristidae (PRISTIFORMES) – 2 espèces

Clé des espèces

- Aa** 15-20 paires des dents sur la scie; origine de la 1er dorsale en avant de l'origine des pelviennes *Pristis pristis*
- Ab** 24-32 paires des dents sur la scie; origine de la 1er dorsale au dessus de l'origine des pelviennes.....*Pristis pectinata*

Pristis pristis (Linnaeus 1758)

Pristis pectinata Latham 1794

Poisson-scie tident

RPR

p. xx

Poisson-scie commun

RPP

p. xx



TORPEDINIFORMES – 1 famille

Torpedinidae (TORPEDINIFORMES) – 3 espèces

Clé des espèces

Aa	Cinq (une à sept) ocelles bleues sur le dos	<i>Torpedo torpedo</i>
Ab	Pas d'ocelle sur le dos, coloration uniforme.....	B
Ba	Dos marron uniformément marbré de claire, spiracle avec tentacules, 1er dorsale légèrement plus grande que la 2de	<i>Torpedo marmorata</i>
Bb	Dos noir violet à brun, spiracle à bords lisse, 1er dorsale nettement plus grande que la 2de	<i>Torpedo nobiliana</i>

Torpedo marmorata Risso 1810

Torpille marbrée **TTR** **p. xx**

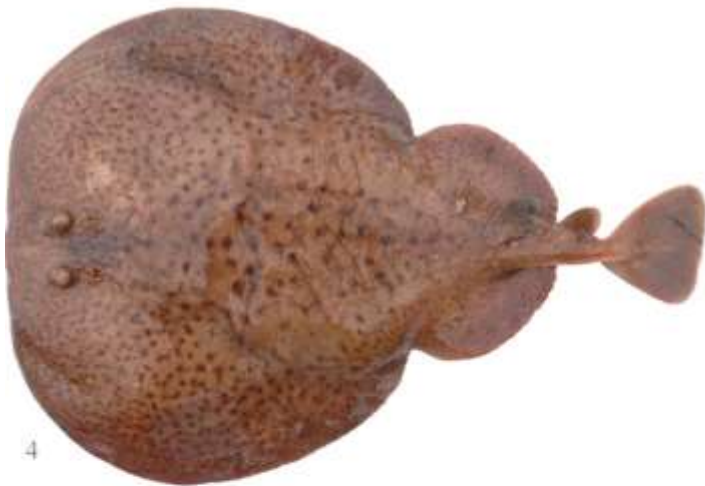
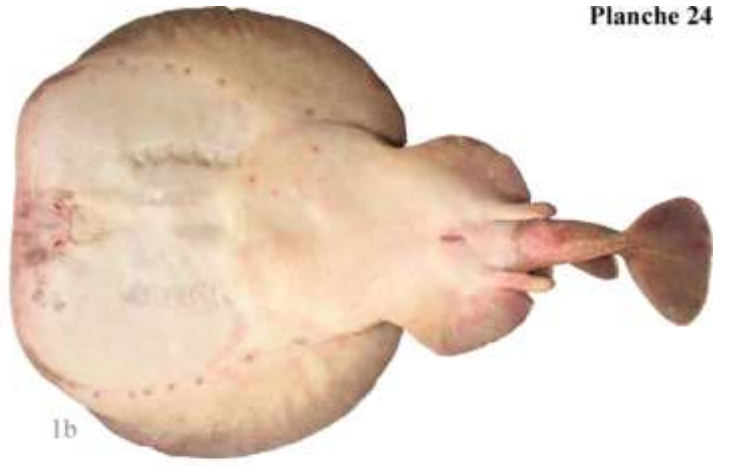
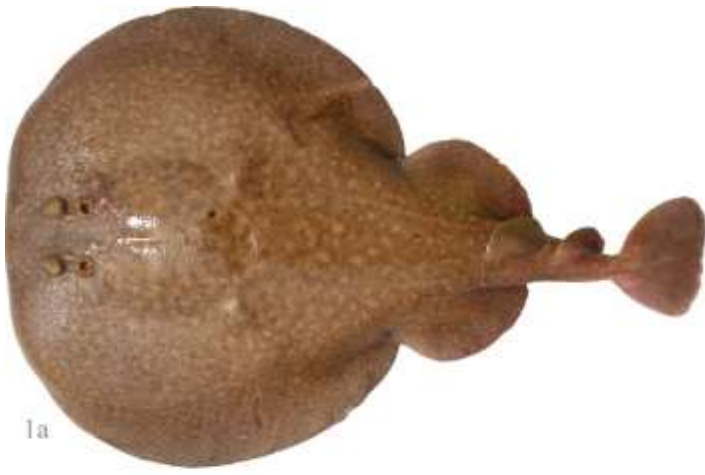
(1a, b) - 258 mm TL; jeune mâle; 378 g; 29/05/2003; 47°51.3'N; 003°55.2'W; prof.: 2 m; localité: Cabellou, Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée; spécimen: MNHN-IC 2003-1067; tissu: BPS-0115.

(2) - 379 mm TL; longueur du disc: 208 mm; largeur du disc: 241 mm; femelle; 1219 g; 05/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie (Donné par Abdel Krime); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; spécimen: xxx; tissu: BPS-1405.

(3) - 669 mm TL; femelle adulte; 6700 g; 05/12/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Sud Finistère, Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1541; tissu: BPS-0292.

(4) - 280 mm TL; femelle jeune; 480 g; 26/05/2012; 42°09.20'-42°10.76'N; 009°36.25'-009°36.23'E; 71 m; 14,3-14,5°C; origine: au large de l'est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 08; station C204; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2209.

(5) - 523 mm TL; 308 mm DL; 335 mm DW; femelle subadulte; xxx g; 24/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, en provenance du port de Tantan, Maroc; collecteur 1: Equateur 2; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0409; tissu: BPS-2171.



Torpedinidae (TORPEDINIFORMES) – 3 espèces

Torpedo torpedo (Linnaeus 1758)

Torpille ocellée

TTV

p. xx

(1a, b) - xxx mm TL; femelle; xxx g; 15/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: xxx; tissu: BPS-0520.

(2) - 319 mm TL; femelle; 170? g; 15/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: xxx; tissu: BPS-0519.

Torpedo nobiliana Bonaparte 1835

Torpille noire

TTO

p. xx

(3a, b) - 856 mm TL; longueur du disque = 490 mm; largeur du disque = 595 mm; femelle; 06/03/2006; 26°40.2'N; 014°22.1'W; prof. 927 m; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Varalonga (C), L98 Sz20 Sur ; collecteur 3 : xxx; identification: Mafalda freitas & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: TFMC xxx; TorNob-02-MAR; tissu: BPS-0603.

(4a, b) - 315 mm TL; 178 mm DL; 225 mm DW; 405 g; 05/10/2010; 40°02,186'-40°06,235'N; 003°46,357'-003°49,857'E; prof.: 62-76 m; origine: Au Nord de Ciadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1633.



1a

1b



2



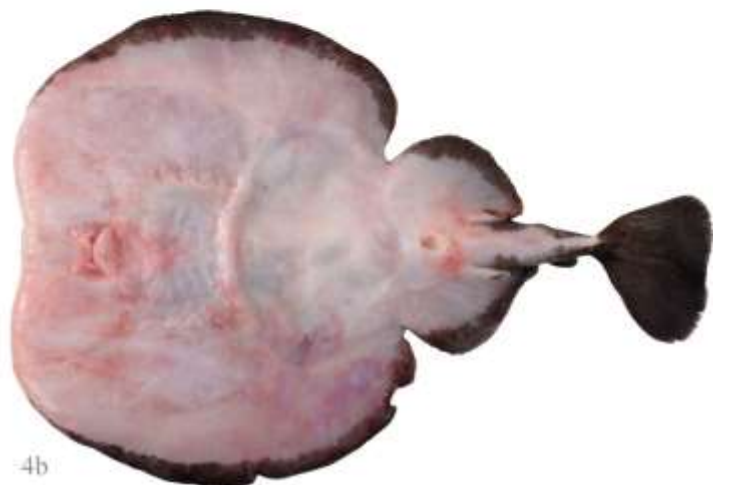
3a



3b



4a



4b

Clé des familles

Aa	Nageoire caudale bien développée.....	Rhinobatidae (p. 50)
Ab	Nageoire caudale quasi inexistante.	B
Ba	Cartilage rostral rigide.....	Rajidae (p. 54)
Bb	Cartilage rostral souple.....	Arhynchobatidae (p. 52)

Platyrrhininae, Rhinobatidae (RAJIFORMES) – 1 espèce

Zanobatus schoenleinii (Müller & Henle 1841) **Guitare bouclée** **RZS** **p. xx**
(1a, b) - 607 mm TL; 500 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2167.

Zanobatus maculatus Séret 2016 **xxx** **p. xx**

Rhinobatinae, Rhinobatidae (RAJIFORMES) – 3 espèces

Rhinobatos cemiculus Geoffroy St. Hilaire 1817 **Guitare de mer fousseuse** **RBC** **p. xx**
(2a, b) - 847 mm TL; jeune femelle; 1780 g; 15/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: xxx; tissu: BPS-0517.

Rhinobatos rhinobatos (Linnaeus 1758) **Guitare de mer commune** **RBX** **p. xx**
(3a, b) - 607 mm TL; 500 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2155.

Glaucostegus halavi (Forsskål 1775) **p. xx**



Clé des espèces

<i>Bathyraja richardsoni</i> (Garrick 1961)	Raie-caban richard	BYQ	p. xx
(1a, b) - 1202 mm TL; longueur du disque = 684 mm; largeur du disque = 824 mm; mâle adulte; 9150 g (éviscéré); 2007; xx'N; xx'W; prof.: xxx m; origine: Ouest des îles Britanniques; collecteur 1: xxx (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0900.			
<i>Bathyraja spinicauda</i> (Jensen 1914)	Raie-caban épineuse	RJQ	p. xx
(2) - 1358 mm TL; 744 mm DL; 895 mm DW; ptérygopodes: 189/245 mm; mâle adolescent; 14.4 kg (éviscéré); 17-24/08/2010; xxx'N; xxx'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Crique de Lorient, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Au large des îles Féroé; collecteur 1: Steintor (CSI); collecteur 2: Mikjall Hammer (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1510.			
(3a, b) - 1275 mm TL; 724 mm DL; 863 mm DW; ptérygopodes: 189/245 mm; mâle adolescent; 13.6 kg (éviscéré); 17-24/08/2010; xxx'N; xxx'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Crique de Lorient, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Au large des îles Féroé; collecteur 1: Steintor (CSI); collecteur 2: Mikjall Hammer (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1509.			
<i>Bathyraja pallida</i> (Forster 1967)	Raie-caban pâle	BYP	p. xx
<i>Bathyraja sp.</i>	Raie-caban la curette	-	p. xx



Clé des espèces

Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Dipturus batis (Linnaeus 1758) = *Dipturus cf. flossada* (Risso, 1826)

Pocheteau gris

RJB

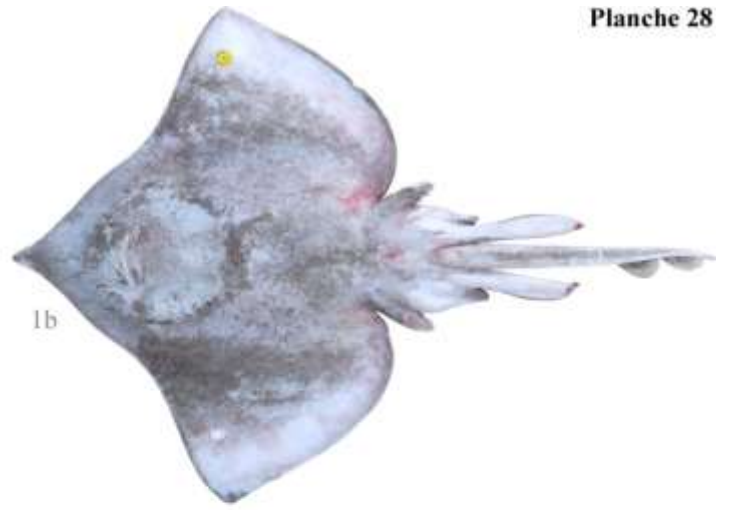
p. xx

(1a, b) - 1167 mm TL; 668 mm DL; 829 mm DL; mâle adulte; 10332 g; 28/08/2012; 49°03'-49°16'N; 007°02'-006°59'W; prof.: 128 m; origine: South of Scilly islands; collecteur 1: Marie-Alexandra (CSI, Le Guilvinec); collecteur 2: Eric Bonisazec (second patron) et Pascal Le Friant (Patron); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2012-0412 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-2266; Remarque : Tag: E016812 CEFAS.CO.UK; naturalisé par Bernard Boules.

(2a, b) - xxx mm TL; femelle jeune; xxx g; 04/09/2006; xxx'N; xxx'W; prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1548; tissu: BPS-0584; Remarque : pour des explications concernant le nom scientifique, voir Iglésias *et al.* (2009).

(3a, b) - xxx mm TL; mâle jeune; xxx g; 04/09/2006; xxx'N; xxx'W; prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1547; tissu: BPS-0583; Remarque : pour des explications concernant le nom scientifique, voir Iglésias *et al.* (2009).

(4a, b) - 417 mm TL; femelle jeune; 400 g; 09/05/2001; xxx'N; xxx'W; prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Mer d'Iroise; collecteur 1: Amalthée (CA); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-0536; tissu: BPS-0054; Remarque : pour des explications concernant le nom scientifique, voir Iglésias *et al.* (2009).



Dipturus cf. intermedius (Parnell 1837)

Pocheteau

DRJ

p. xx

(1a, b) - 1884 mm TL; mâle adulte; 41 kg (éviscéré); 11/09/2007 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement) ; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: ouest des îles Britanniques; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2011-0105 (naturalisé par Bernard Bourles) ; tissu: BPS-0769; Remarque: spécimen naturalisé; pour des explications concernant le nom scientifique, voir Iglésias *et al.* (2009).

(2a, b) - 669 mm TL; jeune mâle; 950 g (éviscéré); 07/08/2006; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement) ; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: ouest des îles Britanniques; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1551; tissu: BPS-0575; ; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009; Remarque : pour des explications concernant le nom scientifique, voir Iglésias *et al.* (2009).

(3a, b) - 535 mm TL; jeune mâle; 764 g; 01/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: ouest des îles Britanniques; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 2: Stéphane; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0828; tissu: BPS-0213; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009; Remarque : pour des explications concernant le nom scientifique, voir Iglésias *et al.* (2009).

(4a, b) - 314 mm TL; jeune femelle; 105 g; 12/01/2005; 54°52'-54°40'N; 010°19'-010°36'W; prof.: 300 m; origine: ouest Irlande; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 2: Elena Luchetti; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1552; tissu: BPS-0586; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009; Remarque : pour des explications concernant le nom scientifique, voir Iglésias *et al.* (2009).



1a



1b



2a



2b



3a



3b



4a



4b

Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Dipturus nidarosiensis (Storm 1881)

Pocheteau de Norvège

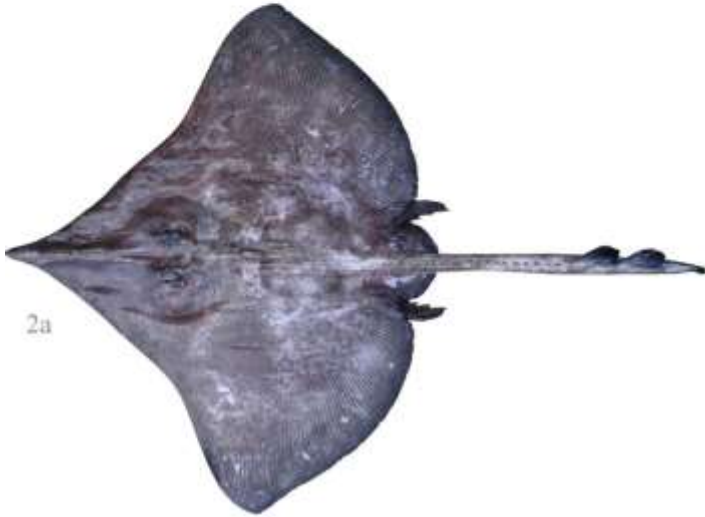
JAD

p. xx

(1a, b) - 1047 mm TL; mâle jeune; 4300 g; 15/03/2006; 27°31.0'N; 013°43.5'W; prof.: 1022 m; localité: au large du Maroc; campagne: APE 37 Marruecos, Station 124; collecteur 1: Playa de Pintens; collecteur 3: xxx; identification: Mafalda Freitas; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: TFMCBM VP/1622 (DipNid-03-Mar); tissu: BPS-0547; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

(2a, b) - 827 mm TL; jeune mâle; 2038 g; 21/03/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: ouest des îles Britanniques; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0814; tissu: BPS-0226; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

(3a, b) - 317 mm TL; jeune mâle; 91 g; 10/03/2000; 53°50.8'-53°54.7'N; 013°43'-014°00.1'W; prof.: 1110-1136 m; origine: Ouest Bretagne, France; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-0541; tissu: BPS-0061.



Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Dipturus oxyrinchus (Linnaeus 1758)

Pocheteau noir

RJO

p. xx

(1a, b) - 1295 mm TL; mâle adulte; 8450 g (éviscéré); 16/06/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Héliotrope (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1515; tissu: BPS-0258; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

(2a, b) - 647 mm TL; mâle jeune; 954 g; 16/06/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Héliotrope (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1516 (prélevé vertbres 11 à 15); tissu: BPS-0259.

Dipturus sp

xxx

p. xx

(3a, b) - 1195 mm TL; 745 mm DL; 831 mm DW; mâle jeune; 7,6 kg (éviscéré); 29/09/2008; ~47°14' N, ~6°30' O; origine: carré CIEM VIIIId, rectangle 23E2; localité: Criée du Guilvinec (débarquement du 02/10/2008), Sud Finistère, Bretagne, France; collecteur 1: Bara Lodenn (Chalutier, Guilvinec); collecteur 2: Jacques Tanneau (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2007-1606; tissu: BPS-1047.

(4a, b) - 756 mm TL; mâle jeune; 1250 g (éviscéré); 23/10/2007; xxx N; xxxx W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: carré CIEM VIIIId; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2007-1604; tissu: BPS-0771; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

(5a, b) - 1286+ mm TL (queue coupée); 838 mm DL; 900 mm DW; femelle adulte; 8,7 kg (éviscéré); 29/09/2008; ~47°14' N, ~6°30' O; origine: carré CIEM VIIIId, rectangle 23E2; localité: Criée du Guilvinec (débarquement du 02/10/2008), Sud Finistère, Bretagne, France; collecteur 1: Bara Lodenn (Chalutier, Guilvinec); collecteur 2: Jacques Tanneau (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2007-1605; tissu: BPS-1046.

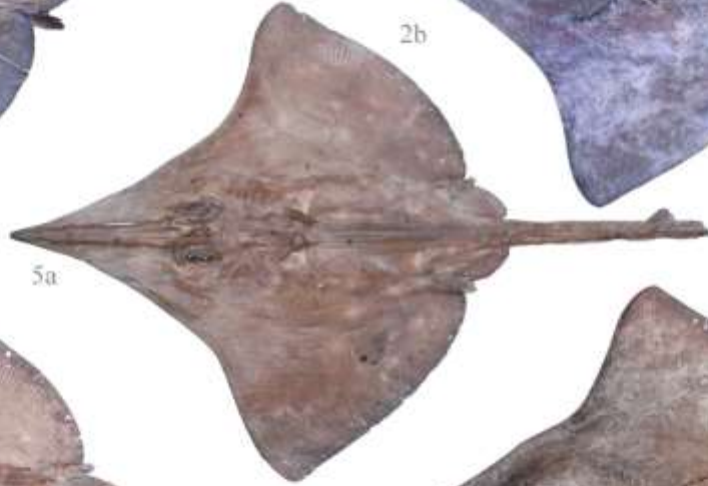
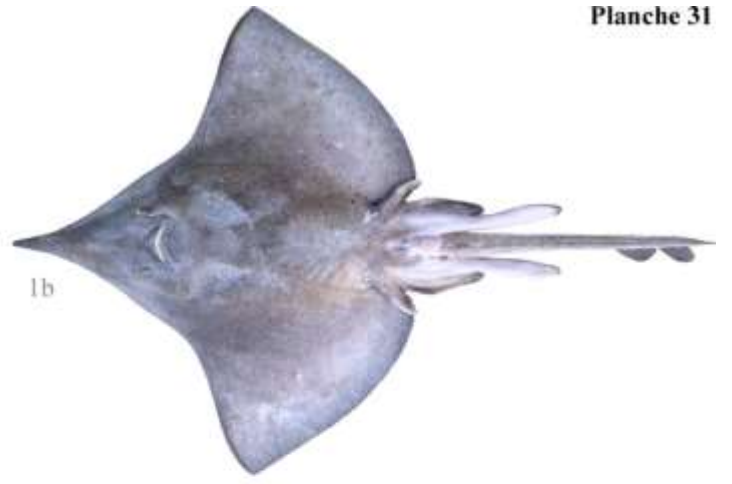


Planche 32

Neoraja caerulea (Stehmann 1976)

Raie-flossade bleue - **p. xx**

(1a, b) - 319 mm TL; mâle adulte; 3091 g; 15/09/2002; 51°31'-51°32'N; 012°30'-12°54'W; prof.: 1470-1518 m; origine: Baie de Porcupine, Sud-ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-1054; tissu: **BPS-0100**.

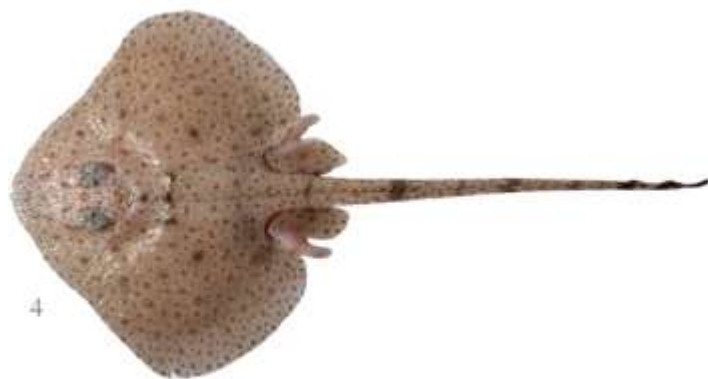
(2a, b) - 289 mm TL; 146 mm DL; 187 mm DW; mâle adulte; 124 g; 25/03/2009; 58°40-58°40'N; 008°39'-008°39'W; prof.: 900-950 m Station T5-T6; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 2: Franck Hubert (Oceanic Developement); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: **xxxx**; tissu: **BPS-1213**.

(3a, b) - 267 mm TL; 127 mm DL; 165 mm DW; femelle jeune; 95 g; 25/03/2009; 58°40-58°40'N; 008°39'-008°39'W; prof.: 900-950 m Station T5-T6; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 2: Franck Hubert (Oceanic Developement); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: **xxxx**; tissu: **BPS-1214**.

Neoraja iberica Stehmann, Séret, Costa & Baro 2008

Raie pygmée ibérique - **p. xx**

(4) - 177 mm TL; mâle jeune; 18 g; 15/09/2006; **xx'N**; **xx'W**; prof.: **xxx m**; origine: au large du Portugal; collecteur 1: Atardecer (CA) Lance 1 Exp 5; collecteur 2: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: RajFyl-01-POR; tissu: **BPS-0599**.



Rostroraja alba (Lacepède 1803)

Raie blanche

RJA

p. xx

(1a, b) - 1142 mm TL; jeune mâle; 8950 g (éviscéré); 24/03/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0817; tissu: BPS-0228; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

(2) - 551 mm TL; 300 mm DL; 397 mm DW; mâle jeune; 911 g; 26/05/2013; 42°10,77'/42°09,29'N; 9°36,21'/9°36,23'E; 69 m; origine: Est Corse; campagne: MEDITS 2013; opération: 7; station: C204; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2827.

Malacoraja kreffti (Stehmann 1978)

Raie lime

JFT

p. xx

(3a, b) - 553 mm TL; femelle adulte?; 836 g; 19/02/2004; 56°20.8'N; 009°19.9'W; prof.: 1120 m; origine: Nord-Ouest Irlande; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-2019; tissu: BPS-0223; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

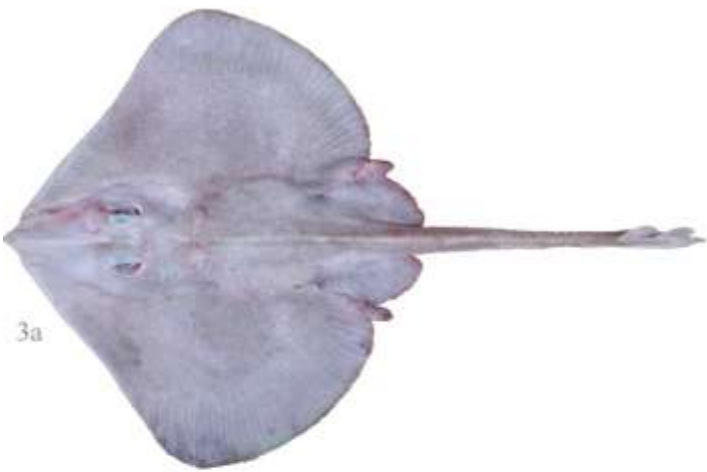
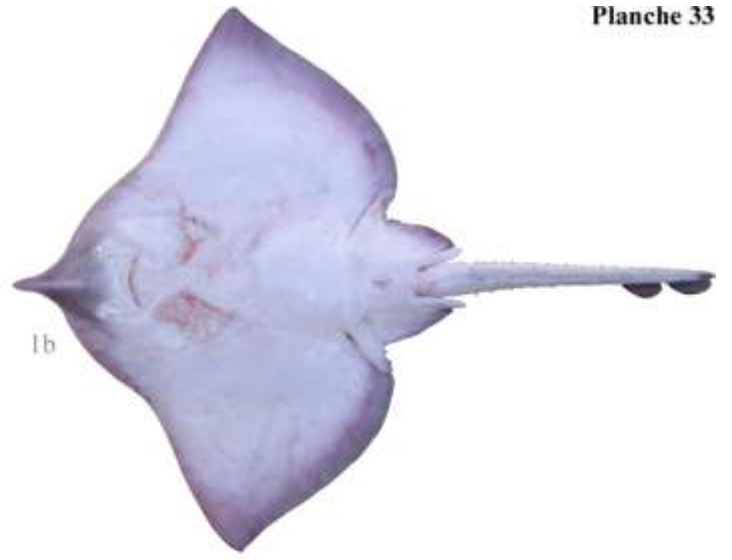
(4) - 597 mm TL; 317 mm DL; 393 mm DW; ptérygopodes: 123/75 mm; mâle adulte; 801 g; xx/xx/2007; xxx N; xxx W; prof.: xxx m; origine: Nord-est Atlantique; collecteur 1: xxx CSI; collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1079.

Malacoraja spinacidermis (Barnard 1923)

Raie profonde

RJP

p. xx



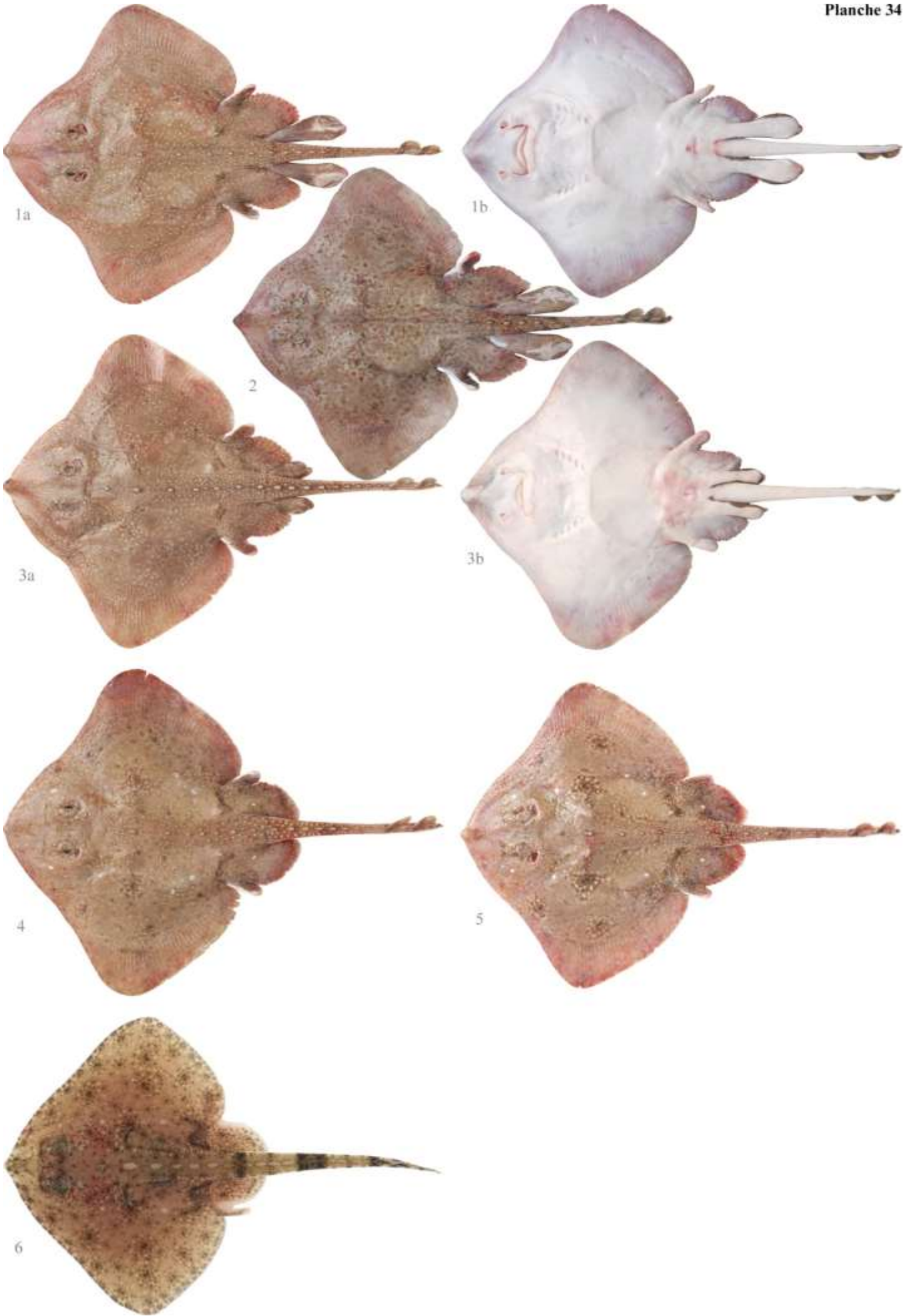
Amblyraja radiata (Donovan 1808)

Raie radiée

RJR

p. xx

- (1a, b)** - 589 mm TL; 318 mm DL; 403 mm DW; mâle adulte; 1700 g; vente 14/11/2012; xx'N; xx'W; prof.: xx m; origine: Nord-ouest Ecosse; localité: Criée de Lorient; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; tissu: BPS-2281.
- (2)** - 570 mm TL; 300 mm DL; 402 mm DW; mâle adulte; 1508 g; vente 14/11/2012; xx'N; xx'W; prof.: xx m; origine: Nord-ouest Ecosse; localité: Criée de Lorient; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; tissu: BPS-2282.
- (3a, b)** - 560 mm TL; 302 mm DL; 399 mm DW; mâle jeune; 1426 g; vente 14/11/2012; xx'N; xx'W; prof.: xx m; origine: Nord-ouest Ecosse; localité: Criée de Lorient; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; tissu: BPS-2283.
- (4)** - 570 mm TL; 309 mm DL; 424 mm DW; femelle adulte; 1740 g; vente 14/11/2012; xx'N; xx'W; prof.: xx m; origine: Nord-ouest Ecosse; localité: Criée de Lorient; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; tissu: BPS-2285.
- (5)** - 598 mm TL; 318 mm DL; 415 mm DW; femelle adulte; 1664 g; vente 14/11/2012; xx'N; xx'W; prof.: xx m; origine: Nord-ouest Ecosse; localité: Criée de Lorient; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; tissu: BPS-2284.
- (6)** - 119 mm TL; 62 mm DL; 82 mm DW; jeune femelle; 12,1 g; 05/09/2015; 79,1353° N; 8,0810° E; Profondeur: 924 m; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 207/2076; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Julius Nielsen & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (sec, mis en peau pour taxidermie par Bernard Bourles); tissu: BPS-3366; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).



Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Amblyraja hyperborea (Collett 1879)

Raie arctique

RJG

p. xx

(1a, b) - 818 mm TL; 463 mm DL; 570 mm DW; mâle adulte; 4122 g; 12-13/01/2013; 59°50'-60°04'N; 005°38'-005°01'W; prof.: 580 m; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Scapêche, Lorient); collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (Oceanic Development); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; tissu: BPS-2295.

(2) - 726 mm TL; 396 mm DL; 528 mm DW; femelle adulte; 3296 g; 12-13/01/2013; 59°50'-60°04'N; 005°38'-005°01'W; prof.: 580 m; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Scapêche, Lorient); collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (Oceanic Development); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; remarque: 27 boucles dorsales; foie: 388g, dents: 42/43, ovaire: 75,5+59,5) g; tissu: BPS-2299.

(3a, b) - 735 mm TL; 420 mm DL; 542 mm DW; femelle adulte; 3228 g; 12-13/01/2013; 59°50'-60°04'N; 005°38'-005°01'W; prof.: 580 m; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Scapêche, Lorient); collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (Oceanic Development); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; tissu: BPS-2294.

(4) - 755 mm TL; 410 mm DL; 545 mm DW; mâle adulte; 4122 g; 12-13/01/2013; 59°50'-60°04'N; 005°38'-005°01'W; prof.: 580 m; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Scapêche, Lorient); collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (Oceanic Development); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxxx; remarque: 2 capsules ovigères; tissu: BPS-2297.

(5a, b) - 890 mm TL; femelle adulte; 3953 g (éviscéré); 24/09/2003; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Ronsard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-2011; tissu: BPS-0144.

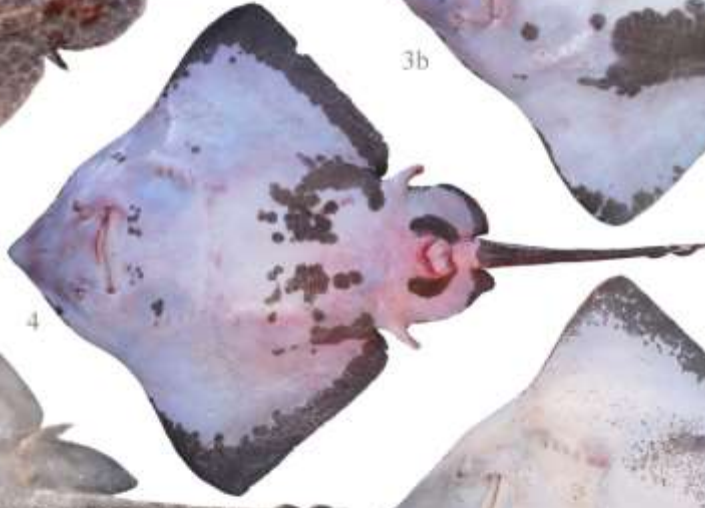
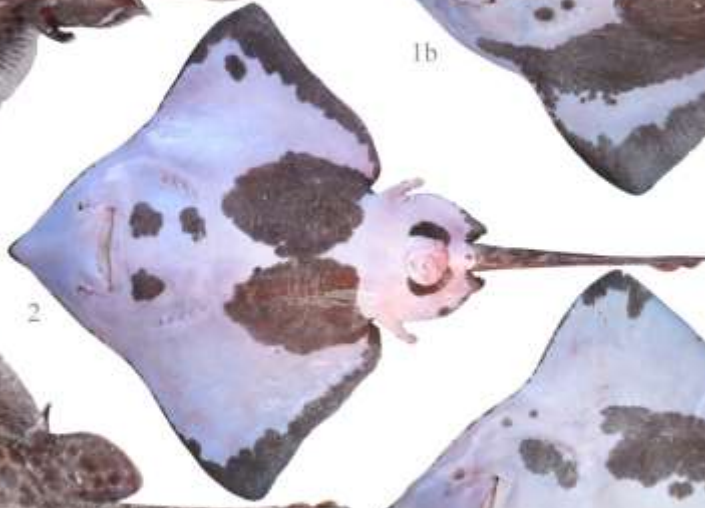
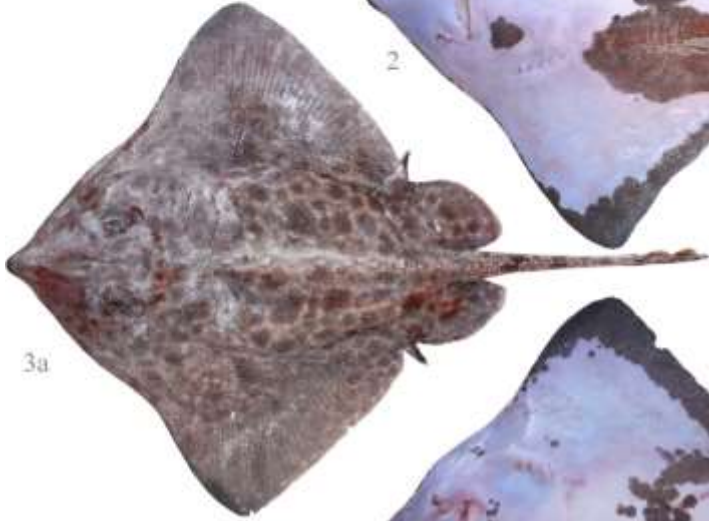
(6a, b) - 613 mm TL; longueur disque = 349 mm; largeur disque = 440 mm; femelle jeune; 1276 g (éviscéré); 20/10/2008; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Iroise (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1070.

Amblyraja jenseni (Bigelow & Schroeder 1950)

Raie de Jensen

RJJ

p. xx



Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Raja montagui Fowler 1910 Raie douce **RJM** **p. xx**
(1a, b) - 576 mm TL; mâle adolescent; 1177 g; 28/01/2004; 52°N; 007°W; prof.: **xx** m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Canal Saint George, Sud Irlande; collecteur 1: Tourmalet (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0833; tissu: **BPS-0218**.

Raja brachyura Lafont 1871 Raie lisse **RJH** **p. xx**
(2a, b) - 436 mm TL; jeune mâle; 574 g; 21/04/2005; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: **xx** m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: **xxx**; collecteur 1: Aravis (CA); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1543; tissu: **BPS-0298**; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

Raja clavata Linnaeus 1758 Raie bouclée **RJC** **p. xx**
(3a, b) - 435 mm TL; jeune mâle; 464 g; 2005; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-0415**.

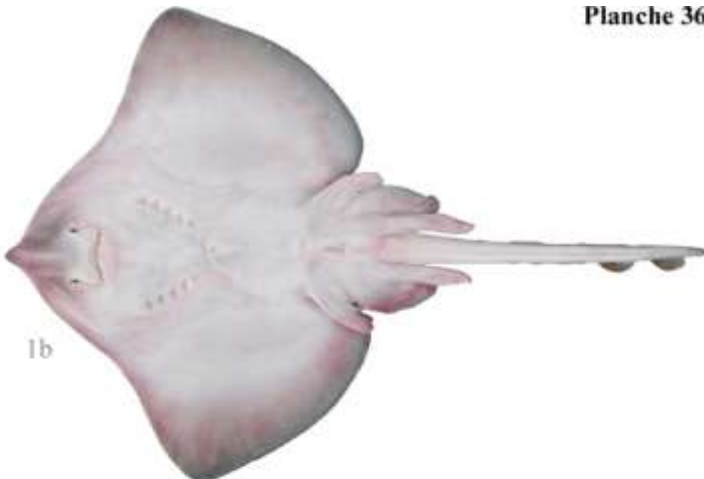
(4) - 481 mm TL; jeune femelle; 634 g; 01/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: **xx** m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: **xxx**; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 2: Stéphane; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0827; tissu: **BPS-0212**.

(5) - 594 mm TL; longueur du disc: 301 mm; largeur du disc 434 mm; jeune mâle; 1400 g (éviscéré); 46°29'89" N ; 1°4,18' W (débarquement); localité: Criée des Sables d'Olonnes, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1367**; Remarque: pigmentation anormale.

(6) - 315 mm TL; 149 mm DL; 201 mm DW; 140,5 g; 14/10/2010; 42°12,267'-40°08,448'N; 003°45,025'-003°39,286'E; prof.: 200-206 (**brasse ?**); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1644**.



1a



1b



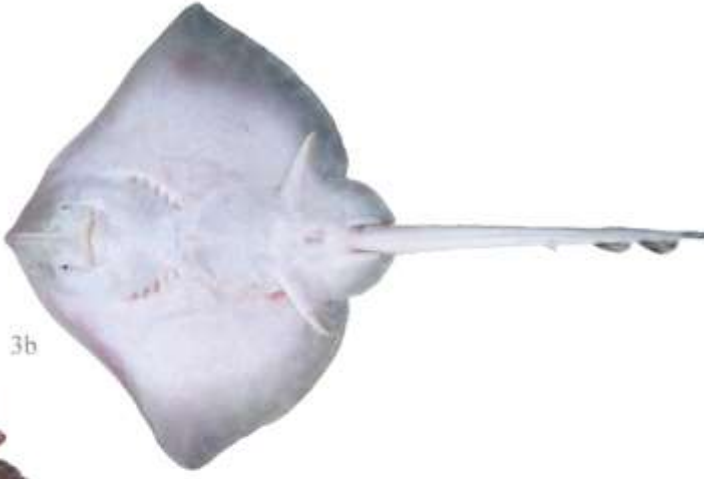
2a



2b



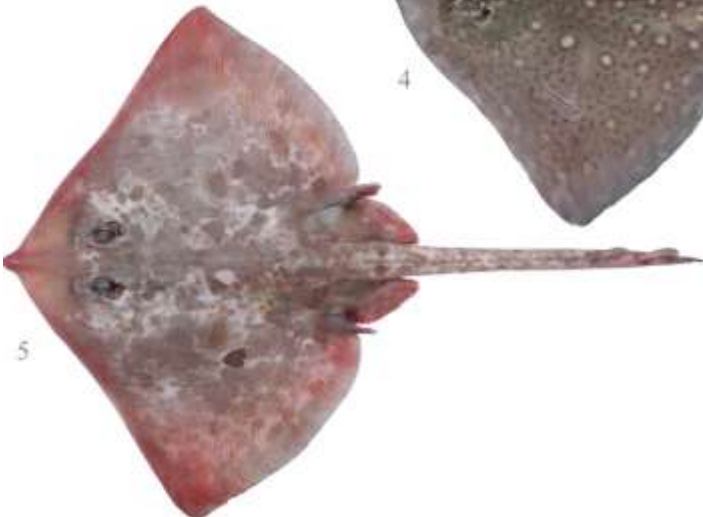
3a



3b



4



5



6

Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Raja maderensis Lowe 1838

Raie de Madère JFY p. xx

(1) - 612 mm TL; 305 mm DL; 403 mm DW; ptérygopode: 136/98 mm; 1340 g; mâle adulte; 14/09/2011; 38°42'39"N, 027°03'23"W (criée); localité: Criée, : Praia da Vitória, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 1: Aguia do Mar (palangrier); collecteur 2: Manuel Cabral (acheteur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1929.

(2) - 501 mm TL; 255 mm DL; 342 mm DW; ptérygopode: 27/17 mm; 600 g; mâle jeune; 14/09/2011; 38°42'39"N, 027°03'23"W (criée); localité: Criée, : Praia da Vitória, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 1: Aguia do Mar (palangrier); collecteur 2: Manuel Cabral (acheteur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1930.

Raja microocellata Montagu 1818

Raie méele, raie verte (Concarneau) RJE p. xx

(3a, b) - 753 mm TL; mâle adolescent; 2948 g; 24/03/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0816; tissu: BPS-0230; Réf.: Iglésias *et al.*, 2009.

Raja undulata Lacepède 1802

Raie brunette RJU p. xx

(4) - 527 mm TL; Longueur du disque = 281; largeur du disque = 367 mm; jeune mâle; 1300 g (éviscérée); xx/05/2009; xx'N; xx'W; prof.: xx m; Bretagne, France; collecteur 1: Chalutier côtier; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1224.

(5) - 694 mm TL; jeune mâle; 2374 g; 13/04/2004; 47°39'N; 004°04'W; prof.: 50 m; origine: Sud ouest de l'île du Loc'h, Iles de Glénan, Sud Finistère, Bretagne, France; collecteur 1: Ar Morvran (F); collecteur 2: Emmanuel Pacon; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0242.

Raja asterias Delaroche 1809

Raie étoilée JRS p. xx

(6) - xxx mm TL; xxx g; 01/06/2011; 43°26.68'-43°25.70'N; 004°01.89'-004°03.67'E; 30-34 m; origine: Golfe du Lion, au large de Montpellier, France; campagne: MEDITS 2011; opération: 26; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1809.

(7a, b) - 90 mm TL; 42 mm DL; 60 mm DW; mâle nouveau né; 4,37 g; 23/06/2013; 43,4655/43,4443°N; 3,9303/3,9498°E; 22-24 m; origine: Golf du Lion; campagne: MEDITS 2013; opération: 84; station: G108; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2836.



Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Raja miraletus Linnaeus 1758

Raie miroir JAI p. xx

(1a, b) - 436 mm TL; 226 mm DL; 277 mm DW; femelle adulte; 403 g; 28/09/2010; 39°48.066'-39°46.871'N; 004°13.938'-004°16.731'E; prof.: 51-62 m; origine: Fond de sable coralligène, face à Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1568.

(2) - 412 mm TL; 202 mm DL; 245 mm DW; ptérygopode: 85/51 mm; mâle adulte; 318 g; 28/09/2010; 39°48.066'-39°46.871'N; 004°13.938'-004°16.731'E; prof.: 51-62 m; origine: Fond de sable coralligène, face à Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1569.

(3) - 337 mm TL; 174 mm DL; 22 mm DW; mâle jeune; 170,5 g; 11/06/2014; 36.8604/36.8544°N; 5.9917/5.9580°E; 40,5-40,9 m; origine: Jijel, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station JI-A1; opération: 19; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0496; tissu: BPS-2880.

Raja polystigma Regan 1923

Raie tachetée JAY p. xx

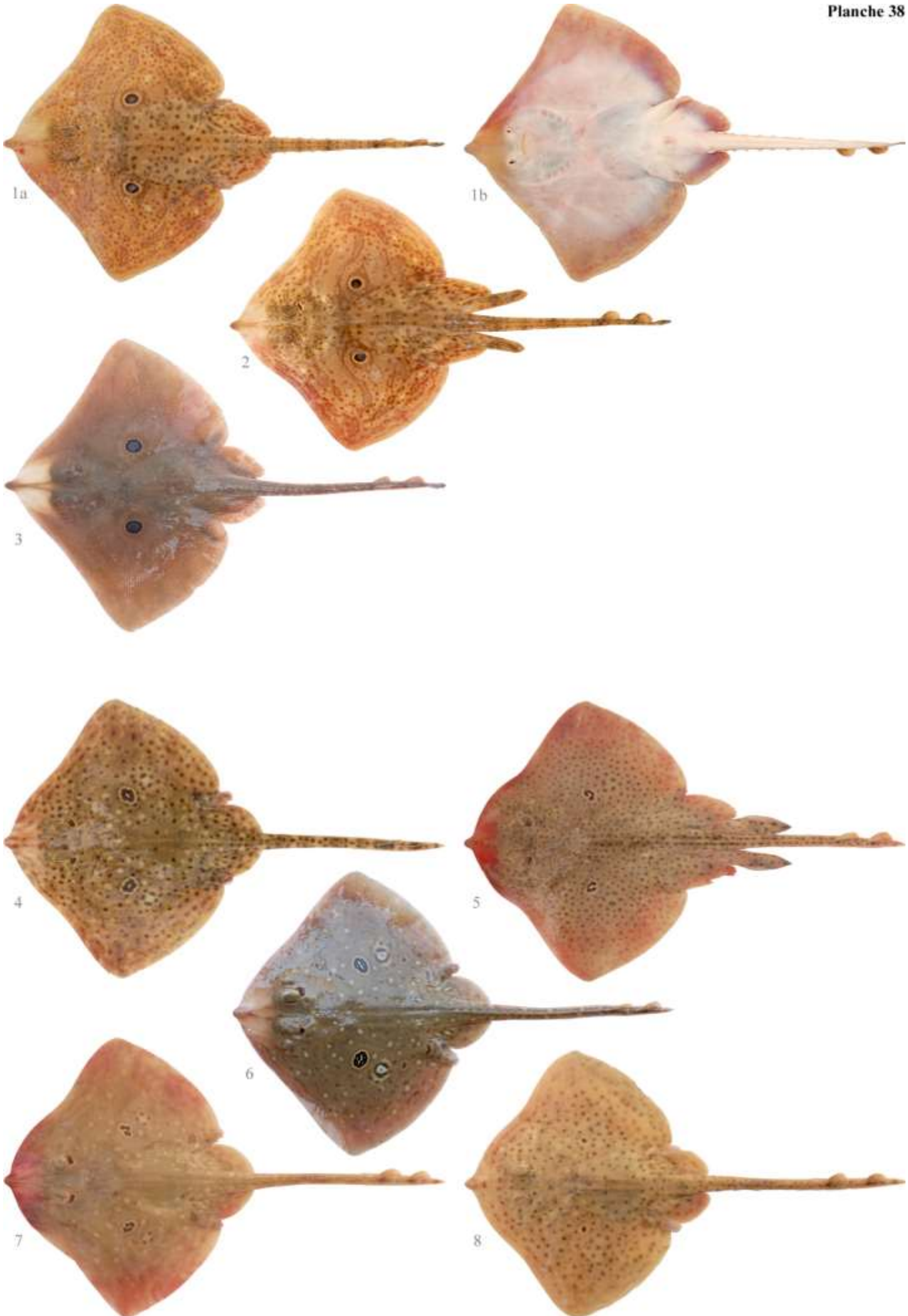
(4) - 404 mm TL; 206 mm DL; 259 mm DW; femelle jeune; 318.5 g; 22/09/2010; 39°57.260'-39°52.952'N; 004°20.802'-004°23.086'E; prof.: 81 m; origine: à l'intérieur d'une holoturie, au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1544.

(5) - 516 mm TL; 262 mm DL; 332 mm DW; mâle adulte; 823 g; 14/10/2010; 42°12,267'-40°08,448'N; 003°45,025'-003°39,286'E; prof.: 200-206 (brasse ?); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1647.

(6) - xxx mm TL; xxx g; 25/05/2011; 41°48.07'-41°45.24'N; 009°30.69'-009°28.19'E; 465-495 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 04; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaut (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1781.

(7) - 411 mm TL; 204 mm DL; 265 mm DW; femelle jeune; 353,5 g; 14/10/2010; 42°12,267'-40°08,448'N; 003°45,025'-003°39,286'E; prof.: 200-206 (brasse ?); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1642.

(8) - 337 mm TL; 162 mm DL; 206 mm DW; mâle jeune; 178 g; 14/10/2010; 40°02,587'-40°06,490'N; 003°46,467'-003°50,770'E; prof.: 60-81 m; origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1640.



Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Raja radula Delaroche 1809

Raie-râpe

JAR

p. xx

(1a, b) - 619 mm TL; femelle adulte; 1260 g; 15/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: **xxxx**; tissu: **BPS-0518**; Remarque: spécimen identifié par erreur comme *Raja polystigma* dans les versions précédentes.

(2) - 460+ mm TL; 251 mm DL; 303 mm DW; mâle adulte; 618.5 g; 28/09/2010; 39°48.066'-39°46.871'N; 004°13.938'-004°16.731'E; prof.: 51-62 m; origine: Fond de sable coralligène, face à Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1575**.

(3a, b) - 449 mm TL; longueur du disc: 236 mm; largeur du disc: 290 mm; jeune mâle; 563 g; 08/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: **xxxx**; tissu: **BPS-1432**.

Leucoraja naevus (Müller & Henle 1841)

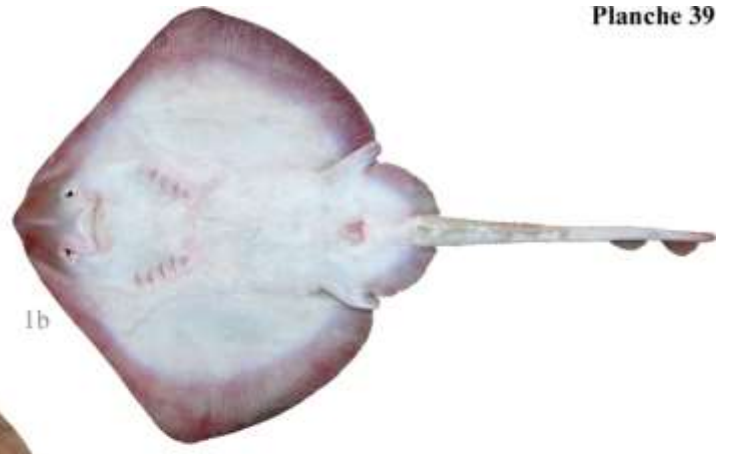
Raie fleurie, raie vache (Concarneau)

RJN

p. xx

(4a, b) - 470 mm TL; jeune femelle; 575 g; 01/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: **xx** m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: **xxx**; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 2: Stéphane; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0829; tissu: **BPS-0214**.

(5) - 588 mm TL, 332 mm DW; 288 mm DL; adult male; **xxx** g; 17/05/2013; **xxx'N**; **xxx'W** (débarquement); prof.: **xx** m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: **xxx**; collecteur 1: Tourmalet (CSI); collecteur 3 et identification: Pierre-Yves Lebon & Sébastien Mayot; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2669**.



Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Leucoraja fullonica (Linnaeus 1758)

Raie chardon

RJF

p. xx

(1a, b) - 805 mm TL; jeune mâle; 2524 g; 28/01/2004; 52°N; 007°W; prof.: xx m; origine: xxx; collecteur 1: Tourmalet (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0832; tissu: BPS-0217; Réf.: Serena, 2005 (fig. 61, plate VIII).

(2) - 601 mm TL; largeur du disque = 349 mm; jeune mâle; 896 g; 10/10/2006; xx°N; xx°W; prof.: xx m; localité: criée du Guilvinec; origine: sud Irlande; collecteur 1: Ksora (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0590.

(3) - 293 mm TL; jeune xxx; 96 g; 09/05/2001; xx°N; xx°W; prof.: xx m; origine: Mer d'Iroise, Sud Irlande; collecteur 1: Amalthée (CA); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-0537; tissu: BPS-0053.

Leucoraja circularis (Couch 1838)

Raie circulaire

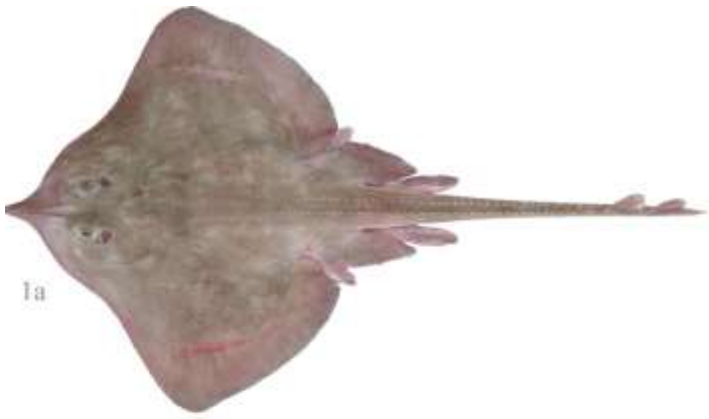
RJI

p. xx

(4a, b) - 565 mm TL; jeune femelle; 1011 g; 28/01/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0831; tissu: BPS-0216.

(5) - 619 mm TL; 309 mm DL; 378 mm DW; xxx; 1192 g; 14/10/2010; 42°12,267'-40°08,448'N; 003°45,025'-003°39,286'E; prof.: 200-206 (brasse ?); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1646.

(6) - 763 mm TL; 389 mm DL; 465 mm DW; femelle jeune; 2370 g; 11/11/2010; 48°07'00"-48°09'27"N, 008°15'37"-008°13'59"W; prof.: 320-415 m; température: 13,9°C; station: 1043, Leg 2; origine: Golf de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1712.



1a

1b



2



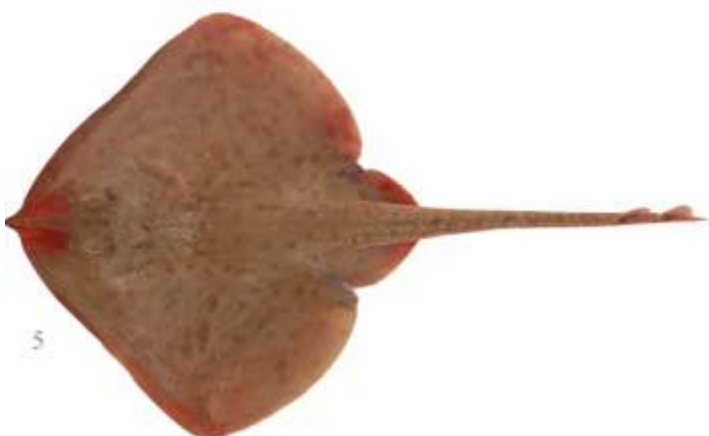
3



4a



4b



5



6

Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Rajella fyllae (Lütken 1887)

Raie ronde

RJY

p. xx

(1a, b) - 353 mm TL; jeune mâle; 168 g; xx/xx/2001; 54°32'N; 11°10'W; prof.: 1050 m; origine: Banc de Porcupine, Ouest Irlande; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2003-0538; tissu: BPS-0055.

(2) - 108 mm TL; 46 mm DL; 58 mm DW; jeune femelle; 8 g; 18/08/2015; 77,9940° N; 9,4952° E; Profondeur: 480 m; Localité: Ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 133/2002; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3222; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).

(3a, b) - 548 mm TL; 242 mm DL; 317 mm DW; mâle adulte; 858 g; 12-13/01/2013; 59°50'-60°04'N; 005°38'-005°01'W; prof.: 580 m; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Scapêche, Lorient); collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (Oceanic Development); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxx; tissu: BPS-2300.

Rajella lintea (Fries 1838)

Raie voile

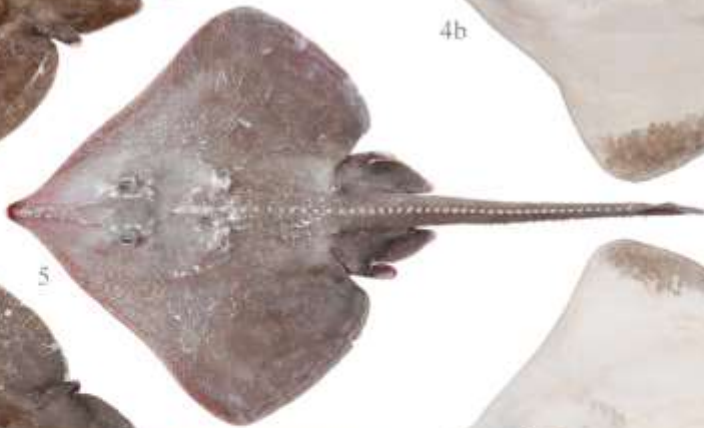
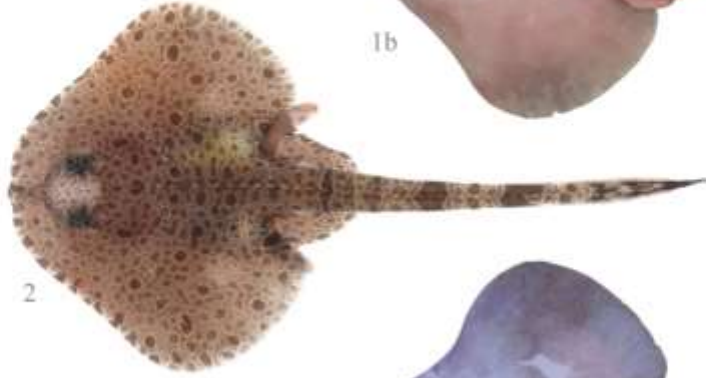
RJK

p. xx

(4a, b) - 1206 mm TL; 660 mm DL; 799 mm DW; mâle adolescent; 8,7 kg (éviscéré); 17-24/08/2010; xxx'N; xxx'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Criée de Lorient, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Au large des Iles Féroé; collecteur 1: Steintor (CSI); collecteur 2: Mikjall Hammer (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1503.

(5) - 742 mm TL; 383 mm DL; 450 mm DW; mâle jeune; 1738 g (éviscéré); vente 14/11/2012; xx'N; xx'W; prof.: xx m; origine: Nord-ouest Ecosse; localité: Criée de Lorient; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Lorient); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: collection Frederik Mollen; tissu: BPS-2286.

(6a, b) - 1236 mm TL; 687 mm DL; 817 mm DW; femelle adulte; 9,25 kg (éviscéré); 17-24/08/2010; xxx'N; xxx'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Criée de Lorient, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: Au large des Iles Féroé; collecteur 1: Steintor (CSI); collecteur 2: Mikjall Hammer (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1502.



Rajidae (RAJIFORMES) – 33 espèces

Rajella kukujevi (Dolganov 1985)

(1) - 840 mm TL; mâle adulte; 3091 g; 01/2004; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); prof.: xx m; localité: Criée de Concarneau, Sud Finistère, Bretagne, France; origine: xxx; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 2: Stéphane; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-0826; tissu: BPS-0211.

(2a, b) - 548 mm TL; 274 mm DL; 311 mm DW; mâle jeune; 670 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 20/04/2007; 54°27.1'-54°36.2'N, 011°24.2'-011°02.3'W; origine: Ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 01; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1075.

(3a, b) - 527 mm TL; jeune mâle; xxx g; 14/09/2002; 51°00'-51°03'N; 11°35'-11°36'W; prof.: 1150-1240 m; origine: xxx; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-1055; tissu: BPS-0101.

(4a, b) - 259 mm TL; longueur du disc: 131 mm; largeur du disc: 155 mm; jeune femelle; 70 g; 04-08/04/2001; 59°02'-59°58'N; 006°41'-013°13'W; prof.: 640-1170 m; origine: xxx; collecteur 1: Jean-Claude Coulon II (CSI, Scapêche); collecteur 2: xxx; collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêche, Océanic Développement); identification: Alexandre Carpentier & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1436.

Raja parva Last & Séret 2016

Rajella bathyphila (Holt & Byrne 1908)

Rajella bigelowi (Stehmann 1978)

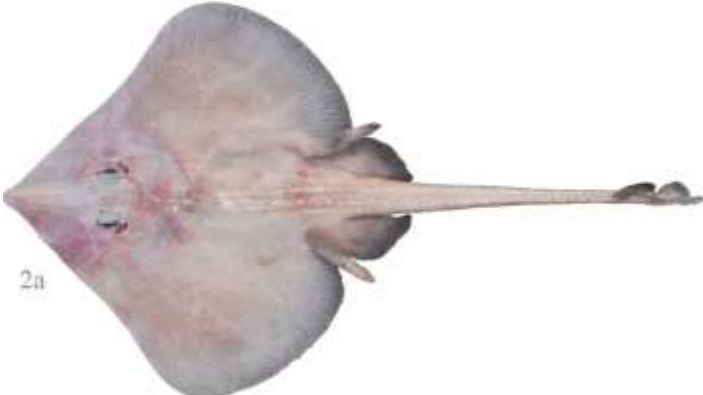
Rajella barnardi (Norman 1935)

Rajella ravidula (Hulley 1970)

	Raie la palote	RJV	p. xx
	xxx	-	p. xx
	Raie bathyale	JRH	p. xx
	Raie à ventre noir	JRW	p. xx
	xxx	-	p. xx
	xxx	RFV	p. xx



1a



2a



2b



3a



3b



4a



4b

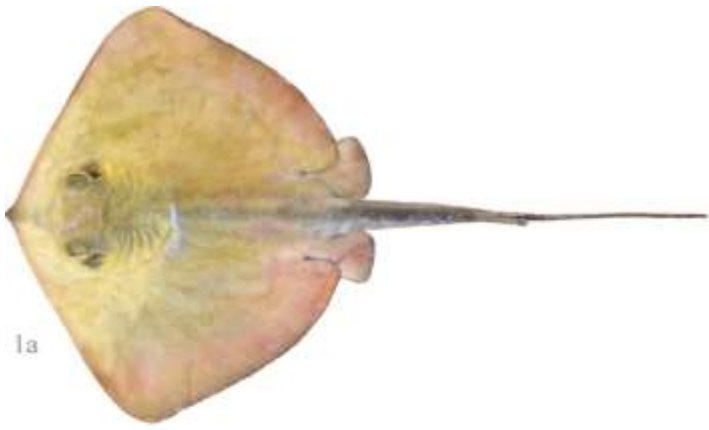
Clé des familles

Aa	Yeux en position latérale.....	Myliobatidae (p. 88)
Ab	Yeux en position dorsale.....	B
Ba	Disque deux fois plus large que long.....	Gymnuridae (p. 86)
Bb	Disque plus ou moins aussi long que large.....	Dasyatidae (p. 82)

Clé des espèces

Dasyatidae (MYLIOBATIFORMES) – 8 espèces

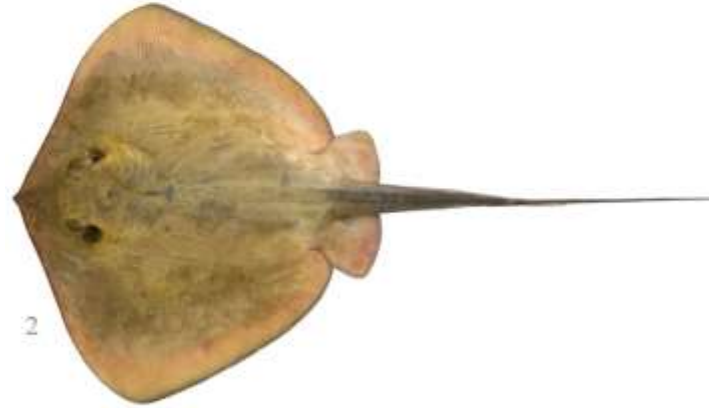
<i>Dasyatis tortonesei</i> Capapé 1975	Pastenague de Tortonese	JDO	p. xx
(1a, b) - 476 mm TL; jeune femelle; 670 g; 15/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2013-1185; tissu: BPS-0521.			
(2) - 764 mm TL; largeur disque: 436 mm; longueur disque: 355 mm; femelle jeune ? ; 3548 g; 29/10/2008; xxx N; xxx W ; prof.: 16 m; origine: à un mile au nord de Saint Nicolas, Iles de Glénan; Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (Senneur); collecteur 2: Vincent Jaffrézic (marin pêcheur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; spécimen: MNHN-IC 2013-1189; tissu: BPS-1091.			
(3) - 550 mm TL; largeur disque: 312 mm; longueur disque: 236 mm; jeune femelle; 1095 g; xx/xx/2006; xxx N; xxx W ; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CC); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2013-1188; tissu: BPS-0548.			
<i>Dasyatis pastinaca</i> (Linnaeus 1758)	Pastenague commune	JDP	p. xx
(4a, b) - 347 mm TL; largeur disque: 190 mm; longueur disque: 162 mm; jeune femelle; 244 g; xx/xx; xxx N; xxx W ; origine: EVHOE? , France; collecteur 1: xxx ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2013-1190; tissu: BPS-1216.			
(5a, b) - 464 mm TL; lon gueur du disc: 216 mm; largeur du disc: 249 mm; jeune mâle; 505 g; 05/05/2010; xxx N; xxx W (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2013-1191; tissu: BPS-1399.			
<i>Dasyatis marmorata</i> (Steindachner 1892)	Pastenague marbrée	RDQ	p. xx
(6a, b) - 533 mm TL; largeur disque: 249 mm; jeune mâle; 440 g; 18/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2013-1186; tissu: BPS-0533.			



1a



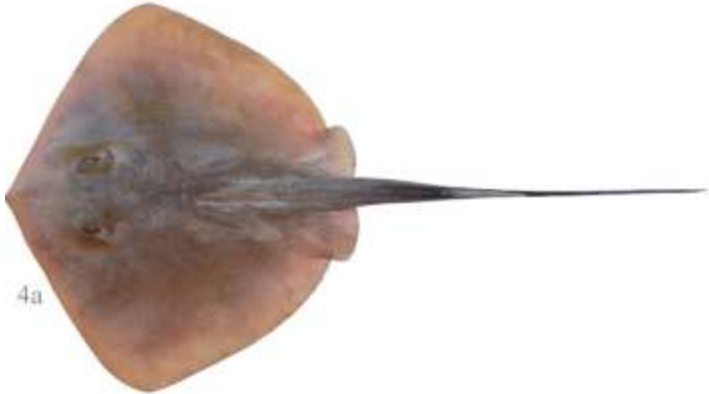
1b



2



3



4a



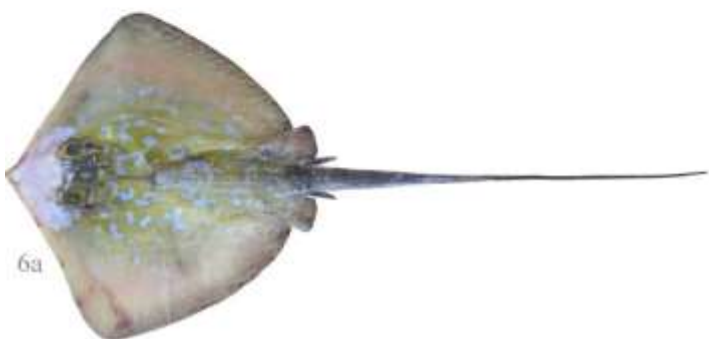
4b



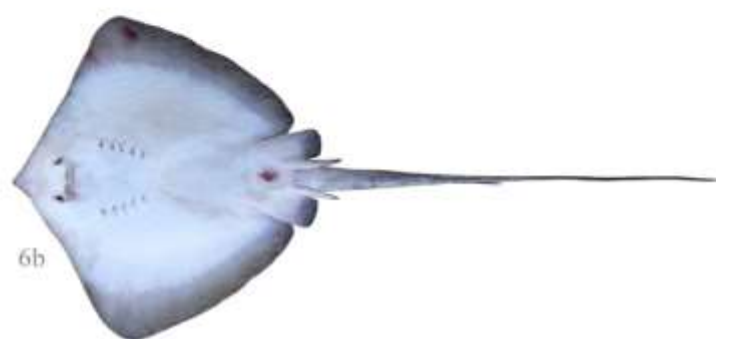
5a



5b



6a



6b

Dasyatidae (MYLIOBATIFORMES) – 8 espèces

Dasyatis centroura (Mitchill 1815)

(1a, b) - 2188 mm TL; 765 mm DL; 984 mm DW; mâle jeune; 25,7 kg; 24/05/2012; 42°59.01'-42°56.10'N; 009°37.56'-009°36.61'E; 333-342 m; 13,6-13,8°C; origine: au large du Nord-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 01; station C408; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0411 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-2236.

Pastenague épineuse

RDC

p. xx

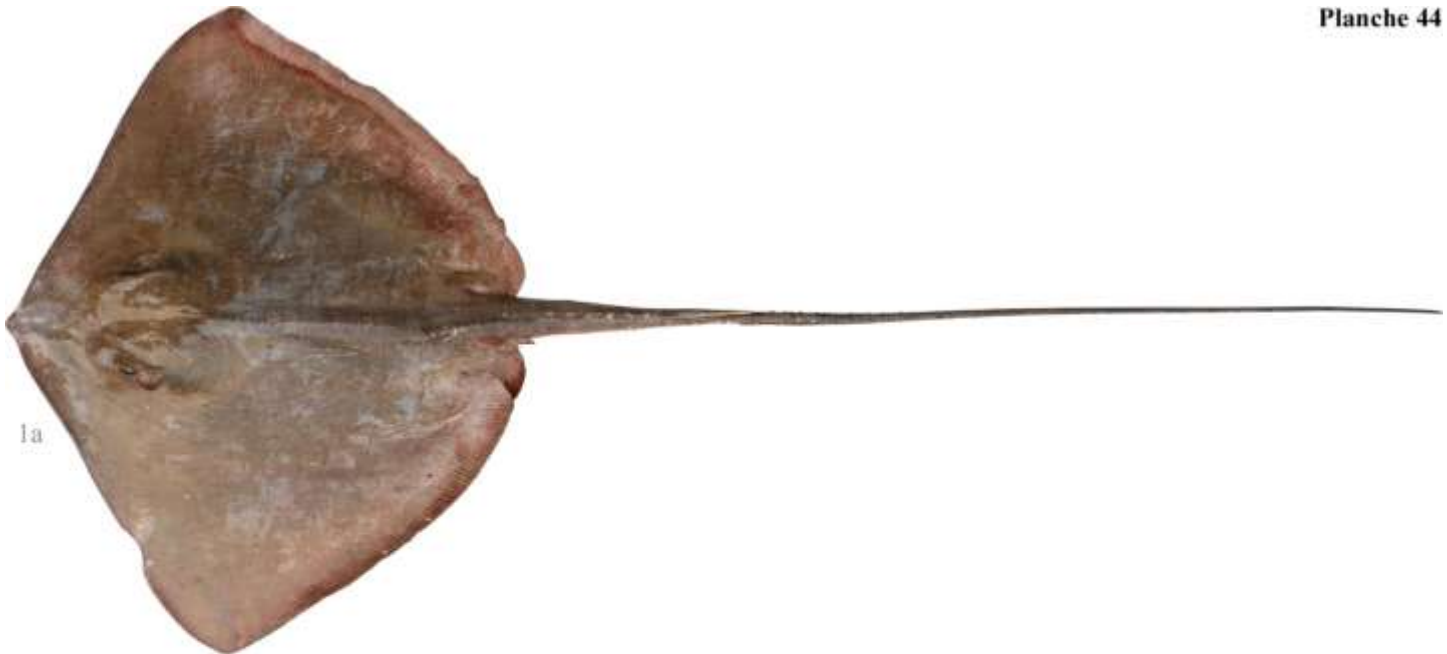
Pteroplatytrygon violacea (Bonaparte 1832)

(2a, b) - 1025+ mm TL; 480 mm DL; 632 mm DW; 10350 g; 02/06/2011; 43°15.92'-43°14.70'N; 004°23.05'-004°24.03'E; 62-68 m; origine: Golfe du Lion, au large des Saintes Maries de la Mer, France; campagne: MEDITS 2011; opération: 31; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0193; tissu: BPS-1814 (naturalisé par Bernard Bourles); Remarque: ovaire: 4,02 g; Dents: 31/30; foie: 1.704 g; Contenu stomacal: 302 g.

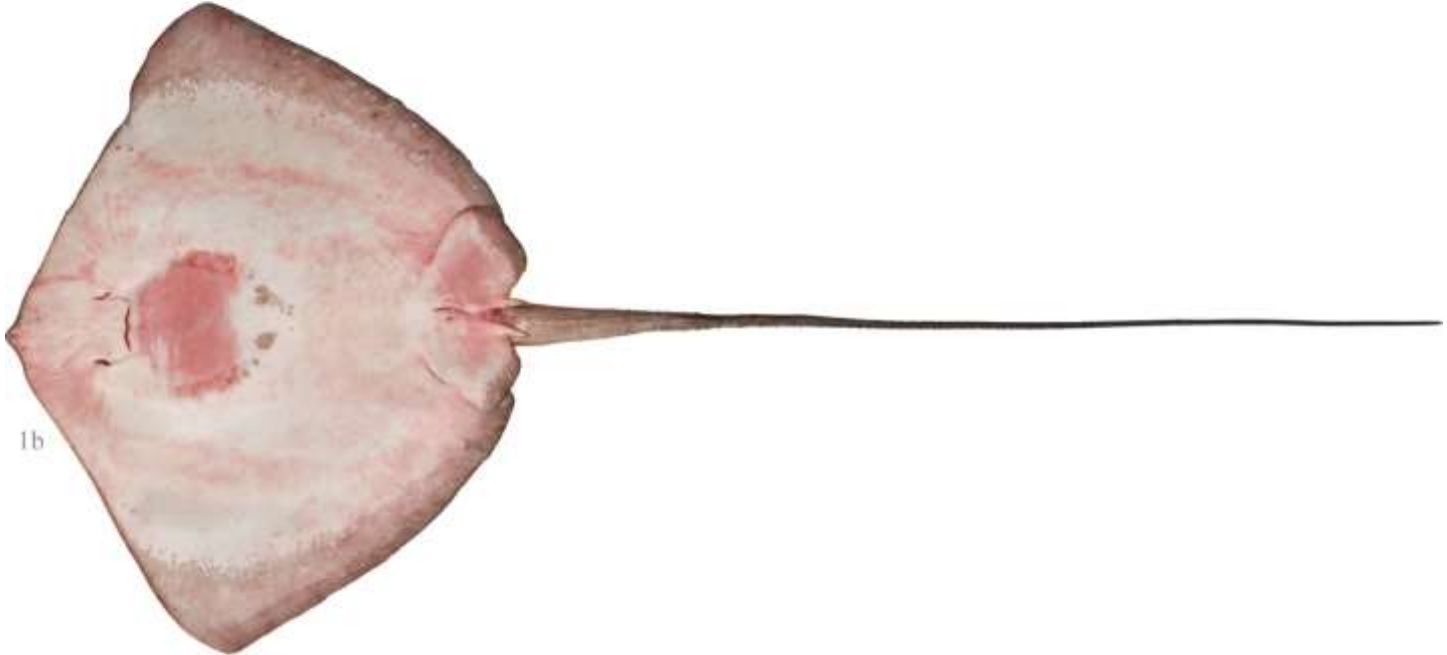
Pastenague violette

PLS

p. xx



1a



1b



2a



2b

Dasyatidae (MYLIOBATIFORMES) – 8 espèces

Taeniurops grabatus (Geoffroy St. Hilaire 1817)

xxx

RTB

p. xx

(1a, b) - 1421 mm TL; mâle adulte; ? g; 18/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2013-1187; tissu: BPS-0534.

(2a, b) - 702 mm TL; 355 mm DL; 3 m DW ; 21/05/2013; 16°48.579'N, 024°52.903'W; prof.: 10 m; température eau: 24°C; origine: southern of the eastern volcana, São Vicente, Cap Verde Islands; habitat : dans une grotte en boyau formée par une coulée de lave ; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon ; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 29; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0941; tissu: BPS-2616.

Dasyatis margarita (Günther 1870)

xxx

RDS

p. xx

Himantura uarnak (Gmelin 1789)

Pastenague indienne

DHV

p. xx

Gymnuridae (MYLIOBATIFORMES) – 1 espèce

Clé des espèces

Aa Queue rayé de bandes claires et sombres et ne mesurant qu'1/3 de la longueur du disque.....*Gymnura altavela*

Gymnura altavela (Linnaeus 1758)

Raie papillon épineuse

RGL

p. xx

(3a, b) - 619 mm TL; jeune femelle; 5500 g; 18/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: MNHN-IC 2013-1196; tissu: BPS-0532.



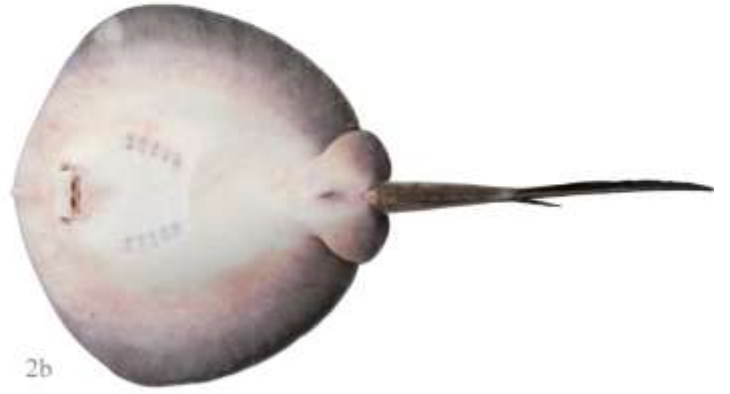
1a



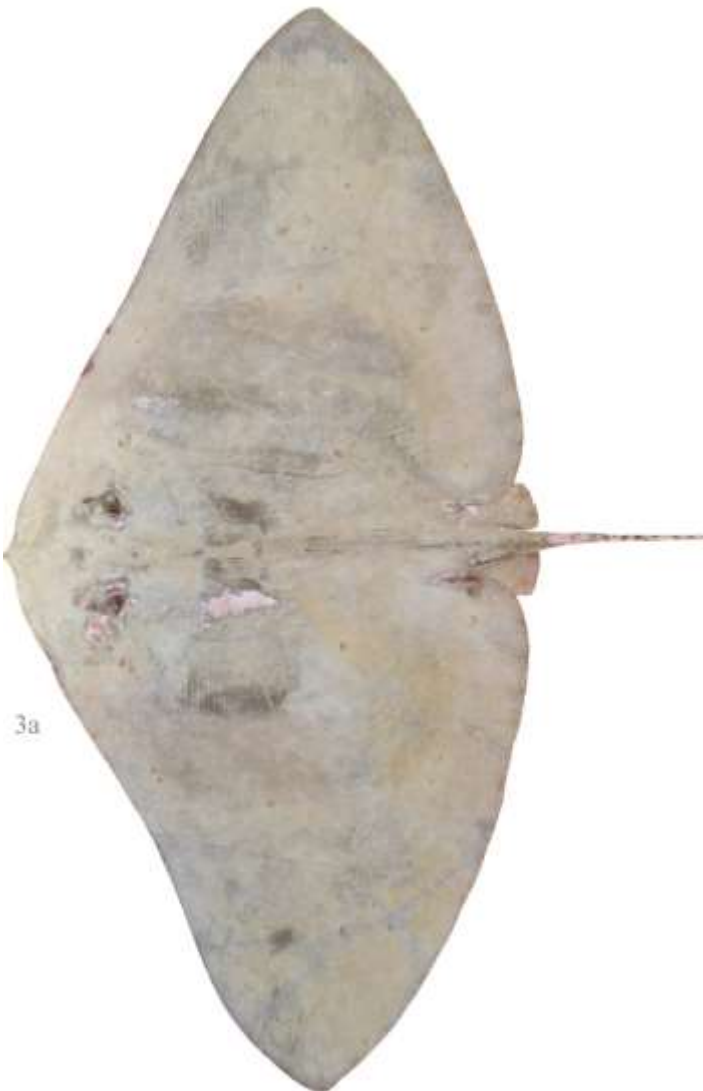
1b



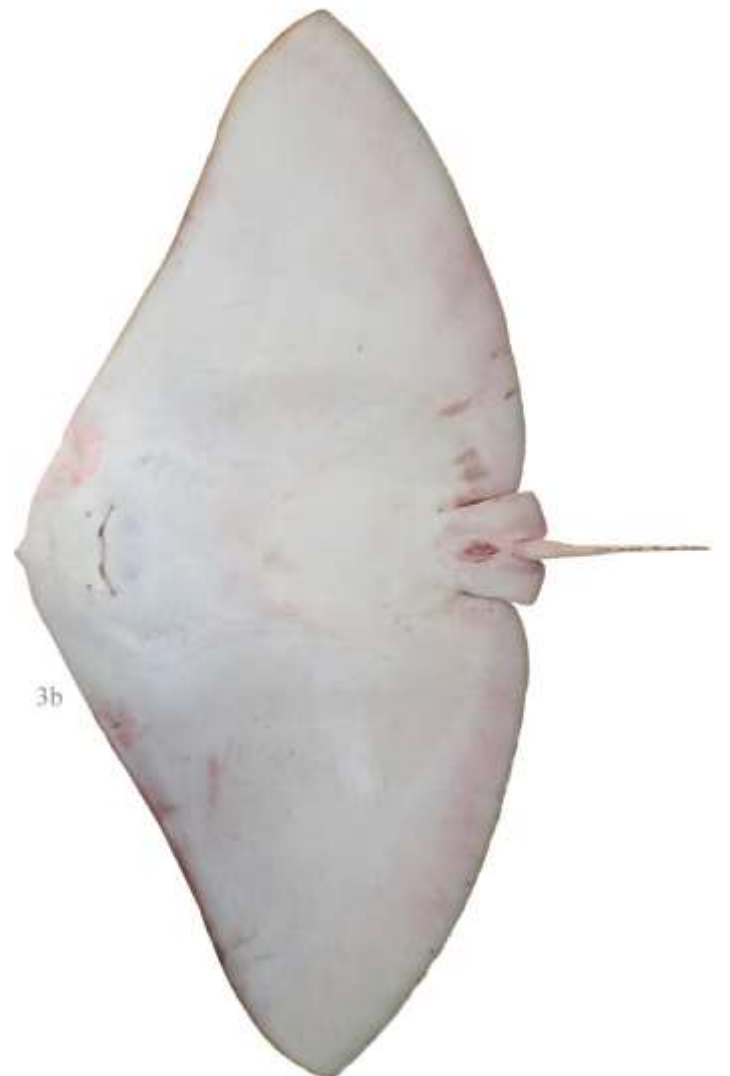
2a



2b



3a



3b

Myliobatinae, Myliobatidae (MYLIOBATIFORMES) – 2 espèces

Aetomylaeus bovinus (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Aigle de mer vachette MPO p. xx

(1a, b) - 812 mm TL; 427 mm DW; jeune mâle; 860 g; 14/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); prof. 3 m; localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 1: Patri (F); mareyeur: Nacer Goule; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: xxx; tissu: BPS-0516.

(2) - 1027 mm TL; jeune femelle; 2200 g; 17/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E (débarquement); localité: Criée de Zarzis, Tunisie; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; spécimen: xxx; tissu: BPS-0527.

Myliobatis aquila (Linnaeus 1758)

Aigle de mer commun MYL p. xx

(3a, b) - 608 mm TL; longueur du disque = 192 mm; largeur du disque = 324 mm; jeune mâle; 476 g; 2008; xxx N; xxx W (débarquement); prof. xx m; origine: Golf de Gascogne; collecteur 1: Thalassa (N/O, IFREMER); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; spécimen: xxx; tissu: BPS-1225.

(4) - 441 mm TL; 145 mm DL; 267 mm DW; femelle jeune; 220 g; 09/09/2011; 38°40'05"N, 027°04'21"W; prof.: 13 m; température eau: 23°C; origine: Fond sableux, Salgueiros, São Sebastião, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-1197; tissu: BPS-1920.

Rhinopterae, Myliobatidae (MYLIOBATIFORMES) – 1 espèce

Rhinoptera marginata (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Mourine échancrée MRM p. xx

Mobulinae, Myliobatidae (MYLIOBATIFORMES) – 2 espèces

Mobula mobular (Bonnaterre 1788)

Mante RMM p. xx

Mobula tarapacana (Philippi 1892)

xxx RMT p. xx



Clé des familles

- Aa** Museau très allongé.....Rhinochimaeridae (p. 90)
Ab Museau peu allongé.....Chimaeridae (p. 92)

Rhinochimaeridae (CHIMAERIFORMES) – 3 espèces

Clé des espèces

- 1a** Bord supérieur de la dorsale avec une rangée de tubercules; œil nettement en arrière de la bouche; extrémité du museau droite.....*Rhinochimaera atlantica*
1b Bord supérieur de la dorsale sans tubercule; œil au dessus de la bouche; extrémité du museau plus ou moins recourbé vers le haut**2**
2a Epine dorsale longue à bord postérieur denticulé; espace interdorsales plus court que la base de la première dorsale; oeil grand.....*Harriotta raleighana*
2b Epine dorsale courte à bord postérieur lisse; espace interdorsales plus long que la base de la première dorsale; oeil petit*Harriotta haeckeli*

Rhinochimaera atlantica Holt & Byrne 1909

(1) - 1232 mm TL; mâle adulte; 3500 g; 14/10/2002; **xx'N**; **xx'W**; prof. **xx** m; origine: Ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-0093**.

Harriotta raleighana Goode & Bean 1895

(2) - 778 mm TL; mâle adulte; **xxx** g; 15/09/2002; 51°31'-51°32'N; 012°30'-012°54'W; prof. 1470-1518 m; origine: Ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI), trait N° 7; collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-1996; tissu: **BPS-0091**.

Harriotta haeckeli Karrer 1972

Rhinochimère à nez droit RCT p. **xx**

Rhinochimère à nez mou HCR p. **xx**

Rhinochimère courte épine HCH p. **xx**



Chimaeridae (CHIMAERIFORMES) – 6 espèces

Clé des espèces

Aa	Anale séparée de la caudale.....	B
Ab	Anale non séparée de la caudale.....	C
Ba	Corps marbré de sombre sur fond argenté, iris blanc, deuxième dorsale et caudale avec bordure noire, mâles adultes avec de longs ptérygopodes dépassant les pelviennes.....	<i>Chimaera monstrosa</i>
Bb	Corps uniforme beige pâle brillant, deuxième dorsale et caudale avec une fine bordure blanche, mâles adultes avec de courts ptérygopodes ne dépassant pas les pelviennes.....	<i>Chimaera sp. nov.</i>
Ca	Deuxième dorsale déprimée en son centre; extrémité des pectorales dépassant l'origine des pelviennes; très long filament caudal.....	<i>Hydrolagus mirabilis</i>
Cb	Deuxième dorsale non déprimée en son centre; extrémité des pectorales ne dépassant pas l'origine des pelviennes; filament caudal très court.....	D
Da	Coloration violacée très foncée, bord ventral caudal moins haut que le bord dorsal.....	<i>Hydrolagus affinis</i>
Db	Coloration blanchâtre, bord ventral caudal égal ou plus haut que le bord dorsal.....	<i>Hydrolagus pallidus</i>

Chimaera monstrosa Linnaeus 1758

Chimère commune CMO p. xx

(1) - 855 mm TL; 473 mm PCL; 239 mm SVL; mâle adulte; 906 g; 18/11/2009; station 24; 59°20'-59°42'N; 006°49'-006°38'W; prof. 590 m; origine: Ouest Ecosse; collecteur 1: Mriette Le Roch II (CSI); collecteur 3 et identification: Charlotte Corre (Observatrice des pêches); engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2004-1559 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: [BPS-1352](#).

(2) - 869 mm TL; mâle adulte; xxx g; 21/09/2002; chalut 24; 54°38.7'-54°32.4'N; 010°38.1'-010°48.7'W; prof. 370-380 m; origine: Ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2007-1530; tissu: [BPS-0089](#).

Chimaera opalescens Luchetti, Iglésias & Sellos 2011

Chimère opale WCH p. xx

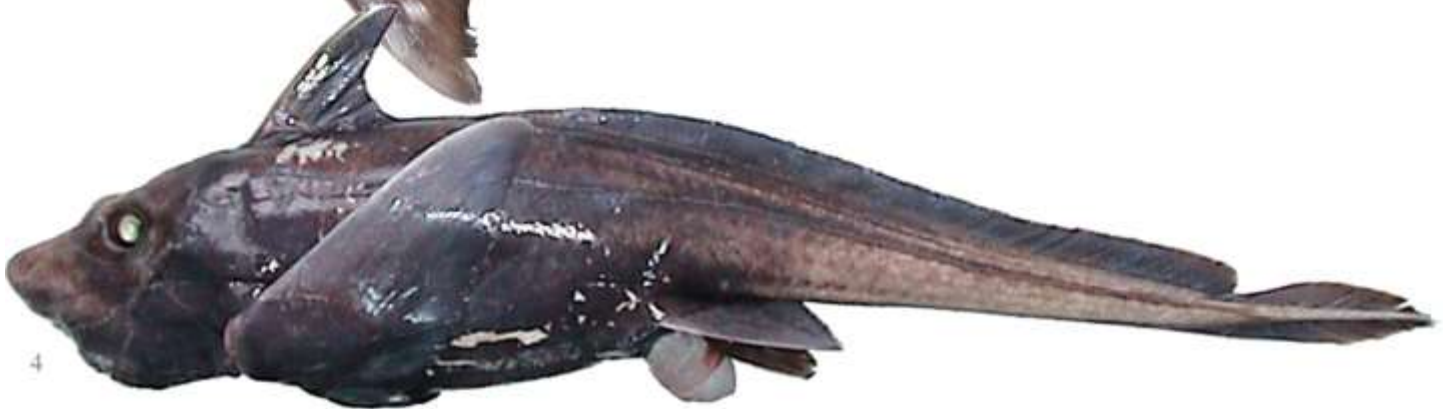
(3) - 635+ mm TL; femelle jeune; 772g; 20/01/2006; 30°20'00''N; 10°24'40''W; prof.: 1221 m; origine: au large d'Agadir, Maroc; collecteur 1: Farruco (CA) Lance 117 SZ17; collecteur 2: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MMF37259 (N° provisoire : ChispLuc-MAR); tissu: [BPS-0643](#).

Remarque : La description de cette nouvelle espèce est sous presse.

Hydrolagus affinis (de Brito Capello 1868)

Chimère à petit yeux CYA p. xx

(4) - xxx.



Chimaeridae (CHIMAERIFORMES) – 6 espèces

Hydrolagus pallidus Hardy & Stehmann 1990

(1) - 1376 mm TL; 1132 mm PCL; 650 mm SVL; femelle adulte; 15500 g; 09/05/2003; 48°41.7'-48°43.3'N; 010°48.9'-010°55.5'W; prof. 1280-1320 m; origine: Ouest Bretagne; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Elena Luchetti & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx (EL-0200); tissu: BPS-0112.

(2) - mm TL; mm PCL; mm SVL; mâle adulte; xxx g; xx; xxx; prof. xxx m; origine: xxx; collecteur 3 et identification: Elena Luchetti & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx (EL-0685), tissu: BPS-0390.

Hydrolagus mirabilis (Collett 1904)

(3) - 678 mm TL; mâle adulte; xxx g; 19/09/2002; 54°25'-54°37'N; 011°24'-011°00'W; prof. 900-1100 m; origine: Ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2003-1995; tissu: BPS-0090.

Hydrolagus lusitanicus Moura et al., 2005

Chimère claire CYZ p. xx

Chimère à gros yeux CYH p. xx

xxx - p. xx



Scyliorhinidae (CARCHARHINIFORMES)

Scyliorhinus canicula (Linnaeus 1758)

(1) - capsule: 64 mm. mère: no data.

Scyliorhinus stellaris (Linnaeus 1758)

(2) - capsule: 106 mm. mère: no data.

Petite roussette SYC p. xx

Grande roussette SYT p. xx

Pentanchidae (CARCHARHINIFORMES)

Galeus melastomus Rafinesque 1810

(3) - capsule: 60 mm. mère: no data; Réf.: Iglésias et al., 2002.

Galeus atlanticus (Vaillant 1888)

(4) - xxx.

Galeus murinus (Collett 1904)

(5) - capsule: 54 mm. mère: 471 mm TL; 373 g; 20/03/2000; 52°26'-52°38'N; 15°06'-15°09'W; origine: Banc de Porcupine, Ouest Irlande; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1734; Réf.: Iglésias et al., 2002; remarque, la femelle portait une capsule ovigère dans chaque utérus.

Galeus polli Cadenat 1959

(6)

Apristurus laurussonii (Saemundsson 1922)

(6) - capsule: 68 mm. mère: no data; Réf.: Iglésias et al., 2002.

Apristurus melanoasper Iglésias, Nakaya & Stehmann 2004

(7) - capsule: 67 mm. mère: 732 mm TL; 14/07/1999; 58°10'-58°27'N; 009°34.2'W; prof. 1170-1300 m; origine: Talus des Hébrides, Ouest Ecosse; collecteur 1: Ronsard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC 2000-1754 (paratype); Réf.: Iglésias et al., 2004; Iglésias et al., 2002.

Apristurus aphyodes Nakaya & Stehmann 1998

(8) - capsule: 46 mm. Mère: 501 mm TL; 25/05/1998; 54°N; 013°30'W; prof. 800 m; origine: Banc de Porcupine, Ouest Irlande; collecteur 1: xxx (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC1999-0792; Réf.: Iglésias et al., 2002.

Apristurus manis (Springer 1979)

(9)

Apristurus profundorum (Goode & Bean 1896)

(10)

Chien Espagnol SHO p. xx

Chien Atlantique - p. xx

Chien nordique GAM p. xx

xxx GAQ p. xx

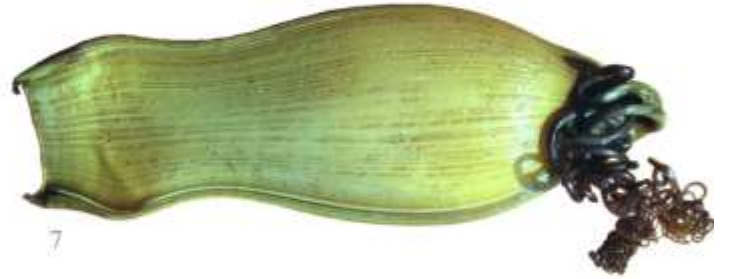
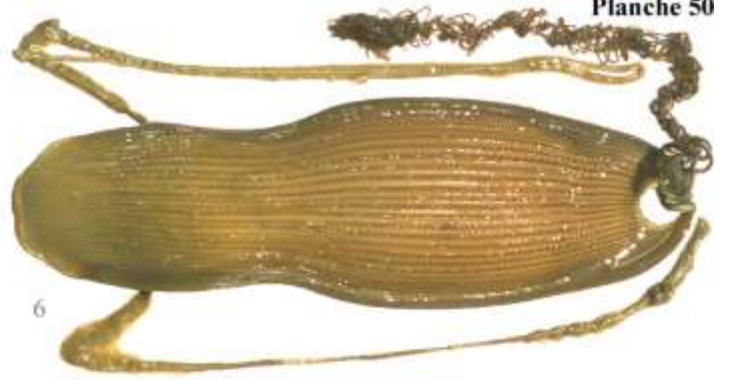
Holbiche grise APQ p. xx

Holbiche noire - p. xx

Holbiche pâle - p. xx

Holbiche fantôme APA p. xx

xxx APP p. xx



Rajidae (RAJIFORMES)

<i>Dipturus intermedius</i> (Parnell, 1837) (1) -		Pocheteau	-	p. xx
<i>Dipturus nidarosiensis</i> (Storm 1881) (2) - capsule: 249 x 111 x 34 mm (cavité : 106 x 85 mm); 25/04/2007; 56°19.563'-56°39.931'N; 009°09.936'-009°02.685'W; prof.: 580-600 m; origine: ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); mission : Corail 2007, station N°20; collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx.		Pocheteau de Norvège	JAD	p. xx
<i>Dipturus batis</i> (Linnaeus 1758) = <i>Dipturus cf. flossada</i> (Risso, 1826) (3) - capsule: xx mm. mère: xxx mm TL; xx/xx/xxxx; xx; prof. xx m; localité: Crieé de Concarneau, Finistère, France; collecteur 1: xxx (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx.		Pocheteau gris	-	p. xx
<i>Dipturus oxyrinchus</i> (Linnaeus 1758) (4) -		Pocheteau noir	RJO	p. xx
<i>Raja polystigma</i> Regan 1923 (5) - Mission Baléares		Raie tachetée	JAY	p. xx
<i>Leucoraja fullonica</i> (Linnaeus 1758) (6) - capsule: 180 x 51 x 24 mm (cavité : 86 mm); 41 g; mère : 1013 mm TL; 23/04/2007; 56°12.285'-56°32.142'N; 009°14.277'-009°09.816'W; prof.: 623-673 m; origine: ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); mission : Corail 2007, station N°14; collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx.		Raie chardon	RJF	p. xx
<i>Raja clavata</i> Linnaeus 1758 (7) -		Raie bouclée	RJC	p. xx
<i>Amblyraja hyperborea</i> (Collett 1879) (8) - capsule droite: 258 x 66 x 31,5 mm; 66 g; mère : 12-13/01/2013; 59°50'-60°04'N; 005°38'-005°01'W; prof.: 580 m; localité: Nord-ouest Ecosse; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Mariette Le Roc'h 2 (CSI, Scapêche, Lorient); collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (Oceanic Development); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: xxx; remarque: 2 capsules ovigères; tissu: BPS-2297.		Raie arctique	RJG	p. xx
<i>Amblyraja radiata</i> (Donovan 1808) (9) -		Raie radiée	RJR	p. xx
<i>Rajella kukujevi</i> (Dolganov 1985) (10) -		Raie la palote	-	p. xx



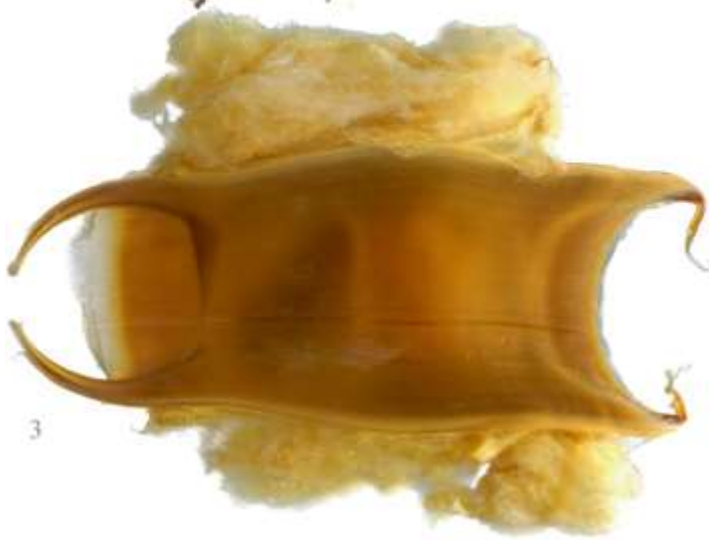
1



2



6



3



7



8



4



9



5



10

Chimaera monstrosa Linnaeus 1758

Chimère commune

CMO

p. xx

(1a, b, c) - capsule: 150 x 22 x 19 mm; xx g; 23/04/2007; 55°51.206' -56°08.110'N; 009°21.481' -009°15.160'W; prof.: 570-600 m; origine: ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); mission : Corail 2007, station N°13; collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; spécimen: MNHN-IC xxx.



1a



1b



1c

Acipenseridae (ACIPENSERIFORMES) - 10 espèces

<i>Acipenser sturio</i> Linnaeus 1758	Esturgeon d'Europe occidentale	APU	p.xx
(1a, b) - 1105 mm TL; tête = 215 mm; jeune; 5678 g; 10/09/2012; 47°44,291'N, 003°52,484'W; 35 m (fond vaseux); origine: Sud de la pointe de trévignon, Finistère, Bretagne, France; collecteur 1: Le Lhassa (chalutier côtier); collecteur 2: Pierre Nicolas (patron de pêche), collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias, Elena Luchetti, Jean-Marie Caraguel & Lou Frotté; engin de pêche: chalut benthique; tissu: BPS-2272 ; Remarques :Spécimen remis vivant à l'eau, il est issu d'une reproduction artificielle menée en 2008 à la Station CEMAGREF de Saint-Seurin-sur-l'Isle en Gironde, libéré à trois mois, capturé une première fois le 23 août 2011 dans l'estuaire de la Gironde durant la campagne STURAT (IRSTEA), le spécimen à été équipé d'une marque externe N° 3360 et d'une balise perdue par la suite, il mesurait alors 94,6 cm pour 3,9 kg. vidéo: http://www.ouest-france.fr/actu/actuLocale_-Concarneau.-Regardez-la-remise-a-l-eau-de-l-esturgeon-bague_40788-2111898-----29039-aud_actu.Htm			
(2a, b) - 922 mm TL ; 817 mm FL ; tête = 195 mm ; jeune mâle (?); poids total : 3430 g ; poids des gonades : 17,07g, 21 cm ; pancréas : 14,66 g ; rate : 3,65g ; foie 83,5 g ; estomac vide ; pêché le 22-23 avril 2017, apporté le 24 à la Station Marine de Concarneau; 47,859°N, -3,925°W; ~10 m; origine: proche de la balise du Cochon, Concarneau, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2: Charles Rannou (plaisancier), collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet trémail; tissu: BPS-3855 ; Remarques : retrouvé mort dans le filet, un peu habimé. Spécimen mis en peau pour taxidermie par l'ichtyotaxidermiste Bernard Bourles le 24 avril 2017, conservé à SMC. Le spécimen est issu d'une reproduction artificielle menée à la Station CEMAGREF de Saint-Seurin-sur-l'Isle en Gironde.			
<i>Acipenser baerij</i> Brandt 1869	Esturgeon sibérien	APB	p.xx
(3a, b, c) - 335 mm TL; tête = 80 mm; jeune; 104,1 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 18/05/2005; xx'N, xx'W; localité: Ecloserie de Guyenne, xxx; France; collecteur 2, 3 et identification: xxx; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1278 .			
<i>Acipenser colchicus</i> Marti 1940	Esturgeon du Danube		p.xx
<i>Acipenser gueldenstaedti</i> Brandt & Ratzeburg 1833	Esturgeon du Danube	APG	p.xx
<i>Acipenser naccarii</i> Bonaparte 1836	Esturgeon adriatique	AAA	p.xx
<i>Acipenser nudiventris</i> Lovetzky 1828	Esturgeon nu	AAN	p.xx
<i>Acipenser oxyrinchus</i> Mitchill 1815	Esturgeon noir		p.xx
<i>Acipenser ruthenus</i> Linnaeus 1758	Sterlet		p.xx
<i>Acipenser stellatus</i> Pallas 1771	Esturgeon étoilé	APE	p.xx
<i>Huso huso</i> (Linnaeus 1758)	Beluga	HUH	p.xx

Polyodontidae (ACIPENSERIFORMES) - 1 espèce

<i>Polyodon spathula</i> (Walbaum 1792)	Spatule d'Amérique		p.xx
--	---------------------------	--	-------------



Halosauridae (NOTACANTHIFORMES) - 9 espèces

<i>Halosauropsis macrochir</i> (Günther 1878)	Longnaze rayé	NHH	p.xx
(1) - 732 mm TL; xxx mm SL; adulte; 426 (?) g; D: 12; P: 13; V: 10; A: 158; juin 2003; 51°30.3'-51°41.5'N, 012°66.6'-12°45.5'W; 1360-1370 m; origine: Baie de Porcupine, Sud-ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun (marin pêcheur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2002; tissu: BPS-0130.			
<i>Halosaurus ovenii</i> Johnson 1864	Longnaze long boyau	NHU	p.xx
(2) - 481 mm TL; tête = 55 mm; adulte; 88 g; D: 10; P: I+9; V: xx; A: xxx; 07/03/2009; 57°46'-58°09'N, 009°44'-009°33'W; 950-1000 m; origine: Ouest Ecosse; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI); collecteur 2: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche : chalut benthique; Réf. coll. : MNHN-IC xxx; tissu : BPS-1212.			
<i>Aldrovandia affinis</i> (Günther 1877)	Longnaze xxx	-	p.xx
<i>Aldrovandia oleosa</i> Sulak 1977	xxx		p.xx
<i>Aldrovandia phalacra</i> (Vaillant 1888)	Longnaze chauve	-	p.xx
<i>Aldrovandia rostrata</i> (Günther 1878)	xxx		p.xx
<i>Halosaurus guentheri</i> Goode & Bean 1896	xxx		p.xx
<i>Halosaurus johnsonianus</i> Vaillant 1888	Longnaze court boyau	-	p.xx
<i>Hemiramphus balao</i> Lesueur 1821	xxx		p.xx

Notacanthidae (NOTACANTHIFORMES) - 4 espèces

<i>Notacanthus bonaparte</i> Risso 1840	Poisson-tapir clair	-	p.xx
(3) - 485 mm TL; 474 mm SL; femelle adulte (grainée); 240,5 g; 25/04/2007; 56°10.5'-56°31.0'N, 009°15.5'-009°10.0'W; 652-700 m; origine: Ouest des Iles Hébrides, Ecosse; campagne: Corail 2007; opération: chalut 18; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0887.			
<i>Notacanthus chemnitzii</i> Bloch 1788	Poisson-tapir sombre	NNN	p.xx
(4) - 944 ? mm TL; 947 ? mm SL; tête = 110 mm; adulte; 3752 g; D: XII; A: XI+?; 20/04/2007; 54°27.1'-54°36.2'N, 011°24.2'-011°02.3'W; 1060-1111 m; origine: Ouest de L'Irlande; campagne: Corail 2007; opération: chalut 01; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1061.			
<i>Polyacanthonotus challengerii</i> (Vaillant 1888)	Poisson-tapir épineux	-	p.xx
<i>Polyacanthonotus rissoanus</i> (De Filippi & Verany 1857)	Poisson-tapir tibouche	NNP	p.xx

Anguillidae (ANGUILLIFORMES) - 1 espèce

<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus 1758)	Anguille d'Europe	ELE	p.xx
(5) - 535 mm TL; 530 mm SL; jeune; 232 g; 22/06/2004; xx°N; xx°W; prof.: 15 m; localité: Erdre, affluent de la Loire, près de Sucé sur Erdre, France; collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Bernard Bourles; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1449; tissu: BPS-0267.			
(6) - 74 mm TL; jeune; 0,38 g; 08/04/2007; 47°51.4'N; 003°53.2'W; prof.: sous une pierre; localité: Estuaire du Pouldohan, Moulin de Mer, Trégunc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mains; Réf. coll.: MNHN-IC xxx.			



Uropterygiinae, Muraenidae (ANGUILLIFORMES) - 3 espèces

Anarchias longicaudis (Peters 1877)
Channomuraena vittata (Richardson 1845)
Uropterygius wheeleri Blache 1967

xxx	-	p.xx
Murène anneau	-	p.xx
xxx	-	p.xx

Muraeninae, Muraenidae (ANGUILLIFORMES) - 17 espèces

Muraena helena Linnaeus 1758

Murène commune	MMH	p.xx
----------------	-----	------

(1) - 1178 mm TL; adulte; 5310 g; 21/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.2'W; localité: Marché au poisson d'Horta, Faial, Açores, Portugal; origine: Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1593; tissu: BPS-0121.

(2) - 1153 mm TL; 1140 mm SL; tête = 146 mm; femelle adulte (porte de petits ovocytes); 3,88 kg; pêché le 11 février 2017; 44,7833°N, -1,5417°W; prof.: ~63 m; origine: sud de Lacanau, Gironde, France; collecteur 1 : l'Atalante (fleyeur d'Arcachon); collecteur 2 : Rémy Descamps (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Lise Mas (IMA); engin de pêche: filet trémail à soles; Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0093 (mis en peau); tissu: BPS-3856; Référence : Iglésias et al. (2019).

(3) - 899 mm TL; adulte; 1700? g; 12/09/2011; 38°39'16"N, 027°14'20"W; prof.: 7 m; température eau: 21°C; origine: Baía de Vila Maria, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1926.

(4) - 318 mm TL; jeune; 44 g; 17 septembre 2014; 34,9710°N, 33,9015°E; prof.: -0.8 m; origine : Potamos, Chypre; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche : fusil harpon « girelle »; campagne : CYPRUS 2014; Station 21; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2880; tissu : BPS-2977.

Muraena augusti (Kaup 1856)

Murène cobra	-	p.xx
--------------	---	------

(5) - 930 mm TL; adulte ?; xx g; 06/09/2011; 38°48'02"N, 027°15'36"W; prof.: 5 m; température eau: 23°C; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1913.

(6) - 468 mm TL; 465 mm SL; tête: 68 mm; 185? g; 08/05/2013; 16°54.631'N, 024°56.402'W; prof.: 2 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 04; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0849; tissu: BPS-2522.

Muraena melanotis (Kaup 1859)

Murène à pois	-	p.xx
---------------	---	------

(7) - 293 mm TL; 290 mm SL; tête: 42 mm; 49? g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; prof.: 2 m; température eau: 24°C; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0880; tissu: BPS-2554.

(8) - 345 mm TL; 343 mm SL; tête: 50 mm; 27/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 1 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 40; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0976; tissu: BPS-2652.

Muraena robusta Osório 1909

Murène robuste	-	p.xx
----------------	---	------

(9) - 990 mm TL; 985 mm SL; tête: 132 mm; 1380 g; 13/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 14; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0885; tissu: BPS-2560.

Gymnothorax polygonius Poey 1875

Murène polygone (nouveau nom)	AGI	p.xx
-------------------------------	-----	------

(10) - 721 mm TL; 718 mm SL; tête: 96 mm; 620 g; 14/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 15; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0889; tissu: BPS-2564.



Muraeninae, Muraenidae (ANGUILLIFORMES) - 17 espèces

<i>Gymnothorax miliaris</i> (Kaup 1856)	Murène dorée	-	p.xx
(1) - 339 mm TL; 336 mm SL; tête: 45 mm; ? g; 25/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 2 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 36; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0966; tissu: BPS-2642.			
(2) - 280 mm TL; 277 mm SL; tête: 37 mm; ? g; 21/05/2013; 16°48.579'N, 024°52.903'W; prof.: 6 m; température eau: 24°C; origine: southern of the eastern volcana, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 29; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0942; tissu: BPS-2617.			
<i>Gymnothorax unicolor</i> (Delaroche 1809)	Murène brune	AGK	p.xx
(3) - 760 mm TL; adulte; xx g; 10/09/2011; 38°40'38"N, 027°03'19"W; prof.: 5 m; température eau: 23°C; origine: Porto Martins, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1921.			
<i>Gymnothorax mareei</i> Poll 1953	Murène à bouche tachetée (nouveau nom)	-	p.xx
(4) - 709 mm TL; 707 mm SL; tête: 96 mm; 730 g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; prof.: 2 m; température eau: 24°C; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0875; tissu: BPS-2549.			
(5) - 487 mm TL; 485 mm SL; tête: 65 mm; 240 ? g; 11/05/2013; 16°53.854'N, 024°54.577'W; prof.: 1.5 m; température eau: 24°C; origine: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 10; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0860; tissu: BPS-2534.			
(6) - 216 mm TL; 213 mm SL; tête: 21 mm; ? g; 26/05/2013; 16°53.809'N, 024°54.658'W; prof.: 0.1 m; température eau: 24°C; origine: Praia Norte, rockpool, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épousette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 38; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0970; tissu: BPS-2646.			
<i>Gymnothorax afer</i> Bloch 1795	Murène obscure	-	p.xx
(7) - 1030 mm TL; 1028 mm SL; tête: 145 mm; ? g; 18/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 25; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0931; tissu: BPS-2606.			
<i>Gymnothorax maderensis</i> (Johnson 1862)	Murène de Madère	AGD	p.xx
(8) - 1164 mm TL; 1154 mm SL; tête: 138 mm; 1700 g; 13/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 14; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0887; tissu: BPS-2562.			
<i>Enchelycore nigricans</i> (Bonnaterre 1788)	Murène noire	-	p.xx
(9) - 1025 mm TL; 1023 mm SL; tête: 140 mm; ? g; 13/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 14; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0886; tissu: BPS-2561.			
<i>Gymnothorax vicinus</i> (Castelnau 1855)	Murène grise	-	p.xx
(10) - 812 mm TL; 804 mm SL; tête: 114 mm; 900 g; 16/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 20; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0914; tissu: BPS-2589.			
(11) - 613 mm TL; 608 mm SL; tête: 88 mm; ? g; 13/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 14; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0888; tissu: BPS-2563.			
<i>Enchelycore anatina</i> (Lowe 1838)	xxx	-	p.xx
<i>Gymnothorax bacalladoi</i> Böhlke & Brito 1987	xxx	-	p.xx
<i>Gymnothorax funebris</i> Ranzani 1839	xxx	-	p.xx
<i>Monopenchelys acuta</i> (Parr 1930)	xxx	-	p.xx
<i>Muraena pavonina</i> Richardson 1845	xxx	-	p.xx



Ilyophinae, Synaphobranchidae (ANGUILLIFORMES) - 4 espèces*Dysomma brevirostre* (Facciola 1887)*Ilyophis arx* Robins 1976*Ilyophis blachei* Saldanha & Merrett 1982*Ilyophis brunneus* Gilbert 1891

Egorgé manchot	-	p.xx
Egorgé trapu	-	p.xx
Egorgé long nez	-	p.xx
Egorgé brun noir	SIB	p.xx

Synaphobranchinae, Synaphobranchidae (ANGUILLIFORMES) - 5 espèces*Diastobranthus capensis* Barnard 1923**(1)** - 1434 mm TL; femelle adulte; 7550 g; 06/2005; xx°N; xx°W; prof.: xx m; localité: ouest des îles Britanniques; collecteur 1: Izoard ; collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2001; tissu: BPS-0129.**Egorgé à œil bleu** SDC p.xx*Synaphobranchus kaupii* Johnson 1862**(2)** - 228 mm TL; 224 mm SL; jeune; 5,62 g; 24/04/2007; 56°30.3'-56°11.3'N; 009°10.8'-009°15.0'W; prof.: 585-640 m; localité: ouest Ecosse; campagne: Corail 2007; opération: chalut 15; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1086.**Egorgé ventre noir** SSK p.xx**(3)** - 99 mm TL, 97 mm SL, tête : 12 mm ; 24/10/2019; 45,8346/45,7998° N, -3,8477/-3,9131° O; immersion: xxx ; sonde : 1506-1758 m; campagne : EVHOE 2019, Leg 1, opération : X0453; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (entier dans tube d'éthanol) ; tissu: BPS-4261.**(4)** - 93 mm TL; 90.5 mm SL; tête = 9 mm; larve; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 30/10/2013; 20h25-21h26; 46.0524/46.0011N, -4.2705/-4.3222W; immersion: 956-974 m; sonde: 2700-3451 m; température: 10.02°C; station: R0398, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2800.*Haptenchelys texis* Robins & Martin 1976*Histiobranchus bathybius* (Günther 1877)*Simenchelys parasitica* Gill 1879

Egorgé nu	-	p.xx
Egorgé ventre noir	HIB	p.xx
Egorgé petit nez	ASQ	p.xx

Ophichthinae, Ophichthidae (ANGUILLIFORME) - 13 espèces**gen. sp.****(5)** - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 27/05/2011; 42°09.67'-42°11.36'N; 009°36.26'-009°36.19'E; 63-73 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 13; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Luisa Metral (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1794.

xxx p.xx

Echelus myrus (Linnaeus 1758)**(6)** - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 27/05/2011; 42°25.98'-42°27.62'N; 009°37.14'-009°37.27'E; 79-90 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 15; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Blandine Brisset (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1793.**Serpenton miro** p.xx*Myrichthys pardalis* (Valenciennes 1839)**(7)** - 320 mm TL; 320 mm SL; tête: 26 mm; ? g; 24/05/2013; 16°54.611'N, 024°56.225'W; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main en apnée; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 34; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0961; tissu: BPS-2636.**Serpenton léopard** p.xx*Ophisurus serpens* (Linnaeus 1758)**(8)** - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 26/05/2011; 41°37.19'-41°34.40'N; 009°31.73'-009°34.19'E; 462-488 m; origine: Sud-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 08; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Blandine Brisset (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1786.**Serpenton à long nez** p.xx



Ophichthinae, Ophichthidae (ANGUILLIFORME) - 13 espèces

<i>Dalophis imberbis</i> (Delaroche 1809)	Serpentón aptère	p.xx
(1) - 247 mm TL; tête = 19 mm; 7,5 g; 12/06/2014; 36,8998°N; 3,7367°E; 32 m; origine: Boumerdes, Algérie, Mer Méditerranée ; campagne: ALGERIA 2014; station BO-A1 ; opération: 24; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0501; tissu: BPS-2887.		
(2) - 360+ mm TL; 19,0 g; 09/06/2016; 43°00,50'/42°59,16'N; 3°18,33'/3°17,38'E; 58-60 m; origine: Golfe du Lion, au large de Port-la-Nouvelle, France; campagne: MEDITS 2016; opération: 47; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 2: Angélique Jadaud & Luisa Métral (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2: Sébastien Mayot (MNHN) ; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3559.		
(3) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 01/06/2011; 43°26.68'-43°25.70'N; 004°01.89'-004°03.67'E; 30-34 m; origine: Golfe du Lion, au large de Montpellier, France; campagne: MEDITS 2011; opération: 26; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Blandine Brisset (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1808.		
<i>Ophichthus rufus</i> (Rafinesque 1810)	xxx	p.xx
(4) - 538 mm mm TL; tête = 50 mm; adulte; 97,0 g; 07/06/2011; 42°59.85'-42°58.36'N; 004°41.52'-004°41.39'E; 120-125 m; origine: Nord-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 44; station: xx; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Blandine Brisset (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1769.		
(5) - 518 mm mm TL; tête = 45 mm; adulte; ? g; 14/06/2013; 42°42.81'N; 003°14.96'E; 83 m; origine: Golf du Lion; campagne: MEDITS 2013; opération: 36; station: xx; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2675.		
<i>Apterichthys anguiformis</i> (Peters 1877)	xxx	p.xx
<i>Apterichthys caecus</i> (Linnaeus 1758)	xxx	p.xx
<i>Brachysomophis atlanticus</i> Blache & Saldanha 1972	xxx	p.xx
<i>Mystriophis crosnieri</i> Blache 1971	xxx	p.xx
<i>Mystriophis rostellatus</i> (Richardson 1848)	xxx	p.xx
<i>Ophichthus ophis</i> (Linnaeus 1758)	xxx	p.xx
<i>Phaenomonas longissima</i> (Cadenat & Marchal 1963)	xxx	p.xx
<i>Pisodonophis semicinctus</i> (Richardson 1848)	xxx	p.xx



Bathymyrinae, Congridae (ANGUILLIFORMES) - 3 espèces

<i>Paraconger notialis</i> Kanazawa 1961	Congre de Guinée	-	p.xx
(1) - 674 mm TL; 670 mm SL; tête: 97 mm; 590 g; 24/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 33; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0957 tissu: BPS-2632.			
<i>Ariosoma balearicum</i> (Delaroche 1809)	Congre des Baléares	ARB	p.xx
(2) - 202 mm TL; 201 mm SL; 34 g; 22 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: -3 m; origine: Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en apnée de nuit; campagne: CYPRUS 2014; Opération 32; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2914; tissu: BPS-3008.			
(3) - 110 mm TL; 109 mm SL; 17 g; 20 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: -2 m; origine: Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en apnée de nuit; campagne: CYPRUS 2014; Opération 28; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2904; tissu: BPS-3000.			
<i>Paraconger macrops</i> (Günther 1870)	Congre à tache noire	-	p.xx

Congrinae, Congridae (ANGUILLIFORMES) - 7 espèces

<i>Conger conger</i> (Linnaeus 1758)	Congre	COE	p.xx
(4) - 1098 mm TL; jeune; 2908 g; 06/10/2003; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog III (S); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0691; tissu: BPS-0150.			
(5) - 400 mm TL; jeune; 66.5 g; 02/06/2009; xx°N, xx'W; origine: estuaire de la Gironde, France; collecteur 1: L'Esturial (N/O CEMAGREF); mission xxxx trait N°4; collecteur 2: Michel Girardin (CEMAGREF, Cestas); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1292.			
(6) - 124 mm TL; 123 mm SL; tête: 6 mm; jeune (larve leptocéphale); 03/11/2014; 46,7357/46,6916°N, -5,1998/-5,2525°W; prof. 1580 m; origine: Sud du Golf de Gascogne, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); mission EVHOE 2014, opération S0882; collecteur 2: Xavier Guilchard (commandant); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3037.			
<i>Conger oceanicus</i> (Mitchill 1818)	Congre d'Amérique	COA	p.xx
(7) - 603 mm TL; 597 mm SL, tête = 82 mm; jeune; 326 g; 20/03/2006; 29°07.0'N, 012°04.2'W; prof.: 806 m; origine: Maroc; collecteur 1: Varalonga (C); station: lance 143; collecteur 3: xxx; identification: Manuel Biscoito & José Antonio González; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: TFMCBM-VP0xxxx (provisional No.: ConOce-01-MAR); tissu: BPS-0621; remarque: the specimen is presently in MMF for study by Manuel Biscoito.			
<i>Gnathophis mystax</i> (Delaroche 1809)	Congre bec-fin	-	p.xx
(8) - 371 mm TL; ?; 58 g; 21/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2151.			
(9) - 120 mm TL; 118,5 mm SL; tête = xx mm; larve leptocéphale; xx g; 31/05/2012; 41°47.88'-41°45.35'N; 009°30.49'-009°28.33'E; 466-480 m; origine: au large du Sud-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 19; station C402; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Luisa Metral (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; remarque: le barcode ADN révèle que cette espèce est conspécifique avec BPS-2151; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2223.			
<i>Bathymyconger vicinus</i> (Vaillant 1888)	Congre casse-noix	CBV	p.xx
<i>Gnathophis codoniphorus</i> Maul 1972	xxx	-	p.xx
<i>Pseudophichthys splendens</i> (Lea 1913)	Congre à bouche pourpre (nouveau nom)	PSP	p.xx
<i>Rhynchoconger trewasasae</i> Ben-Tuvia 1993	Congre de Trewawas	-	p.xx

Heterocongrinae, Congridae (ANGUILLIFORMES) - 1 espèce

<i>Heteroconger longissimus</i> Günther 1870	Congre jardinier	-	p.xx
--	-------------------------	---	-------------

Derichthyidae (ANGUILLIFORMES) - 2 espèces

<i>Derichthys serpentinus</i> Gill 1884	xxx	p.xx
(10) - 231 mm TL; 230 mm SL; adulte; xx g; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1967.		
<i>Nessorhamphus ingolfianus</i> (Schmidt 1912)	xxx	p.xx
(11) - 515 mm TL; 502 mm SL; tête: 60 mm; adulte; 86,5 g; /2014; Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: xxx; collecteur 2: Franck Hubert (Observateur OD); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3027.		
(12) - 460 mm TL; 450 mm SL; tête: 54 mm; adulte; 51,1 g; 29/10/2017; 45,1322/45,1033°N, -3,4696/-3,5432°O; immersion: ~750 m; sonde: 1334-1340 m; station: V0494, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0094; tissu: BPS-3978; Référence: Iglésias et al. (2019).		



Nemichthyidae (ANGUILLIFORMES) - 3 espèces

Nemichthys scolopaceus Richardson 1848 **Avocette ruban ANM p.xx**
(1) - 1436 mm TL; adulte; 128,6 g; 06/04/2005; 55°37'N; 009°33'W; prof.: 720 m; localité: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0392.

Nemichthys curvirostris (Strömman 1896) **Avocette pâle ANU p.xx**
(2) - 673 mm TL; tête: 52 mm; adulte; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 01/06/2018; 43.0273/42.9722°N; 5.1225/5.1092°E; 284-936 m; température de l'eau au fond: 13.4-13.5° C; salinité au fond: 34.84-35.00 ‰. origine: Golfe du Lion, France; campagne: MEDITS 2018; opération : 25; station : G407 ; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Luisa Metral & Angélique Jadeau (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0082; tissu: BPS-4259 ; référence : Iglésias et al. (sous presse) ; Remarque : L'espèce est une addition à la *Checklist of the marine fishes from metropolitan France* (Béarez et al., 2017) et ce spécimen pourrait représenter un premier signalement pour la Mer Méditerranée.

Avocettina infans (Günther 1878) **Avocette brune ANM p.xx**

Serrivomeridae (ANGUILLIFORMES) - 2 espèces

Serrivomer beanii Gill & Ryder 1883 **Gavialou trapu ASB p.xx**
(3) - 781 mm TL; tête = 124 mm; femelle adulte (portant de minuscules ovocytes); 206 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xxx; 10/03/2009; 59°16'-59°31'N, 007°43'-008°13'W; 1200 m; origine: Ouest Ecosse; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI); collecteur 2: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1217.

(4) - 631 mm TL; 630 mm SL; tête = 105 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2020.

Serrivomer lanceolatoïdes (Schmidt 1916) **Gavialou équatorial - p.xx**

Nettastomatidae (ANGUILLIFORMES) - 5 espèces

Nettastoma melanurum Rafinesque 1810 **Sorcière à queue noire p.xx**
(5) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 29/05/2011; 42°06.02'-42°02.96'N; 009°44.58'-009°43.58'E; 552-572 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 19; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Marion Ropert (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1804.

(6) - 332 mm TL; 318 mm SL; tête = 42 mm; xxx g; 28/05/2012; 42°26.39'-42°29.37'N; 009°43.22'-009°43.72'E; 521-550 m; origine: au large de l'est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 14; station C504; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Blandine Brisset (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2220.

Facciolella oxyrhyncha (Bellotti 1883) **Sorcière de Facciola p.xx**

Nettenchelys dionisi Brito 1989 **xxx p.xx**

Saurenchelys cancrivora Peters 1864 **Sorcière mince (nouveau nom) p.xx**

Venefica proboscidea (Vaillant 1888) **Felat nez mou p.xx**

Eurypharyngidae (SACCOPHARYNGIFORMES) - 1 espèce

Eurypharynx pelecanoïdes Vaillant 1882 **Grandgousier pélican p.xx**
(7) - 277+ mm TL; 275+ mm SL; tête = 72 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1993.



Clupeidae (CLUPEIFORMES) - 21 espèces

<i>Alosa alosa</i> (Linnaeus 1758)	Alose vraie	ASD	p.xx
(1) - 548 mm TL; 479 mm FL; 450 mm SL; adulte; 1615 g; D1: IX + 16; P: 16; V: 9; A1: 21; branchiospines: 46 + 80; 27/07/2005; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Gaarmo; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1477; tissu: BPS-0311 ; Référence : Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
(2) - 647 mm TL; 576 mm FL; 546 mm SL; tête = 107 mm; adulte; 2846 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; branchiospines: 120; 23/03/2011; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Remora (fileyeur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0191 (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-1749 .			
<i>Alosa fallax</i> (Lacepède 1803)	Alose feinte	TSD	p.xx
(3) - 395 mm TL; 343 mm FL; 322 mm SL; tête = 74 mm; xxx; 622 g; D1: xx + xx; P: xx; V: x; A1: 21; branchiospines: xx + xx; 22/03/2010; xxx'N, xxx'W origine: Finistère sud, Bretagne, France, Trevignon, Corn Waz; collecteur 1: Podlom (Fileyeur); collecteur 2: Julien Briant (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1369 .			
(4) - 503 mm TL; 441 mm FL; 400 mm SL; adulte; 651 g; D1: xx + xx; P: xx; V: x; A1: 21; branchiospines: xx + xx; 22/06/2006; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bleu Marine (CC); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0563 .			
<i>Alosa cf. algeriensis</i> Regan 1916	Alose nord africaine (nouveau nom)		p.xx
(5) - 207 mm TL; 182 mm FL; 163 mm SL; tête = 40 mm; 75,5 g; 11/06/2014; 36,9063/36,9201°N; 6,0713/6,1013°E; 58-60 m; origine: Jijel, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station JI-B1; opération: 17; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0493; tissu: BPS-2875 ; Référence : Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
<i>Clupea harengus</i> Linnaeus 1758	Hareng	HER	p.xx
(6) - 205 mm TL; 182 mm FL; 161 mm SL; tête = 39 mm; ?; 59,5 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xxx; 23/04/2009; xx'N, xx'W; xx m; origine: Base des Blumies, Pointe Ouest des Iles de Glénan, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lycia (Senneur); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0506; tissu: BPS-1231 ; Référence : Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
(7) - 135 mm TL; 122 mm FL; 112 mm SL; longueur tête: 29 mm; jeune; 17 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; branchiospines: xxx; 23-25/09/2008; 49°25.8'-49°26.0'N; 000°03.4'-000°04.3'E; prof.: ??? m; localité: Baie de Seine; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 24; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1035 .			
<i>Sprattus sprattus</i> (Linnaeus 1758)	Sprat	SPR	p.xx
(8) - 153 mm TL; 138 mm FL; 127 mm SL; tête = 28 mm; adulte; 28,44 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xxx; 05/05/2009; xx'N, xx'W; xx m; origine: Est Penfret, Iles de Glénan, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog III (Senneur); collecteur 2: Thomas Hamon (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0507; tissu: BPS-1266 ; Référence : Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
<i>Sardina pilchardus</i> (Walbaum 1792)	Sardine	PIL	p.xx
(9) - 218 mm TL; 195 mm FL; 183 mm SL; longueur tête: 45 mm; adulte; 90,4 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; branchiospines: xxx; 01/07/2008; 47°50'N, 003°56'W; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (sardinier); collecteur 2: Patrice Pétillon (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0505; tissu: BPS-0907 ; Référence : Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
<i>Sardinella aurita</i> Valenciennes 1847	Allache	SAA	p.xx
(10) - 253 mm TL; 222 mm FL; 205 mm SL; tête = 47; 123 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 04/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0508; tissu: BPS-1383 ; Référence : Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
<i>Sardinella maderensis</i> (Lowe 1838)	Grande allache	SAE	p.xx
(11) - 299 mm TL; 253 mm FL; 234 mm SL; tête: 56 mm; 200 g; 14/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; campagne: SAO VICENTE 2013; station:15; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0893; tissu: BPS-2568 ; Référence : Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
(12) - 179 mm TL; 154 mm FL; 139 mm SL; tête: 37 mm; ? g; 29/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; campagne: SAO VICENTE 2013; station:43; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0981; tissu: BPS-2657 .			
<i>Spratelloides delicatulus</i> (Bennett 1832)	Hareng rond	SPD	p.xx
(13) - 56 mm TL; 51 mm FL; 47 mm SL; tête : 12 mm; 17 g; D: 13; P: 12; V: 8; A: 11; 20 septembre 2014 ; 35,051390°N, 34,022777°E ; prof.: -0,5 m ; origine : Agia Triada, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : épousette en apnée de nuit ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 28 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2905 ; tissu : BPS-3001 . Références : Iglésias & Frotté (2015: 428-429, Fig. 2A), Egan et al. (2018, Sup. Table 1).			
<i>Etrumeus golanii</i> DiBattista, Randall & Bowen 2012	Shadine ronde		p.xx
(14) - 237 mm TL ; 212 FL ; 200 mm SL ; tête : 45 mm ; 17 septembre 2014 ; 35,038054°N, 34,037226°E ; prof.: -120 m ; origine : Au large de Pernera, Chypre ; collecteur 1 : Maria (fileyeur) ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : filet ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 19 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2877 ; tissu : BPS-2974 . Références : Iglésias & Frotté (2015: 428-429, Fig. 3A), Egan et al. (2018, Sup. Table 1). Remarque : Anciennement nommé <i>Etrumeus teres</i> (DeKay 1842) en Méditerranée.			
<i>Alosa caspia</i> (Eichwald 1838)	Alose de la Mer Noire	CUI	p.xx
<i>Alosa immaculata</i> Bennett 1835	xxx	-	p.xx
<i>Alosa maeotica</i> (Grimm 1901)	xxx		p.xx
<i>Alosa tanaica</i> (Grimm 1901)	xxx		p.xx
<i>Clupeonella cultriventris</i> (Nordmann 1840)	Clupeonelle	CLA	p.xx
<i>Clupeonella muhlii</i> Neu 1934	xxx		p.xx
<i>Dussumieria acuta</i> Valenciennes 1847	Sardine arc-en-ciel	RAS	p.xx
<i>Dussumieria elopsoides</i> Bleeker 1849	xxx	RAL	p.xx
<i>Ethmalosa fimbriata</i> (Bowdich 1825)	xxx	-	p.xx
<i>Herklotsichthys punctatus</i> (Rüppell 1837)	Hareng tacheté	-	p.xx

Engraulidae (CLUPEIFORMES) - 2 espèces

<i>Engraulis encrasicolus</i> (Linnaeus 1758)	Anchois commun	ANE	p.xx
(15) - 156 mm TL; 142 mm FL; 134 mm SL; tête = 30 mm; adulte; 24,7 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xxx; 23/04/2009; xx'N, xx'W; xx m; origine: Ouest des Iles de Glénan, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Etoile Polaire (Senneur); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1228 .			
(16) - 163 mm TL; 149 mm FL; 138 mm SL; tête = 32 mm; adult; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 26/10/2013; 45°36.67'/45°38.70'N, 3°13.74'/3°13.36'W; depth : 138 m; station: R0375; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2787 .			
<i>Engraulis cf. albidus</i> Borsa, Collet & Durand 2005	Anchois blanc		p.xx
(17) - 115 mm TL; 103 mm FL; 95 mm SL; tête = 26 mm; 8 g; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2013; 45°32.17'-45°33.96'N, 001°25.05'-001°26.38'W; depth: 36.3-37.0 m; station: R0365, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2781 .			
(18) - 84,5 mm TL; 77 mm FL; 72 mm SL; tête = 19 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 24/01/2017; 52,6473/52,6544°N ; 2,3369/2,3333°E ; prof. : 45-48 m ; origine: Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0032, Opération 18 (MIK 22), collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) ; collecteur 2 : Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Méthode Isaac Kidd (filet à plancton) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3809 .			



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



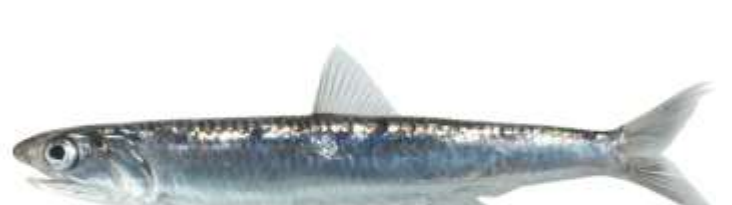
13



14



15



16



17



18

Planche 62

Encrasicholina gloria Hata & Motomura 2016

xxx - p.xx

Sardinella rouxi (Poll 1953)

xxx - p.xx

Acheilognathinae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 1 espèce

Rhodeus sericeus (Pallas 1776)

Bouvière ROR p. xx

(1) - 65 mm TL; 61 mm FL; 54 mm SL; tête = 12 mm; 3.46 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/08/2009; 47°00.4'N; 002°13.5'E; prof.: 0,6 m; origine: Le Cher, Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1339.

Cyprininae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 4 espèces

Carassius auratus (Linnaeus 1758)

Poisson rouge CGO p. xx

(2) - 218 mm TL; 196 mm FL; 169 mm SL; tête = 50 mm; xxx; 230 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 10/09/2008; 47°52.9'N; 003°55.9'W; prof.: 2 m; origine: bassin artificiel privé de Michel Violant, Dorlett, Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; identification: Michel Violant; collecteur 2: Pascal Breton et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1020.

(3) - 263 mm TL; 217 mm FL; 182 mm SL; tête = 50 mm; adulte; 303 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 10/09/2008; 47°52.9'N; 003°55.9'W; prof.: 2 m; origine: bassin artificiel privé de Michel Violant, Dorlett, Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; identification: Michel Violant; collecteur 2: Pascal Breton et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1021.

Carassius carassius (Linnaeus 1758)

Carassin FCC p. xx

(4) - 273 mm TL; 251 mm FL; 211 mm SL; tête = 58 mm; xxx; 377 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 26/08/2008; 47°00.5'N; 002°13.6'E; prof.: 0,8 m; origine: Ancienne ballastière, entre Saint Florent sur Cher et Villeneuve sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1003.

Carassius gibelio (Bloch 1782)

Carassin argenté p. xx

(5) - 113 mm TL; 103 mm FL; 89 mm SL; tête = 24 mm; jeune; 21.88 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 20/08/2009; 46°57.8'N; 002°12.8'E; prof.: xx m; origine: Marre de Boisratier, Cher, France; collecteur 2 et identification: Livier Schweyer (d'après photo); collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1342.

Cyprinus carpio (Linnaeus 1758)

Carpe commune FCP p. xx

(6) - 159 mm TL; 140 mm FL; 120 mm SL; tête = 39 mm; xxx; 51,0 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; identification: xxx; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1144.

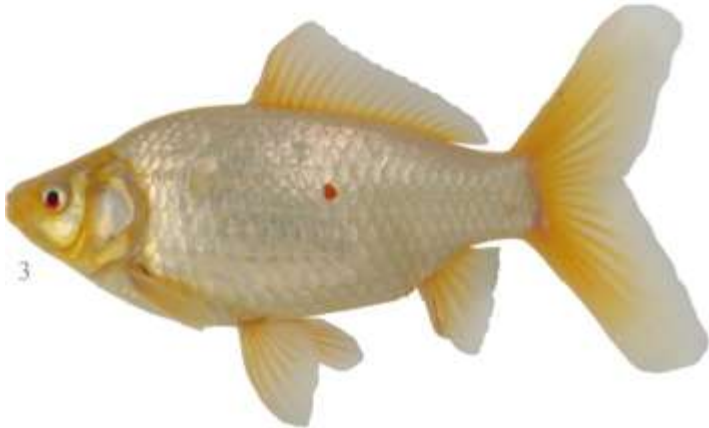
(7) - 218 mm TL; 194 mm FL; 170 mm SL; tête = 52 mm; xxx; 129,2 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; identification: xxx; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1145.

(8) - 203 mm TL; 181 mm FL; 157 mm SL; tête = 49 mm; xxx; 103,0 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; identification: xxx; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1149.

(9) - 149 mm TL; 132 mm FL; 119 mm SL; tête = 40 mm; jeune; 46.20 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 20/08/2009; 46°57.8'N; 002°12.8'E; prof.: xx m; origine: Marre de Boisratier, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1343.

(10) - 249 mm TL; 220 mm FL; 190 mm SL; tête = 64 mm; 257,4 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 16/07/2018; 47,9359°N; -3,8811°O; prof.: 2 m; origine: étang du Roudou, Melven, Finistère sud, Bretagne, France; identification, collecteur 2: Pascal Breton ; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4209.

(11) - 390 mm TL; 345 mm FL; 308 mm SL; tête = 78 mm; xxx; 1343 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 10/09/2008; 47°52.9'N; 003°55.9'W; prof.: 2 m; origine: bassin artificiel privé de Michel Violant, Dorlett, Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; identification: Michel Violant; collecteur 2: Pascal Breton et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1022.



Barbinae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 1 espèce

Barbus barbatus (Linnaeus 1758)

Barbeau fluviatile **PTB** **p. xx**

(1) - 594 mm TL; 529 mm FL; 466 mm SL; tête = 112 mm; adulte; 1992 g; D1: III+8; P: I+17; V: I+8; A1: II+5; écailles sur II: 61; écaille au dessus II: 14; 20/02/2011; 44°53'33.44''N; 000°15'20.22''W; prof.: xx m; origine: Dordogne, Port Chauvin, commune de Arveyres, Dordogne, France; collecteur 2 et identification: Ludovic Zecchi; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Elodie Chavance; engin de pêche: Filet trémaille à la dérive; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1723.

(2) - 48 mm TL; 45 mm FL; 40 mm SL; tête = 11 mm; jeune; 0,92 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 28/08/2009; 47°00.0'N; 002°14.9'E; prof.: 0,3 m; origine: Le Cher, Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1340.

Squaliobarbinae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 1 espèce

Ctenopharyngodon idella (Valenciennes 1844)

Amour blanc **FCG** **p. xx**

(3) - 499 mm TL; 454 mm FL; 405 mm SL; tête = 99 mm; 1195 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; identification: xxx; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1146.

Tincinae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 1 espèce

Tinca tinca (Linnaeus 1758)

Tanche **FTE** **p. xx**

(4) - 425 mm TL; 401 mm FL; 336 mm SL; tête = 92 mm; mâle adulte; 941 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; identification: xxx; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1147.

(5) - 269 mm TL; 258 mm FL; 218 mm SL; femelle; 285 g; D1: 10; P: 17; V: 10; A1: 9; 22/06/2004; xx°N; xx°W; prof.: 15 m; origine: Erdre, affluent de la Loire, près de Sucé sur Erdre, France; collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Bernard Bourles; engin de pêche: x; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1520; tissu: BPS-0263.

Gobioninae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 2 espèces

Pseudorasbora parva (Temminck & Schlegel 1846)

Pseudorasbora **PDP** **p. xx**

(6) - 99 mm TL; 90 mm FL; 79 mm SL; tête = xx mm; 8 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 07/2007; 47°05'N; 001°39'E; prof.: 1 m; origine: Lac de Grand-Lieu, France; collecteur 2, 3 et identification: Alexandre Carpentier; engin de pêche: pêche électrique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1515.

Gobio gobio (Linnaeus 1758)

Goujon **GOG** **p. xx**

(7) - 79 mm TL; 73 mm FL; 65 mm SL; tête = 18 mm; jeune; 3,92 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2008; 46°59.1'N; 002°14.7'E; prof.: 0,4 m; origine: Fausse rivière du Cher (Bras), Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1010.

(8a, b) - 98 mm TL; 90 mm FL; 80 mm SL; tête = 21 mm; jeune; 6,58 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2009; 46°56.7'N; 002°16.0'E; prof.: 0,6 m; origine: Le vieux Cher, Le Cher, Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1341.

Leuciscinae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 18 espèces

Leucaspius delineatus (Heckel 1843)

Able de Heckel **LUD** **p. xx**

(9) - 65 mm TL; 61 mm FL; 54 mm SL; tête = 12 mm; femelle adulte (portant des ovocytes jaune d'environ 0.5 mm); 3.07 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx, C: xx; 09/07/2009; xx°N, xx°W; profondeur: 0,5 m; origine: Etang de Moustierlin, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Pascal Breton; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1303.

Leuciscus idus (Linnaeus 1758)

Ide mélanote **FID** **p. xx**

(10) - 112 mm TL; 101 mm FL; 88 mm SL; tête = 23 mm; 11,72 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Missillac, Loire-Atlantique, France; éleveur et identification: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale"; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1143.

Leuciscus leuciscus (Linnaeus 1758)

Vandoise **FIE** **p. xx**

(11) - 215 mm TL; 194 mm FL; 172 mm SL; tête = 42; jeune; 94 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 14/09/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Quimperlé, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1023.

Phoxinus phoxinus (Linnaeus 1758)

Vairon **PXP** **p. xx**

(12) - 111 mm TL; 100 mm FL; 88 mm SL; 11,72 g; D1 xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 06/06/2008; 47°58.5'N; 004°05.0'W; prof.: 0.5 m; origine: Etang de Creach-Gwen, Quimper, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0843.

(13) - 70 mm TL; 65 mm FL; 58 mm SL; 3,15 g; D1 xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 18/03/2008; xx°N; xx°W; prof.: 0,2 m; origine: Moulin de Barbary, l'Aven, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0802.



Leuciscinae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 18 espèces

<i>Rutilus rutilus</i> (Linnaeus 1758)	Gardon	FRO	p. xx
(1) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; 500 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; xx/xx/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: xxx, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0911.			
(2) - 165 mm TL; 148 mm FL; 131 mm SL; 48,3 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 13/04/2008; xx°N; xx°W; prof.: 15 m; origine: Barrage de la Mothe, l'Ellé, Quimperlé, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0806.			
<i>Scardinius erythrophthalmus</i> (Linnaeus 1758)	Rotengle	SRE	p. xx
(3) - 243 mm TL; 221 mm FL; 193 mm SL; 204 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; écailles sur II: xx; écaille au dessus II: xx; 06/06/2008; 47°58.5'N; 004°05.0'W; prof.: 0.5 m; origine: Etang de Creach-Gwen, Quimper, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0845.			
(4) - 175 mm TL; 159 mm FL; 140 mm SL; 65 g; D1: I + 10; P: 15; V: 10; A1: I + 12; écailles sur II: 42; écaille au dessus II: 71/2; 22/06/2004; xx°N; xx°W; prof.: 15 m; origine: Erdre, affluent de la Loire, près de Suced sur Erdre, France; collecteur 2: xx; collecteur 3 et identification: Bernard Bourles; engin de pêche: xx; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1521; tissu: BPS-0264.			
<i>Squalius cephalus</i> (Linnaeus 1758)	Chevaîne	LUH	p. xx
(5) - 88 mm TL; 80 mm FL; 72 mm SL; tête = 20 mm; jeune; 5,89 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2008; 46°59.1'N; 002°14.7'E; prof.: 0,4 m; origine: Fausse rivière du Cher (Bras), Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1008.			
<i>Abramis brama</i> (Linnaeus 1758)	Brème franche	FBM	p. xx
(6) - 317 mm TL; 266 mm FL; 234 mm SL; tête = 57 mm; jeune ?; 313 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 12/10/2008; xx°N; xx°W; prof.: 0,5 m; origine: Etang de Rosporden, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1056.			
<i>Blicca bjoerkna</i> (Linnaeus 1758)	Brème bordelière	ABK	p. xx
(7) - 109 mm TL; 98 mm FL; 85 mm SL; tête = 22 mm; jeune; 12,89 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 27/08/2008; 47°00.0'N; 002°14.1'W; prof.: 0,6 m; origine: Le Cher, Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1012.			
<i>Chondrostoma nasus</i> (Linnaeus 1758)	Hotu	HON	p. xx
(8) - 195 mm TL; 175 mm FL; 157 mm SL; tête = 35 mm; 56,5 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 10/09/2010; 47°15'40,64"N; 000°16'27,93"E; prof.: 1 m; origine: Commune de La Chapelle sur Loire, Loire, France; collecteur 2, 3: Bureau d'Etude Fish Pass; identification: Jean Marie Caraguel; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1520.			
<i>Aspius aspius</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx
<i>Ballerus ballerus</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx
<i>Ballerus sapa</i> (Pallas 1814)	xxx		p. xx
<i>Pelecus cultratus</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx
<i>Rutilus frisii</i> (Nordmann 1840)	xxx		p. xx
<i>Rutilus kutum</i> (Kamensky 1901)	xxx		p. xx
<i>Tribolodon brandtii</i> (Dybowski 1872)	xxx		p. xx
<i>Vimba vimba</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx

Alburninae, Cyprinidae (CYPRINIFORMES) - 4 espèces

<i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch 1782)	Spirilin	ABI	p. xx
(9) - 85 mm TL; 78 mm FL; 68 mm SL; tête = 17 mm; 5,64 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2008; 46°59.1'N; 002°14.7'E; prof.: 0,4 m; origine: Fausse rivière du Cher (Bras), Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1009.			
<i>Alburnus alburnus</i> (Linnaeus 1758)	Ablette	ALR	p. xx
(10) - 140 mm TL; 127 mm FL; 113 mm SL; adulte; 19 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 06/04/2008; xx°N; xx°W; prof.: 0,3 m; origine: Aulne, canal de Nantes à Brest, Châteauneuf du Faou, en amont du vieux pont, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0801.			
(11) - 149 mm TL; 132 mm FL; 119 mm SL; tête = 26 mm; adulte; 22 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 14/09/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Quimperlé, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1024.			
<i>Alburnus leobergi</i> Freyhof & Kottelat 2007	xxx		p. xx
<i>Rhodeus amarus</i> (Bloch 1782)	xxx		p. xx

Nemacheilinae, Balitoridae (CYPRINIFORMES) - 1 espèce

<i>Barbatula barbatula</i> (Linnaeus 1758)	Loche franche	-	p. xx
(12) - 72 mm TL; 71 mm FL; 68 mm SL; adulte; 2,7 g; D1: xx; D2: x + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 12/04/2008; 47°51.7'N; 004°01.2'W; profondeur: 0,5 m; origine: ruisseau de Coat Conan, en aval de la route, Moustierlin, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0804.			



Ictaluridae (SILURIFORMES) - 1 espèce

Ameiurus melas (Rafinesque 1820)

Poisson-chat

ITM

p. xx

(1a, b) - 150 mm TL; 147 mm FL; 122 mm SL; tête = 38 mm; xxx; 38 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 26/08/2008; 47°00.5'N; 002°13.6'E; prof.: 0,8 m; origine: Ancienne ballastière, entre Saint Florent sur Cher et Villeneuve sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1006.

Siluridae (SILURIFORMES) - 1 espèce

Silurus glanis Linnaeus 1758

Silure glane

SOM

p. xx

(2a, b) - 836 mm TL; 756 mm SL; tête = 153 mm; diamètre œil: 9,5 mm; barbillons: 222 mm; xxx; 3712 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 15/03/2011; 44°53'33.44"N; 000°15'20.22"W; prof.: 3 m; origine: Dordogne, Port Chauvin, commune de Arveyres, Dordogne, France; collecteur 2 et identification: Marcel Pinquey & Ludovic Zecchi; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Pascal Breton; engin de pêche: Filet trémaille à la dérive; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1738.

Esocidae (ESOCIFORMES) - 1 espèce

Esox lucius Linnaeus 1758

Brochet

FPI

p. xx

(3) - 666 mm TL; 614 mm FL; 570 mm SL; 1425 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 02/05/2008; xx°N; xx°W; prof.: xx m; origine: Etang de Trévignon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0813.

(4) - 191 mm TL; 179 mm FL; 164 mm SL; tête = 57 mm; jeune; 37 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: x; 23/08/2008; 46°59.1'N; 002°14.7'E; prof.: 0,4 m; origine: Le Cher, Saint Florent sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1005.



Argentinidae (OSMERIFORMES) - 3 espèces

Argentina silus (Ascanius 1775) **Grande argentine** **ARU** **p. xx**
 (1) - 351 mm TL; 323 mm FL; 301 mm SL; tête = xx mm; adulte; 315 g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/04/2007; 55°09.9'-55°23.8'N, 010°06.2'-009°57.6'W; prof.: 650-700 m; origine: Atlantique Nord-est, Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1071.

(2) -; tissu: BPS-1681.

Argentina sphyraena Linnaeus 1758 **Petite argentine** **ARY** **p. xx**
 (3) - 187 mm TL; 176 mm FL; 161 mm SL; longueur tête: 43 mm; adulte; 43,48 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; xxN; xxW; prof.: xxx m; localité: xxx, France; campagne: xxx (Ifremer); opération: K780; collecteur 1: xxx (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: xxx; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1102.

(4) -; tissu: BPS-1684.

Glossanodon leioglossus (Valenciennes 1848) **Argentine à nez brun** **GLI** **p. xx**
 (5) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 26/05/2011; 41°56.99'-41°55.75'N; 009°34.15'-009°32.73'E; 126-150 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 10; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jean-Hervé Bourdeix (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1786.

Microstomatidae (OSMERIFORMES) - 6 espèces

Nansenia oblita (Facciola 1887) **Argentinat trapu** **p. xx**
 (6) - 278+ mm TL; 264 mm FL; 233 mm SL; tête = 50 mm; adulte; 112,5 g; D: xx; P: xx; V: xx; 10/06/2016; 42°34,93'/42°31,97'N, 4°12,96'/4°11,99'W; profondeur: 745-1347 m; Campagne : MEDITS 2016 ; station : xxx, Opération 52; Température : 13,34/13,22°C ; Salinité : 38,68/38,46 ; origine: Golfe du Lion, France Mer Méditerranée; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 2 : xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3561.

Nansenia sp **p. xx**
 (7) - 125 mm TL; 121 mm FL; 116 mm SL; tête = xx mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 23/10/2011; 44°33.143'-44°30.095'N, 002°24.136'-002°26.629'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 1577-1489 m; station: P1063, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1997.

Microstoma microstoma (Risso 1810) **Argentinat invalide** **p. xx**
Nansenia boreacrassicauda Poulsen 2015 **xxx** **p. xx**
Nansenia groenlandica (Reinhardt 1840) **Argentinat à queue rayée** **p. xx**
Nansenia iberica Matallanas 1985 **Argentinat ibère** **p. xx**
Nansenia longicauda Kawaguchi & Butler 1984 **Argentinat à longue queue** **p. xx**
Nansenia tenera Kawaguchi & Butler 1984 **Argentinat gracile** **p. xx**

Bathylagidae (OSMERIFORMES) - 4 espèces

Dolicholagus longirostris (Maul 1948) **Garcette pâle** **p. xx**
 (8) - 113 mm TL; 110 mm FL; 101 mm SL; tête = 22 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1984.

Bathylagus euryops Goode & Bean 1896 **Garcette gros oeil** **p. xx**
 (9) - 185+ mm TL; 179+ mm FL; 177 mm SL; tête = 37 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1985.

(10) - 215 mm TL; 210 mm FL; 206 mm SL; tête = 43 mm; 96 g; adulte; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2018; 44,8051/44,7907°N, -2,7707/-2,8463°O; immersion: jusqu'à 2000 m; sonde 1040/3090 m; campagne EVHOE 2018; station: W0551, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4232.

Bathylagus sp **xxx** **p. xx**
 (11) - 134 mm TL; 132 mm FL; 130 mm SL; tête = 32 mm; 18 g; adulte; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2018; 44,8051/44,7907°N, -2,7707/-2,8463°O; immersion: jusqu'à 2000 m; sonde 1040/3090 m; campagne EVHOE 2018; station: W0551, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4234.

Bathylagichthys greyae (Cohen 1958) **Garcette long nez** **p. xx**
Melanolagus bericoides (Borodin 1929) **Garcette réticulée** **p. xx**

Opisthoproctidae (OSMERIFORMES) - 5 espèces

Opisthoproctus soleatus Vaillant 1888 **Revenant nocturne** **OOL** **p. xx**
 (11) - 132 mm TL; 110 mm SL; tête = 42 mm; adulte; 35 g; D: 12; P: 13; V: 9; branchiospines: 8; 24/01/2006; xxx'N, xxx'W; prof.: 800-1200 m; origine: Atlantique Nord-est, au large du Maroc; collecteur 1: Varalonga (C); collecteur 2: xx; collecteur 3: xxx; identification: Manuel Bischoit; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01654 (provisional No.: OpisSol-01-MAR); tissu: BPS-0624.

Dolichopteryx longipes (Vaillant 1888) **xxx** **-** **p. xx**
 (12) - 208 mm TL; 205 mm FL; 198 mm SL; tête = 37 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1971.

Bathylchnops exilis Cohen 1958 **Revenant svelte** **OBE** **p. xx**
Dolichopteryx rostrata Fukui & Kitagawa 2006 **xxx** **p. xx**
Opisthoproctus grimaldii Zugmayer 1911 **Revenant à quatre taches** **OOL** **p. xx**



Alepocephalidae (OSMERIFORMES) - 36 espèces

<i>Alepocephalus bairdii</i> Good & Bean 1879	Cassigné gulliver	ALC	p. xx
(1) - 791 mm TL; 714 mm FL; 690 mm SL; adulte; 3095 g; D: xx; P: xx; V: xx; 20/04/2007; 54°27.1'-54°36.2'N, 011°24.2'-011°02.3'W; prof.: 1060-1111 m; origine: Atlantique Nord-est, Ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0824.			
<i>Alepocephalus rostratus</i> Risso 1820	Cassigné commun	PHO	p. xx
(2) - 330 mm TL; 299 mm FL; 278 mm SL; tête = 85 mm; ? g; 15/06/2013; 42°34.59'N; 004°12.84'E; 816 m; origine: Golf du Lion; campagne: MEDITS 2013; opération: 63; station: G504; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2680.			
<i>cf Rouleina atrita</i> (Vaillant 1888)	Cassigné noir d'encre	ROT	p. xx
(3) - 103 mm TL; 102 mm FL; 96 mm SL; tête = 33 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1983.			
(4) - 143 mm TL; 130 mm FL; 122 mm SL; tête = 42 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2018.			
<i>Photostylus pycnopterus</i> Beebe 1933	Cassigné verruqueux	PHP	p. xx
(5) - 77 mm TL; 73 mm FL; 70 mm SL; tête = 11 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1988.			
<i>Xenodermichthys copei</i> (Gill 1884)	Cassigné nu	AXC	p. xx
(6) - 184 mm TL; 165 mm FL; 158 mm SL; tête = 39 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 23/10/2011; 44°33.143'-44°30.095'N, 002°24.136'-002°26.629'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 1577-1489 m; station: P1062, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2000.			
<i>Alepocephalus agassizii</i> Goode & Bean 1883	Cassigné brun pourpre	-	p. xx
<i>Alepocephalus australis</i> Barnard 1923	xxx	-	p. xx
<i>Alepocephalus productus</i> Gill 1883	Cassigné émacié	-	p. xx
<i>Alepocephalus sp.</i>	Cassigné prospère	-	p. xx
<i>Asquamiceps velaris</i> Zugmayer 1911	Cassigné éventail	-	p. xx
<i>Bajacalifornia calcarata</i> (Weber 1913)	Cassigné ti-yeux	-	p. xx
<i>Bajacalifornia megalops</i> (Lütken 1898)	Cassigné barbiche	-	p. xx
<i>Bathylaco nigricans</i> Goode & Bean 1896	Cassigné grande gueule	-	p. xx
<i>Bathypriion danae</i> Marshall 1966	Cassigné la flèche	AYD	p. xx
<i>Bathytroctes macrogathus</i> Sazonov 1999	Cassigné déplumé	-	p. xx
<i>Bathytroctes macrolepis</i> Günther 1887	Cassigné dos rond	-	p. xx
<i>Bathytroctes michaelisarsi</i> Koefoed 1927	Cassigné petit front	-	p. xx
<i>Bathytroctes microlepis</i> Günther 1878	Cassigné gros oeil	AYM	p. xx
<i>Conocara fioleuti</i> Sazonov & Ivanov 1979	xxx	AFI	p. xx
<i>Conocara macropterus</i> (Vaillant 1888)	Cassigné visière	-	p. xx
<i>Conocara microlepis</i> (Lloyd 1909)	xxx	-	p. xx
<i>Conocara murrayi</i> (Koefoed 1927)	Cassigné grosse tête	-	p. xx
<i>Conocara salmoneum</i> (Gill & Townsend 1897)	Cassigné visière	-	p. xx
<i>Einara edentula</i> (Alcock 1892)	Cassigné tête bleue	AEE	p. xx
<i>Einara macrolepis</i> (Koefoed 1927)	xxx	-	p. xx
<i>Herwigia krefftii</i> (Nielsen & Larsen 1970)	Cassigné sénile	AEK	p. xx
<i>Leptoderma macrophthalmum</i> Byrkjedal Poulsen & Galbraith 2011	xxx	-	p. xx
<i>Leptoderma macrops</i> Vaillant 1886	Cassigné grenadier	-	p. xx
<i>Mirognathus normani</i> Parr 1951	Cassigné bec d'oiseau	MRO	p. xx
<i>Narctes erimelas</i> Alcock 1890	Cassigné mauvais oeil	NAE	p. xx
<i>Narctes stomias</i> (Gilbert 1890)	Cassigné tête noire	-	p. xx
<i>Rinoctes nasutus</i> (Koefoed 1927)	Cassigné à rostre	RIN	p. xx
<i>Rouleina maderensis</i> Maul 1948	Cassigné déchirant	-	p. xx
<i>Talismania antillarum</i> (Goode & Bean 1896)	xxx	-	p. xx
<i>Talismania homoptera</i> (Vaillant 1888)	xxx	-	p. xx
<i>Talismania mekistonema</i> Sulak 1975	Cassigné longue aile	-	p. xx



1



2



3



4



5



6

Platyroctidae (OSMERIFORMES) - 11 espèces

- Barbantus curvifrons*** (Roule & Angel 1931) **Circé barbépine** **p. xx**
(1) - 135 mm TL; 127 mm FL; 119 mm SL; tête = 31 mm; adulte; **xx g**; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2013**.
- Maulisia argipalla*** Matsui & Rosenblatt 1979 **Circé faiblör** **p. xx**
(2) - 177 mm TL; 168 mm FL; 157 mm SL; tête = 50 mm; adulte; **xx g**; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 24/10/2011; 44°38.581'-44°40.891'N, 003°04.121'-003°07.582'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 2697-3432 m; station: P1067, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2003**.
(3) - 118 mm TL; 112+ mm FL; 107 mm SL; tête = 36 mm; adulte; jeune g; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1964**.
- Maulisia maui*** Parr 1960 **Circé casqué** **p. xx**
(4) - 153 mm TL; 146 mm FL; 139 mm SL; tête = 48 mm; adulte; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 21/10/2018; 46,2636/46,2142°N, -4,4126/-4,4294°O; immersion: ~850 m; sonde: 1232-1851 m; campagne EVHOE 2018 ; station: W0534, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0084; tissu: **BPS-4224**.
(5a, b) - 95 mm LT; 89 mm FL ; 85 mm SL ; tête : 30 mm ; 5,0 g; 25/10/2019; 45,1768/45,1427° N, -3,3584/-3,4266° O; immersion : **xxx** ; sonde : 785-2213 m ; campagne : EVHOE-2019, Leg 1, station: X0458; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3: Jérôme. Spitz & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx** ; tissu: **BPS-4264**.
- Maulisia microlepis*** Sazonov & Golovan 1976 **Circé éteint** **p. xx**
(6) - 271 mm TL; 250 mm FL ; 236 mm SL; tête = 71 mm; 145 g ; adulte; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 24/10/2018; 44,8051/44,7907°N, -2,7707/-2,8463°O; immersion: max. 2000 m; sonde: 1036-3094 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0551, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0085 ; tissu: **BPS-4236**.
- Mentodus rostratus*** (Günther 1878) **Circé barbe rude** **p. xx**
(7) - **xx** mm TL; **xx** mm FL; **xx** mm SL; tête = **xx** mm; jeune; **xx g**; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1982**.
- Normichthys operosus*** Parr 1951 **Circé troué** **p. xx**
(8) - 168 mm TL; 152 mm FL; 142 mm SL; tête = 42 mm; **xxx**; **xx g**; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1987**.
- Sagamichthys schnakenbecki*** (Krefft 1953) **Circé svelte** **p. xx**
(9) - 184 mm TL; 178 mm FL; 166 mm SL; tête = 55 mm; **xxx**; **xx g**; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 24/10/2011; 44°38.581'-44°40.891'N, 003°04.121'-003°07.582'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 2697-3432 m; station: P1067, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2004**.
(10) - 101 mm TL; 96 mm FL; 87 mm SL; tête = 30 mm; jeune; **xx g**; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1965**.
(11) - 159+ mm TL; 156 mm SL; tête = 42 mm; 27 g; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**, **A: xx**; 27/10/2018; 44.3322/44.3448° N, -2.3215/-2.4118°O; immersion : max. : 530 m ; sonde : 1162-1217 m ; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0568, Leg 1; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0086; tissu: **BPS-4254**.
- Searsia koefoedi*** Parr 1937 **Circé commun** **p. xx**
(12) - 143+ mm TL; 134+ mm FL; 127 mm SL; tête = 32 mm; adulte; **xx g**; **D: xx**; **P: xx**; **V: xx**; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1963**.
- Holtbyrnia macrops*** Maul 1957 **Circé larme** **p. xx**
Holtbyrnia anomala Krefft 1980 **Circé armé** **p. xx**
Platyroctes apus Günther 1878 **Circé élevé** **p. xx**



Osmeridae (OSMERIFORMES) - 3 espèces

<i>Osmerus eperlanus</i> (Linnaeus 1758)	Eperlan d'Europe	SME	p. xx
(1) - 242 mm TL; 222 mm FL; 200 mm SL; longueur tête: 53 mm; jeune; 80 g; D1: xxx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 23-25/09/2008; 49°27,08'-49°27,22'N; 000°04,18'-000°05,27'E; prof.: xx m; localité: Baie de Seine, France; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 34; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1040.			
(2) - 250 mm TL; 225 mm FL; 208 mm SL; longueur tête: 52 mm; jeune; 99 g; D1: xxx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 23-25/09/2008; 49°25.85'-49°25.97'N; 000°03.4'-000°04.3'E; prof.: xx m; localité: Baie de Seine, France; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 24; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1033.			
<i>Mallotus villosus</i> (Müller 1776)	Capelan atlantique	CAP	p. xx
(3) - 171 mm TL; 163 mm FL; 154 mm SL; tête: 35 mm; adulte; 25,1 g; 18/08/2015; 80,0912° N; 12,8825° E; Sonde: 130; Immersion: 0-60 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 166/2035; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique); Réf. coll.: MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3301; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).			
(4) - 155 mm TL; 144 mm FL; 135 mm SL; tête: 31 mm; adulte; 15 g; 18/08/2015; 77,9940° N; 9,4952° E; Sonde: 480 m; Immersion: ? m; Localité: Ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 132/2001; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Åkra trawl (chalut pélagique); Réf. coll.: MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3220.; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).			
<i>Osmerus mordax</i> (Mitchill 1814)	Eperlan d'Amérique	SMR	p. xx

Salmoninae, Salmonidae (SALMONIFORMES) - 8 espèces

<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Walbaum 1792)	Truite arc-en-ciel	TRR	p. xx
(5) - 465 mm TL; 414 mm SL; tête = 89 mm; adulte (agé de 16 à 18 mois); 1193 g; D: xx; P: xx; V: xx; 18/09/2008; 47°59.8'N, 003°53.8'W; origine: Pisciculture du moulin d'Ellian (propriété de M. David Dreau), rivière le Jet, Finistère Sud, France; collecteur 2: Corentin Dreau, collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Epuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1028.			
(6) - 116? mm TL; 112? mm SL; tête = 23 mm; jeune (né en mai 2008); 18 g; D: xx; P: xx; V: xx; 18/09/2008; 47°59.8'N, 003°53.8'W; origine: Pisciculture du moulin d'Ellian (propriété de M. David Dreau), rivière le Jet, Finistère Sud, France; collecteur 2: Corentin Dreau, collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Epuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1029.			
<i>Salmo salar</i> Linnaeus 1758	Saumon atlantique	SAL	p. xx
(7) - 561 mm TL; 525 mm FL; 474 mm SL; mâle adulte; 1258 g (éviscéré); D: xx; P: xx; V: xx; fin août 1995; 47°59.37.76''N, 004°03'37.43''W; origine: Rivière le Jet, Quimper, Finistère Sud, France; collecteur 2 et identification: Frédéric Zentz; engin de pêche: Canne à Pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-878. Remarque: Le barcode moléculaire distingue nettement ce spécimens de tous les spécimens précédents identifiés comme truite fario.			
(8) - 662 mm TL; 615 mm FL; 556 mm SL; tête = 110 mm; femelle (gonade en maturation, 12 cm, 21,5 g); 2560 g; 30/05/2012; 4,83699° N, -3,3939° O; origine: Le Scorff, Pont-Scorff, Finistère, France; collecteur 2: Nicolas Jeannot (INRA); collecteur 3 et identification: Jean-Marie Caraguel; engin de pêche: piège de capture; Réf. coll.: non préservé; tissu: BPS-2275.			
<i>Salmo trutta</i> Linnaeus 1758	Truite fario	TRS	p. xx
(9) - 515 mm TL; 491 mm FL; 442 mm SL; tête = 95 mm; xxx; 1134 g; D1: iii + 11+adipeuse; P: xx; V: i+8; A1: iii+9; branchiospines: xx + xx; 02/03/2011; xxx'N, xxx'W origine: Finistère sud, Bretagne, France, xxx; collecteur 1: Podlom (Fileyeur); collecteur 2: Julien Briant (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1725.			
(10) - 533 mm TL; 508 mm FL; 456 mm SL; tête = 101 mm; œil = 15,5 mm; gonades filliformes; 1563 g; D: iii+11+adipeuse; P: i+14; V: i+8; A: iii+9; branchiospines: 17; ligne latérale = 120; 16 écailles entre II et nageoire adipeuse; 04/03/2010; xxx'N, xxx'W; origine: Pointe du Cabellou, Concarneau, Finistère sud, France; collecteur 1: Volonté de Dieu (fileyeur); collecteur 2: Philippe Picolec (patron de pêche); engin de pêche: filet droit, maille de 5 cm de côté; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1366; remarque: contenu stomacal: lançon commun.			
(11) - 727 mm TL; 712 mm FL; 635 mm SL; mâle adulte (bécard); 4849 g; D: III+9; P: I+12; V: I+8; A: III+8; ligne latérale = 122; xx/xx/2008; xxx'N, xxx'W; origine: xxx, France; collecteur 2 et identification: Patrick Lannegrasse; engin de pêche: pêche à la mouche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1153; spécimen naturalisé par Bernard Bourles pour xxx.			
(12) - 685 mm TL; 664 mm FL; 590 mm SL; tête: 147; adulte; 2812 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; ligne latérale = xx; xx/xx/2011; xxx'N, xxx'W; origine: xxx, Irlande; collecteur 3: Bernard Boules; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1763; remarque: spécimen naturalisé par Bernard Bourles pour xxx.			
(13) - 701 mm TL; mâle adulte (bécard); 2924 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 03/2004; xx'N; xx'W; prof.: 0.5 m, localité: xxx, Bretagne, France; collecteur 2: xxx, collecteur 3 et identification: Bernard Bourles; engin de pêche: canne; Réf. coll.: conservé naturalisé par xxx; tissu: BPS-0227.			
(14) - 206 mm TL; 194 mm FL; 171 mm SL; jeune; 82 g; D: xx; P: xx; V: xx; 03/04/2007; 47°53.3'N, 003°52.6'W; origine: Ruisseau xxx, Concarneau, Finistère Sud, France; collecteur 2, 3 et identification: Benoit Cudennec; engin de pêche: Cuillère; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0675.			
(15) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; jeune; xx g; jeune; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 03/04/2007; 47°53.3'N, 003°52.6'W; origine: Ruisseau xxx, Concarneau, Finistère Sud, France; collecteur 2, 3 et identification: Benoit Cudennec; engin de pêche: Cuillère; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0677.			
(16) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; jeune; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 03/04/2007; 47°53.3'N, 003°52.6'W; origine: Ruisseau xxx, Concarneau, Finistère Sud, France; collecteur 2, 3: Benoit Cudennec, identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Cuillère; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0676.			
(17) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; jeune; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 03/04/2007; 47°53.3'N, 003°52.6'W; origine: Ruisseau xxx, Concarneau, Finistère Sud, France; collecteur 2, 3: Benoit Cudennec, identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Cuillère; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0678.			
(18) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; jeune; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 15/03/2010; xxx'N, xxx'W; origine: Ruisseau xxx, Finistère Sud, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1368.			
<i>Oncorhynchus gorbuscha</i> (Walbaum 1792)	Saumon rose	PIN	p. xx
<i>Oncorhynchus keta</i> (Walbaum 1792)	Saumon argenté	CHU	p. xx
<i>Oncorhynchus kisutch</i> (Walbaum 1792)	Saumon coho	COH	p. xx
<i>Salmo labrax</i> Pallas 1814	xxx		p. xx
<i>Salvelinus alpinus</i> (Linnaeus 1758)	Ombre-chevalier	ACH	p. xx

Coregoninae, Salmonidae (SALMONIFORMES) - 5 espèces

<i>Coregonus albula</i> (Linnaeus 1758)	Corégone blanc	FVE	p. xx
<i>Coregonus autumnalis</i> (Pallas 1776)	Cisco arctique	CIA	p. xx
<i>Coregonus lavaretus</i> (Linnaeus 1758)	Corégone lavaret	PLN	p. xx
<i>Coregonus sardinella</i> Valenciennes 1848	Cisco sardinelle	CIW	p. xx
<i>Stenodus leucichthys</i> (Güldenstädt 1772)	xxx	SDL	p. xx





1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11

Sternoptychinae, Sternoptychidae (STOMIIFORMES) - 10 espèces

<i>Argyropelecus aculeatus</i> Valenciennes 1850	Hache d'argent élevée	SEE	p. xx
(1) - 58? mm TL; ??? mm SL; tête = 19 mm; adulte; 6,5 g; D: xx; P: xx; V: xx; 20/03/2006; xx'N, xx'W; prof.: xx m; station: lance 143 SZ6; localité: Au large du Maroc ?; collecteur 1: Varalonga (C); collecteur 2: xxx; collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM VP/01598, (provisional No.: ArgAcu-01-MAR); tissu: BPS-0634.			
<i>Argyropelecus gigas</i> Norman 1930	Hache d'argent mille feux	-	p. xx
(2) - 121 mm TL; 101 mm SL; tête = 31 mm; adulte; 14.5 g; D: xx; P: xx; V: x; 15/01/2006; xxx'N, xxx'W; prof.: xxx m; origine: Atlantique Nord-est, au large du Maroc; collecteur 1: Myrdoma (C); Station: L 101, SZ16A; collecteur 2: xx; collecteur 3: xxx; identification: José Antonio González & Manuel Bischoito; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01599 (provisional No.: ArgGis-02-MAR); tissu: BPS-0633.			
<i>Argyropelecus hemigymnus</i> Cocco 1829	Hache d'argent grande queue	-	p. xx
(3) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 26/05/2011; 41°37.19'-41°34.40'N; 009°31.73'-009°34.19'E; 462-488 m; origine: Sud-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 08; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Marion Ropert; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1795.			
(4) - 38 mm TL; 33 mm FL; 31.5 mm SL; tête = 11 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 23/10/2011; 44°33.143'-44°30.095'N, 002°24.136'-002°26.629'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 1577-1489 m; station: P1062, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2001.			
<i>Argyropelecus olfersii</i> (Cuvier 1829)	Hache d'argent commune	-	p. xx
(5) - 93+ mm TL; 87 mm SL; tête = 30 mm; adulte; 21,24 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/2008; xx'N; xxx'W; prof.: xx m; origine: xxx; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1094.			
(6) - 112 mm TL; 100 mm FL; 92 mm SL; tête = 27 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2014.			
<i>Sternoptyx pseudobscura</i> Baird 1971	Hache d'argent oblique	SXP	p. xx
(7) - 56+ mm TL; 46 mm SL; adulte; 4 g; D: 10; P: 9; V: xx; 06/03/2006; 26°50.0'N, 014°17.0'W; prof.: 1200 m; station: lance 97 SZ20; localité: Au large du Maroc ?; collecteur 1: Varalonga (C); collecteur 2: xxx; collecteur 3: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM VP/xxxx, (provisional No.: StePse-01-MAR); tissu: BPS-0602.			
<i>Argyripnus atlanticus</i> Maul 1952		xxx	SRN
<i>Argyropelecus affinis</i> Garman 1899	Hache d'argent petite lame	-	p. xx
<i>Polyipnus polli</i> Schultz 1961	Hache d'argent ovale	-	p. xx
<i>Sternoptyx diaphana</i> Hermann 1781	Hache d'argent tranchante	SXD	p. xx
<i>Valenciennellus tripunctulatus</i> (Esmark 1871)	Brossé petis feux	VAT	p. xx

Maurolicinae, Sternoptychidae (STOMIIFORMES) - 2 espèces

<i>Maurolicus muelleri</i> (Gmelin 1789)	Brossé améthyste	MAV	p. xx
(8) - 35 mm TL; 33 mm FL; 28,5 mm SL; tête = 9 mm; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 06/11/2010; 47°23'31.921''-47°21'45.412''N, 004°36'08.466''-004°35'20.957''W; prof.: 120-121 m; station: 1024; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1690.			
(9) - 45 mm TL; 43 mm FL; 38 mm SL; tête = 11 mm; adulte; ? g; 26/10/2013; 45.4107/45.3695N; -3.5607/-3.6278E; immersion: 907-909 m; sonde: 3022-3556 m; température: 10.17-10.18°C; station: R0378, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2788.			
(10) - 40 mm TL, 35 mm FL, 32 mm SL ; tête : 10 mm ; 26/10/2019; 44,882/44,8657° N, -2,3988/-2,4845° O; immersion: xxx m; sonde : 781-1657 m ; campagne : EVHOE-2019, Leg 1, station: X0464; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; BPS-4266.			
<i>Maurolicus amethystinopunctatus</i> Cocco 1838	Brossé le haut	-	p. xx



Chauliodontinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 2 espèces

Chauliodus sloani Bloch & Schneider 1801

Grandcroc petit fil CDN p. xx

(1) - 324 mm TL; 302 mm FL; 290 mm SL; tête = 43 mm; femelle adulte (avec oeufs); xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1962.

(2) - 195+ mm TL; 189 mm SL; tête: 25 mm; adulte; 12,89 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/2008; xx'N; xxx'W; prof.: xx m; origine: xxx; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: observateur des pêches; collecteur 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1098.

(3) - 189 mm TL; 180 mm FL; 168 mm SL; tête: 24 mm; adulte; 8,0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1536.

Chauliodus danae Regan & Trewavas 1929

Grandcroc grand fil CUD p. xx

Stomiinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 3 espèces

Stomias boa (Risso 1810)

Stomie commune SBB p. xx

(4) - 280 mm TL; 273 mm FL; 270 mm SL; tête: 28 mm; filament: 26 mm; immature; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 10/11/2014; 47.9984/47.9686°N, -8.4674/-8.5305°O; prof.: 1194 m; campagne: EVHOE 2014; Opération: S-0913; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3055.

(5) - 189 mm TL; 184 mm FL; 177 mm SL; tête: 21 mm; filament: 56 mm; adulte; 10,0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'W; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1535.

(6) - 239 mm TL; 224 mm SL; adulte; 25,0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 31/07/2005; xx°N; xx°W; prof.: xxx m; localité: xxx; collecteur 1: Pierre Nicot (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0409.

Stomias brevibarbus Ege 1918

xxx p. xx

Stomias longibarbus (Brauer 1902)

Stomie long fil - p. xx

Melanostomiinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 31 espèces

Leptostomias gladiator (Zugmayer 1911)

Dragonu poilu - p. xx

(7) - 399 mm TL; 390 mm FL; 384 mm SL; tête = 48 mm; 199 g; D: xx; P: xx; V: xx; 26/10/2018; 46.2636/46.2142° N, -4.4126/-4.4293° W; immersion: jusqu'à ~850 m; sonde: 1230/1850 m; campagne: EVHOE 2018; station: W0562, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0089; tissu: BPS-4246.

Leptostomias longibarba Regan & Trewavas 1930

Dragonu sans fin - p. xx

(8) - 332 mm SL; tête: 29 mm TL; adulte; 105 g; D: 18; P: 7; A: 25; branchiospines: 2+1+7; 13/03/2006; xx°N; xx°W; prof.: xxx m; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Fula (C); collecteur 2: xxx; collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01640, (provisional No.: LepLon-01-MAR); tissu: BPS-0636.



Melanostomiinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 31 espèces

<i>Melanostomias bartonbeani</i> Parr 1927	Dragonu à tache blanches	-	p. xx
(1) - 287 mm TL; 272 mm FL; 268 mm SL; tête = 37 mm; 62 g; adulte; D: 13; P: 5; V: 7; A: 17; OV 23; 24/10/2018; 44,8051/44,7907°N, -2,7707/-2,8463°O; immersion: jusqu'à 2000 m; sonde: 1040-3090 m; campagne EVHOE 2018; station: W0551, Leg 1; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0087; tissu: BPS-4229.			
(2) - 185+ mm TL; 177+ mm FL; 165 mm SL; tête = 45 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1959.			
<i>Trigonolampa miriceps</i> Regan & Trewavas 1930	Dragonu joue de feu	TLE	p. xx
(3) - xx mm TL; xx mm FL; xx mm SL; tête: xx mm; adulte; xx g; D1: xx; P: x; V: x; A: xx; 20/06/2013; 49°01.34'-49°05.47'N; 011°15.17'-011°17.42'W; prof.: 550 m; localité: Ouest Bretagne; collecteur 1: Bara Mann (CSI); collecteur 2: Joseph Kemoullas (patron d epêche); collecteur 3: Antoine Lefebvre (observateur OD); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: uncatalogued; tissu: unsampled.			
<i>Bathophilus brevis</i> Rean & Trewavas 1930	xxx		p. xx
<i>Bathophilus digitatus</i> (Welsh 1923)	xxx		p. xx
<i>Bathophilus nigerrimus</i> Giglioli 1882	Dragonu irisé	BTN	p. xx
<i>Bathophilus pawneeii</i> Parr 1927	xxx		p. xx
<i>Bathophilus vaillanti</i> (Zugmayer 1911)	Dragonu déplumé	BTV	p. xx
<i>Chirostomias pliopterus</i> Regan & Trewavas 1930	Dragonu aile en touffe	SIO	p. xx
<i>Echiostoma barbatum</i> Lowe 1843	Dragonu à deux barbillons	ECR	p. xx
<i>Eustomias braueri</i> Zugmayer 1911	Dragonu grandes ailes	EUR	p. xx
<i>Eustomias filifer</i> (Gilchrist 1906)	xxx		p. xx
<i>Eustomias obscurus</i> Vaillant 1884	Dragonu bouqueté	EUQ	p. xx
<i>Eustomias schmidtii</i> Regan & Trewavas 1930	xxx		p. xx
<i>Eustomias simplex</i> Regan & Trewavas 1930	xxx		p. xx
<i>Eustomias tetranema</i> Zugmayer 1913	Dragonu folle herbe	EUN	p. xx
<i>Flagellostomias boureei</i> (Zugmayer 1913)	Dragonu long fil	FGU	p. xx
<i>Grammatostomias circularis</i> Morrow 1959	Dragonu cercle d'or	-	p. xx
<i>Grammatostomias flagellibarba</i> Holt & Byrne 1910	Dragonu fluo	-	p. xx
<i>Leptostomias gracilis</i> Regan & Trewavas 1930	xxx		p. xx
<i>Leptostomias haplocaulus</i> Regan & Trewavas 1930	Dragonu écouvillon	-	p. xx
<i>Melanostomias biseriatus</i> Regan & Trewavas 1930	xxx		p. xx
<i>Melanostomias macrophotus</i> Regan & Trewavas 1930	Dragonu long tronc	-	p. xx
<i>Melanostomias tentaculatus</i> (Regan & Trewavas 1930)	Dragonu tidents	MNE	p. xx
<i>Melanostomias valdiviae</i> Brauer 1902	Dragonu dirigeable	MNV	p. xx
<i>Pachystomias microdon</i> (Günther 1878)	Dragonu croissant de lune	SCW	p. xx
<i>Photonectes braueri</i> (Zugmayer 1913)	xxx		p. xx
<i>Photonectes dinema</i> Regan & Trewavas 1930	Dragonu manchot	-	p. xx
<i>Photonectes margarita</i> (Goode & Bean 1896)	xxx		p. xx
<i>Photonectes parvimanus</i> Regan & Trewavas 1930	xxx		p. xx

Astronesthinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 12 espèces

<i>Astronesthes gemmifer</i> Goode & Bean 1896	Ledémon la nuit	AEG	p. xx
(4) - 170 mm TL; 157 mm FL; 148 mm SL; tête: 31 mm; filament = 35 mm; adulte; 26, 56 g; D1: xx; P: x; V: x; A: xx; 15/08/2008; 54°00'-53°56'N; 013°19'-013°35'W; prof.: 1100 m; localité: Banc de Porcupine, ouest Irlande; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3: Elodie Catherine; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1017.			
<i>Astronesthes niger</i> Richardson 1845	Ledémon noir	AHR	p. xx
(5) - 186 mm TL; 173 mm FL; 163 mm SL; tête = 37 mm; 42 g; D: xx; P: xx; V: xx; 26/10/2018; 46.2636/46.2142° N, -4.4126/-4.4293° W; immersion: jusqu'à ~850 m; sonde: 1230/1850 m; campagne: EVHOE 2018; station: W0562, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0088; tissu: BPS-4247.			



Astronesthinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 12 espèces

<i>Borostomias elucens</i> (Brauer 1906)	xxx	-	p. xx
(1) - 320 mm TL; 285 mm SL; tête: 58 mm; 182 g; D1: 15; P: 8; V: 7; A: 17; branchiospines: 5+1+10; 21/02/2006; xx°N; xx°W; prof.: 800-1200 m; station: lance 74; localité: Au large du Sahara occidental; collecteur 1: Varalonga (C); collecteur 2: xxx; collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MMF38494, (provisional No.: BorElu-03-Mar); tissu: BPS-0627.			
<i>Borostomias antarcticus</i> (Lönnerberg 1905)	Ledémon double oeil	BRT	p. xx
(2) - 189 mm TL; 174 mm FL; 165 mm SL; tête = 35 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1981.			
(3) - 291 mm TL; 270 mm FL; 262 mm SL; tête = 55 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1992.			
(4) - 95+ mm TL; 91 mm FL; 88 mm SL; tête = 19 mm; ? g; 15/06/2013; 42°34.59'N; 004°12.84'E; 816 m; origine: Golf du Lion; campagne: MEDITS 2013; opération: 63; station: G504; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2685.			
<i>Neonesthes cf. capensis</i> (Gilchrist & von Bonde 1924)	Ledémon grande quille	MNP	p. xx
(5) - 180+ mm TL; 173 mm FL; 165 mm SL; tête = 30 mm; barbillon: 55 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1980.			
<i>Astronesthes indicus</i> Brauer 1902	xxx		p. xx
<i>Astronesthes leucopogon</i> Regan & Trewavas 1929	Ledémon peigne	AEO	p. xx
<i>Astronesthes macropogon</i> Goodyear & Gibbs 1970	xxx		p. xx
<i>Astronesthes micropogon</i> Goodyear & Gibbs 1970	xxx		p. xx
<i>Astronesthes neopogon</i> Regan & Trewavas 1929	xxx		p. xx
<i>Borostomias mononema</i> (Regan & Trewavas 1929)	xxx		p. xx



Astronesthinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 12 espèces

Rhadinesthes decimus (Zugmayer 1911)

Ledémon sans fin **RID** **p. xx**

(1) - 286+ mm TL; 265 mm FL; 260 mm SL; tête = 42 mm; **xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx**; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1990**.

(2) - 329 mm TL; 305 mm SL; tête: 48 mm; 50,9 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx**; 23/03/2006; 29°22.4'N; 011°00.0'W; prof.: 890 m; station: lance 151 SZ 4 norte; localité: Au large du Sahara occidental ?; collecteur 1: Varalonga (C); collecteur 2: **xxx**; collecteur 3: **xxx**; identification: **xxx**; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM VP/1657, (provisional No.: RhaDec-01-MAR); tissu: **BPS-0606**.

Malacosteinae, Stomiidae (STOMIIFORMES) - 6 espèces

Malacosteus niger Ayres 1848

Dragagodet imberbe **p. xx**

(3) - 263 mm TL; 250 mm FL; 242 mm SL; tête = 70 mm; adulte; **xx g; D: xx; P: xx; V: xx**; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2019**.

Photostomias guernei Collett 1889

Dragagodet manchot **p. xx**

(4) - 135 mm TL; 132 m FL; 127 mm SL; tête: 14 mm; poids: 8,0 g; 27/10/2019; 43,7029/43,6343° N, -2,1974/-2,1887° O; profondeur: **xxx** m; sonde: 1224/**xxxx** m campagne: EVHOE-2019, Leg 1, station: X0476; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, Espagne; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC **-xxxx**; tissu: **BPS-426**. Référence: Iglésias et al. (**in prep**); Remarque: Ce spécimen représente une addition à la *Checklist of the marine fishes from metropolitan France* (Béarez et al., 2017) et le premier signalement pour le Golfe de Gascogne.

Aristostomias lunifer Regan & Trewavas 1930

xxx **p. xx**

Aristostomias tittmanni Welsh 1923

Dragagodet blanche tête **p. xx**

Photostomias atrox (Alcock 1890)

xxx **p. xx**

Photostomias goodyeari Kenaley & Hartel 2005

xxx **p. xx**

Ateleopodidae (ATELEPODIFORMES) - 2 espèces

Ijimaia loppei Roule 1922

Nez-mou longue quille **-** **p. xx**

(5) - 1281 mm TL; 1204 mm SL; tête: 177 mm; adulte; 3376 g; D: 10; P: 13; V: 1; A: 80; C: 8; 11/02/2006; 27°02.2'N, 013°58.9'W; origine: **xxx**; collecteur 1: Fula (C); collecteur 3: **xxx**; identification: Manuel Bischoito; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/0**xxxx**; tissu: **BPS-0542**.

(6) - 1480 mm TL; 1405 mm SL; tête = 218 mm; adulte; 4364 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 12/03/2013; 59°13'-59°18'N, 006°56'-006°38'W; depth: 290-330 m; origine: Nord ouest Ecosse, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI); collecteur 2: Thierry Kerzerho (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2503**.

(7) - 740+ mm TL (coupé vers le milieu du corps; probablement ~150 cm entier), 448 mm pré-anal, tête: 210 mm; poids: 3,048+ kg; 27/10/2019; 44,5763/44,6063° N, -2,1530/-2,1617° O; profondeur: 440-447 m; campagne: EVHOE-2019, Leg 1, station: X0468; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-4268**. Référence: Iglésias et al. (**in prep**); Remarque: Ce spécimen représente le premier signalement pour les eaux françaises et le deuxième pour le Golfe de Gascogne.

Guentherus altivela Osório 1917

Nez-mou courte quille **AGA** **p. xx**



Aulopidae (AULOPIFORMES) - 1 espèce

Aulopus filamentosus (Bloch 1792) **Limberty royal** **p. xx**
(1a, b) - 413 mm TL; 374 mm FL; 342 mm SL; tête: 100 mm; femelle adulte; 570 g; **D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 13/09/2011; 38°39'23"N, 027°13'20"W (marché au poissons); localité: Marché aux poissons, Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-1928**.

Chlorophthalmidae (AULOPIFORMES) - 1 espèce

Chlorophthalmus agassizi Bonaparte 1840 **Verdoeil commun** - **p. xx**
(2a, b) - 227 mm TL; 206 mm FL; 188 mm SL; tête: 59 mm; adulte; 63,5 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 29/09/2010; xxN; xxW; prof.: xxx m; origine: Sud de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: xxx (Chalutier); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: **BPS-1580**.
(3) - 204 mm TL; 183 mm FL; 169 mm SL; tête = 48 mm; 50 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 04/11/2010; 46°37'17.943"-46°35'32.938"N, 004°55'45.482"-004°55'40.108"W; prof.: 490-492 m; station: 1013; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-1687**.
(4) - 167 mm TL; 149 mm FL; 135 mm SL; tête = 378 mm; **D: xx; P: xx; V: xx**; 23/10/2018; 45,2815'/45,2554'N, -3,2791'/-3,2531'W; prof.: 501-508 m; campagne : EVHOE 2018; station: W0544; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0090 ; tissu: **BPS-4225**.

Synodontinae, Synodontidae (AULOPIFORMES) - 3 espèces

Synodus synodus (Linnaeus 1758) **Anoli commun** - **p. xx**
(5a, b) - 142 mm TL; 132 mm FL; 122 mm SL; tête: 32 mm; 18 g; 09/05/2013; 16°54.631'N, 024°56.402'W; prof.: 1 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 04; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0851; tissu: **BPS-2524**.

Synodus saurus (Linnaeus 1758) **Poisson-lézard atlantique** **SDR** **p. xx**
(6) - 320 mm TL; 293 mm FL; 274 mm SL; tête = 72; 292 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 07/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie; origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-1419**.

(7) - 175 mm TL; 163 mm FL; 151 mm SL; 35,2 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 01/12/2005; 27°59.5'N, 015°22.1'W; prof.: 2 m, origine: Port de Taliarte, Telde, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: xxx; tissu: **BPS-0483**.

Trachinocephalus myops (Forster 1801) **xxx** - **p. xx**

Harpadontinae, Synodontidae (AULOPIFORMES) - 1 espèce

Saurida lessepsianus (Russell, Golani & Tikochinski 2015) **xxx** **LIB** **p. xx**
(8a, b) - 256 mm TL ; 232 FL ; 215 mm SL ; tête : 51 mm ; 19 septembre 2014 ; 34,679850°N, 33,035694°E ; localité : Poissonerie PanFish, Limassol, Chypre ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 23 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2889 ; tissu: **BPS-2987**. Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429-430, Fig. 3B) ; Remarque : l'espèce était anciennement nommée *Saurida undosquamis* (Richardson 1848) en Méditerranée.

Ipnopidae (AULOPIFORMES) - 5 espèces

Bathypterois phenax Parr 1928 **Poisson-trépiéd petit noir** - **p. xx**
(9) - 116 mm TL; 92 mm FL; 81 mm SL; tête = 20 mm; **xx/xx/2015; N; E; xx m**; origine: xxx, France; campagne: MEDITS 2015; opération: 62; station G504; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-3144**.

Bathypterois dubius Vaillant 1888 **Poisson-trépiéd grand noir** **BDU** **p. xx**
(10) - 225+ mm TL; 176 mm SL; tête = 31 mm; 38,83 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 25/08/2008; xxx'N, xxx'W; prof.: xxx m, origine: ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Letelec Marée (Mareyeur à Concarneau), 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: **BPS-1019**; Remarque: prélevé dans un estomac d'hoplostète.

(11) - 228 mm TL; 210 mm FL; 191 mm SL; tête = 36 mm; 49,7 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 08/08/2014; 56°40,640'N, 009°16,600'W; prof.: 1170-1190 m, origine: ouest Irlande; collecteur 1: Claude Moinier II (CSI, Scapêche); collecteur 2: Joachim Winkler, identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: **BPS-3168**.

Bathypterois grallator (Goode & Bean 1886) **Poisson-trépiéd grande queue** - **p. xx**

Bathypterois longipes Günther 1878 **Poisson-trépiéd double aile** **BPG** **p. xx**

Bathypthlops sewelli (Norman 1939) **Poisson-trépiéd cul-de-jatte** - **p. xx**

Bathysauridae (AULOPIFORMES) - 2 espèces

Bathysaurus ferox Günther 1878 **Bathysaur gris** **BHF** **p. xx**
(12) - 663 mm TL; 585 mm SL ; 1900 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 24/05/2000; 59° N, 8° W; prof.: 1350 m, origine: Nord Hébrides; collecteur 1: Croix Morand (CSI, Delhemmes); collecteur 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-0548; tissu: **BPS-0040**.

Bathysaurus mollis Günther 1878 **Bathysaur blanc** - **p. xx**



1a



1b



2a



2b



3



4



5a



5b



6



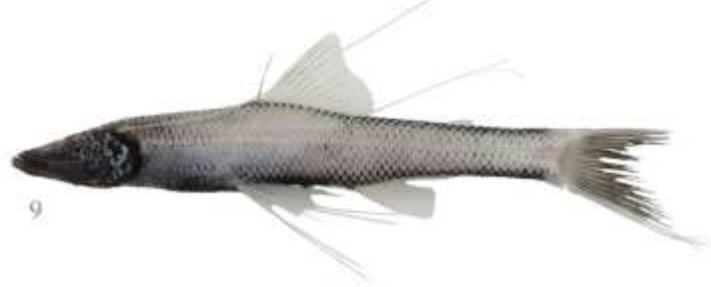
7



8a



8b



9



10



11



12

<i>Magnisudis atlantica</i> (Krøyer 1868)	Barracudine grande bouche	MNL	p. xx
(1) - 312 mm TL; 300 mm FL; 294 mm SL; tête = 70 mm; 85,5 g; femelle adulte (grainée); D: xx; P: xx; V: xx; 23/10/2018; 45,1746/45,1310°N, -3,3864/-3,4475°W; immersion: max. 830 m; sonde: 2500-3100 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0545, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0091; tissu: BPS-4226.			
(2) - 211 mm TL; 203 mm FL; 200 mm SL; tête = 46 mm; adulte; ? g; 26/10/2013; 46.0524/46.0011N; -4.2705/-4.3222E; immersion: 956-974 m; sonde: 2701-3451 m; température: 10.02°C; station: R0398, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2806.			
<i>Arctozenus risso</i> (Bonaparte 1840)	Barracudine longue quille	-	p. xx
(3) - 280 mm TL; 270 mm FL ; 265 mm SL ; tête : 54 mm ; 37,8 ; adulte ; 18/08/2015; 79,6740° N ; 7,5438° E ; Sonde : 797 m ; Immersion : 407 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 196/2065 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Åkra trawl (chalut pélagique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3350 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
(4) - 212 mm TL; 204 mm FL; 199 mm SL; tête = 45 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1960.			
(5) - 83 mm TL; 78 mm FL; 76 mm SL; tête: 19 mm; jeune; 0,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1537.			
<i>Paralepis</i> sp	xxx	xxx	p. xx
(6) - 106 mm TL; 101 mm FL; 97 mm SL; tête = 25 mm; xxx; ? g; 26/10/2013; 46.0524/46.0011N; -4.2705/-4.3222E; immersion: 956-974 m; sonde: 2701-3451 m; température: 10.02°C; station: R0398, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2801.			
(7) - 126 mm TL; 121 mm FL; 115 mm SL; tête = 29 mm; jeune?; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2017.			
<i>Lestidiops affinis</i> (Ege 1930)	Barracudine claire	LDA	p. xx
<i>Lestidiops jayakari</i> (Boulenger 1889)	Barracudine à dos tacheté	-	p. xx
<i>Macroparalepis affinis</i> Ege 1933	Barracudine nue	MCF	p. xx
<i>Macroparalepis brevis</i> Ege 1933	xxx	-	p. xx
<i>Macroparalepis nigra</i> (Maul 1965)	xxx	-	p. xx
<i>Paralepis brevirostris</i> (Parr 1928)	xxx	-	p. xx
<i>Paralepis coregonoides</i> Risso 1820	Barracudine petit bec	PIR	p. xx
<i>Paralepis speciosa</i> Bellotti 1878	xxx	-	p. xx
<i>Sudis hyalina</i> Rafinesque 1810	Barracudine longue aile	SIY	p. xx
<i>Uncisudis longirostra</i> Maul 1956	xxx	UNL	p. xx



Planche 78

Lestidiops cf. sphyrenoides (Risso 1820)

Barracudine petite tête - p. xx

- (1) - 164+ mm TL; 154 mm SL; tête: 33 mm; 4 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 14/10/2010; 42°06,106'-40°12,227'N; 003°55,068'-003°44,991'E; prof.: 180-228 (brasse ?); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Valde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1637.
- (2) - 177 mm TL; 170 mm FL; 166 mm SL; tête = 31 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2018; 46,2636/46,2142°N, -4,4126/-4,4294°O; immersion: jusqu'à ~850 m; sonde: 1232-1851 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0534, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4222.
- (3) - 138 mm TL; 133 mm FL; 130 mm SL; tête = 25 mm; xxx; ? g; 26/10/2013; 46.0524/46.0011N; -4.2705/-4.3222E; immersion: 956-974 m; sonde: 2701-3451 m; température: 10.02°C; station: R0398, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2802.
- (4) - 130 mm TL; 127 mm FL; 122 mm SL; tête = 14 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 23/10/2011; 44°33.143'-44°30.095'N, 002°24.136'-002°26.629'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 1577-1489 m; station: P1062, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1998.
- (5) - 81 mm TL; 78 mm SL; tête = 15 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1991.

Alepisauridae (AULOPIFORMES) - 2 espèces

Alepisaurus ferox Lowe 1833

Lancier commun ALX p. xx

- (6) - 1465+ mm TL; 1305 mm SL; adulte; 2178 g; D1: 43; P: 15; V: 10; A1: 15; 07/10/2003; 49°N; 012°W; prof.: 1300 m; localité: Contrefort de Goban, Sud-ouest Irlande; collecteur 1: Rabelais (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2016; tissu: BPS-0152.

Alepisaurus breviostris Gibbs 1960

xxx p. xx

Evermannellidae (AULOPIFORMES) - 4 espèces

Evermannella balbo (Risso 1820)

Poisson-navaja hameçon p. xx

- (7) - 135 mm TL; 125 mm FL; 119 mm SL; tête = 25 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1972.
- (8) - 126 mm TL; 118 mm FL; 112 mm SL; tête = 24 mm; 12 g; D: xx; P: xx; V: xx; 26/10/2018; 46.2636/46.2142° N, -4.4126/-4.4293° W; immersion: jusqu'à ~850 m; sonde: 1230/1850 m ; sonde: 1368-1285 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0562, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 : Erwan Duhamel (chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4249.
- (9) - 123 mm TL; 114 mm SL ; 108 mm SL ; tête : 25 mm ; adulte; 8,3 g; 29/10/2017; 45,1322/45,1033°N, -3,4696/-3,5432°O; immersion: ~750 m; sonde: 1334-1340 m; station: V0494, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0095 ; tissu: BPS-3977 ; Référence : Iglésias et al. (2019).

Coccorella atlantica (Parr 1928)

Poisson-navaja dague p. xx

Evermannella indica Brauer 1906

Poisson-navaja profond p. xx

Evermannella melanoderma Parr 1928

xxx p. xx

Neoscopelidae (MYCTOPHIFORMES) - 3 espèces

Neoscopelus microchir Matsubara 1943

Lanternon grands feux - p. xx

- (10) - 340 mm TL; 292 mm SL; tête = 90; 382 g; D: I+12; P: I+16; V: I+8; A: I+10; C: xx; Branchiospines: 3+1+10; 29/01/2006; 29°29.9'N, 010°51.3'W; prof.: 886 m, station: lance 14 SZ4 NS61; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Varalonga (C); collecteur 2, 3: xxx; identification: José Antonio González; engin de pêche: Chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0608.

Scopelengys tristis Alcock 1890

xxx p. xx

- (11) - 197 mm TL; 175 mm FL; 157 mm SL; tête = 40 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2011; 44°38.581'-44°40.891'N, 003°04.121'-003°07.582'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 2697-3432 m; station: P1067, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2002.

Neoscopelus macrolepidotus Johnson 1863

Lanternon petits feux NSM p. xx



Electrona risso (Cocco 1829)

p. xx

(1) - 47 mm TL; 45 mm FL; 42 mm SL; tête = 12 mm; adulte; D: xx; P: xx; V: xx; 11/11/2014; 48,0340/47,9753°N, -8,7683/-8,7173°O; immersion: ~ xxxx m; sonde: 1375 m; station: S0917, Leg 1; origine: Nord Canyon Shamrock, Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique avec cul piscine; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3057.

Lobianchia sp.

p. xx

(2) - 47 mm TL; 41 mm FL; 38 mm SL; tête = 10 mm; 1,15 g; 09/06/2014; 37,1571/37,1408°N; 8,3005/8,2589°E; 421-424 m; origine: El Tarf-Annaba, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station TA-D2; opération: 10; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0491; tissu: BPS-2871.

Lobianchia gemellarii (Cocco 1838)

p. xx

(3) - 93 mm TL; 91 mm FL; 87 mm SL; tête = 22 mm; adulte; D: xx; P: xx; V: xx; 11/11/2014; 48,0340/47,9753°N, -8,7683/-8,7173°O; immersion: ~ xxxx m; sonde: 1375 m; station: S0917, Leg 1; origine: Nord Canyon Shamrock, Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique avec cul piscine; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3059.

(4) - 113+ mm TL; 106+ mm FL; 98 mm SL; tête = 27 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1976.

(5) - 111 mm TL; 105 mm FL; 97 mm SL; tête = 26 mm; adulte; 25/10/2013; 45.2235/45.2074N; -3.5091/-3.5950E; immersion: 925-939 m; sonde: 3860 m; température: 10.14-10.16°C; station: R0372, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2784.

Diaphus cf. rafinesquii (Cocco 1838)

p. xx

(6) - 110+ mm TL; 94+ mm FL; 87 mm SL; tête = 26 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1979.

(7) - 72 mm TL; 68 mm FL; 63 mm SL; tête = 16 mm; 4,92 g; 09/06/2014; 37,1366/37,1372°N; 7,9841/8,0304°E; 574-561 m; origine: El Tarf-Annaba, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station TA-E1; opération: 08; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0490; tissu: BPS-2869.

Diaphus holti Täning 1918

p. xx

(8) - 60 mm TL; 55 mm FL; 49 mm SL; tête = 14 mm; 2,45 g; 09/06/2014; 37,1033/37,1010°N; 7,9455/7,9908°E; 336-335 m; origine: El Tarf-Annaba, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station TA-D1; opération: 07; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0487; tissu: BPS-2866.

Diaphus cf. metopoclampus (Cocco 1829)

p. xx

(9) - 73 mm TL; 67 mm FL; 63 mm SL; tête = 15 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2011; 44°38.581'-44°40.891'N, 003°04.121'-003°07.582'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 2697-3432 m; station: P1067, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2005.

(10) - 85+ mm TL; 80 mm FL; 75 mm SL; tête: 18 mm; 9,5 g; 26/10/2019; 44,882/44,8657° N, -2,3988/-2,4845° O; immersion: xxx m; sonde: 781-1657 m; campagne: EVHOE-2019, Leg 1, station: X0464; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4267.

Notoscopelus elongatus (Costa 1844)

Lanternule-voile feu arrière

p. xx

(11) - 137+ mm TL; 120 mm SL; tête: 31 mm; adulte; 22 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 28/09/2010; 39°41.339'-39°35.885'N; 004°31.515'-004°20.680'E; prof.: 683-689 m; origine: au large de Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1567.

(12) - 116 mm TL; 108 mm FL; 95 mm SL; tête = 25 mm; 10 g; D: xx; P: xx; V: xx; 04/11/2010; 46°37'17.943"-46°35'32.938"N, 004°55'45.482"-004°55'40.108"W; prof.: 490-492 m; station: 1013; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1680.

(13) - 90 mm TL; 80 mm FL; 74 mm SL; tête: 20 mm; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 10/11/2014; 47.9984/47.9686°N, -8.4674/-8.5305°O; prof.: 1194 m; campagne: EVHOE 2014; Opération: S-0913; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3046.

(14) - 105 mm TL; 97 mm FL; 90 mm SL; tête = 25 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 23/10/2011; 44°33.143'-44°30.095'N, 002°24.136'-002°26.629'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 1577-1489 m; station: P1062, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1999.



- Ceratoscopelus maderensis*** (Lowe 1839) xxx MCD p. xx
(1a, b) - 105 mm TL; 91 mm FL; 86 mm SL; tête = 25 mm; adulte ; 11/11/2014; 48,0340/47,9753°N, -8,7683/-8,7173°O; immersion: ~ xxx m; sonde: 1375 m; station: S0917, Leg 1; origine: Nord Canyon Shamrock, Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique avec cul piscine; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3060.
- (2)** - 96 mm TL; 87 mm FL; 79 mm SL; tête = 24 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2011; 44°38.581'-44°40.891'N, 003°04.121'-003°07.582'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 2697-3432 m; station: P1067, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2006.
- (3)** - 56,5 mm TL; 49 mm FL; 45 mm SL; tête: 14 mm; adulte; 0,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 28/09/2010; 39°41.339'-39°35.885'N; 004°31.515'-004°20.680'E; prof.: 683-689 m; origine: au large de Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1572.
- (4)** - 23 mm TL; 21,5 mm FL; 18,5 mm SL; tête: 6,5 mm; <1 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/10/2010; 40°14,281'-40°10,689'N; 003°53,358'-003°46,291'E; prof.: 234-235 (brasses); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1602.
- Myctophum punctatum*** Rafinesque 1810 p. xx
(5) - 88 mm TL; 83 mm FL; 75 mm SL; tête = 20 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2011; 44°38.581'-44°40.891'N, 003°04.121'-003°07.582'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 2697-3432 m; station: P1067, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2007.
- (6)** - 88 mm TL; 82 mm FL; 73 mm SL; tête = 21 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1975.
- (7)** - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 26/05/2011; 41°54.06'-41°57.03'N; 009°36.45'-009°37.23'E; 469-553 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 09; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Luisa Metral (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1787.
- (8)** - 48 mm TL; 44 mm FL; 40 mm SL; tête = 12 mm; immature; ? g; 26/10/2013; 45.4107/45.3695N; -3.5607/-3.6278E; immersion: 907-909 m; sonde: 3022-3556 m; température: 10.17-10.18°C; station: R0378, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salau (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2789.
- Symbolophorus veranyi*** (Moreau 1888) p. xx
(9) - 119 mm mm TL; 107 mm FL; 99 mm SL; tête = 26 mm; adulte; ? g; 27/05/2013; 41°38.25'N; 009°27.96'E; 112 m; origine: Sud est Corse; campagne: MEDITS 2013; opération: 13; station: C301; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2: Luisa Metral & Sébastien Mayot; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx-xxxx; tissu: BPS-2677.
- Bolinichthys supralateralis*** (Parr 1928) p. xx
(10) - 111 mm TL; 103 mm FL; 95 mm SL; tête = xx mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2011.
- Hygophum hygomi*** (Lütken 1892) p. xx
(11) - 57 mm mm TL; 51 mm FL; 45 mm SL; tête = 13 mm; adulte; ? g; 28/05/2013; 41°46.40'N; 009°29.30'E; 454 m; origine: Sud est Corse; campagne: MEDITS 2013; opération: 15; station: C402; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2: Luisa Metral & Sébastien Mayot; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2682.
- Hygophum cf benoiti*** (Cocco 1838) p. xx
(12) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 24/05/2011; 42°50.77'-42°47.92'N; 009°42.76'-009°43.97'E; 477-551 m; température : 13,8-13,9°C; origine: Nord-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 02; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Luisa Metral (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1776.
- Bentosema glaciale*** (Reinhardt 1837) xxx p. xx
(13) - 43 mm TL; 39 mm FL; 37 mm SL; tête = 10 mm; 0,90 g; 09/06/2014; 37,1033/37,1010°N; 7,9455/7,9908°E; 336-335 m; origine: El Tarf-Annaba, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station TA-D1; opération: 07; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0489; tissu: BPS-2868.
- (14)** - 76 mm TL; 70 mm FL; 65 mm SL; tête: 17 mm; 3,8; adulte; 18/08/2015; 81,0100° N; 15.5987° E; Sonde: 2080 m; Immersion: 300-600 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SJ_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 76; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvør Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: MIK (filet à plancton); Réf. coll.: MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3292; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).
- (15)** - 62 mm TL; 58 mm FL; 53 mm SL; tête: 14 mm; 2,3; adulte; 18/08/2015; 81,0100° N; 15.5987° E; Sonde: 2080 m; Immersion: 300-600 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SJ_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 76; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvør Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: MIK (filet à plancton); Réf. coll.: MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3293; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).
- (16)** 63 mm TL; 58 mm FL; 53 mm SL; tête = 16 mm; xxx g; 25/05/2012; 42°50.09'-42°47.25'N; 009°43.02'-009°44.55'E; 494-558 m; origine: au large du nord-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 03; station C505; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jérôme Huet (Ifremer Brest); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2205.
- (17)** - 58,5 mm TL; 57+ mm FL; 54 mm SL; tête = 14 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 23/10/2011; 44°33.143'-44°30.095'N, 002°24.136'-002°26.629'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 1577-1489 m; station: P1062, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1995.
- Taaningichthys paurolychnus*** Davy 1972 p. xx
(18) - 83+ mm TL; 77+ mm FL; 73 mm SL; tête = 16 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1973.
- (19)** - 70+ mm TL; 66+ mm FL; 62 mm SL; tête = 15 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1974.



1a



1b



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19

Lampadena atlantica Maul 1969

p. xx

(1a, b) - 218 mm TL; 195 mm FL; 182 mm SL; tête = 47 mm; adulte; D: xx; P: xx; V: xx; 11/11/2014; 48,0340/47,9753°N, -8,7683/-8,7173°O; immersion: ~ xxxx m; sonde: 1375 m; station: S0917, Leg 1; origine: Nord Canyon Shamrock, Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique avec cul piscine; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3058

(2) - xxx+ mm TL; xxx+ mm FL; xxx mm SL; tête = xx mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1961.

Lampadena luminosa (Garman 1899)

p. xx

(3) - 184 mm TL; 173 mm FL; 162 mm SL; tête = 42 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2015; comment: DNA barcoding and morphology identify the specimen as *L. luminosa*, new record for the ICCANAM area.

Lampanyctus pusillus (Johnson 1890)

xxx

p. xx

(4) - 46+ mm TL; 43,5 mm FL; 40+ mm SL; tête = 9 mm; xxx g; 25/05/2012; 42°50.09'-42°47.25'N; 009°43.02'-009°44.55'E; 494-558 m; origine: au large du nord-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: O3; station C505; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jérôme Huet (Ifremer Brest); identification: xxx; engin de pêche: chalut benthique; Remarque: species identified with DNA barcode; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2204.

Lampanyctus crocodilus (Risso 1810)

xxx

LYD

p. xx

(5) - 139 mm TL; 119 mm FL; 111 mm SL; tête: xx mm; adulte; 12 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'W; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1534.

(6) - 173 mm TL; 146 mm FL; 134 mm SL; tête: xx mm; adulte; 24 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'W; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1533.

(7) - 42 mm TL; 36 mm FL; 33 mm SL; tête: 8 mm; jeune; <0.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'W; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1538.

(8) - 163 mm TL; 149 mm FL; 143 mm SL; tête: 40 mm; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 10/11/2014; 47.9984/47.9686°N, -8.4674/-8.5305°O; prof.: 1194 m; campagne: EVHOE 2014; Opération: S-0913; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3048.

(9) - 184 mm TL; 168 mm FL; 160 mm SL; tête = 43 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1978.

(10) - 168+ mm TL; 155 mm FL; 145 mm SL; tête = 40 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1977.

Lampanyctus sp

xxx

p. xx

(11) - 141+ mm TL; 137+ mm FL; 131 mm SL; tête = 36 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2012.

Lampanyctus sp

xxx

p. xx

(12) - 57 mm TL; 55 mm FL; 50 mm SL; tête: 12 mm; 1,1 g; 25/08/2015; 81,3377° N; 15,5325° E; Sonde: 2200 m; Immersion: 5-450 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 155/2024; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Krill trawl (chalut pélagique); Réf. coll.: ZMUB xxxx (VP141/15, en éthanol); tissu: BPS-3255; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).

Lampanyctus macdonaldi Goode & Bean 1896)

p. xx

(13) - 87 mm TL; 82 mm FL; 78 mm SL; tête: 20 mm; 3,6 g; 04/09/2015; 79,6740° N; 7,5438° E; Sonde: 797 m; Immersion: 407 m; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 196/2065; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Åkra trawl (chalut pélagique); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3349; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).

(14) - 70 mm TL; 65 mm FL; 61 mm SL; 2,0 g; 05/09/2015; 80,2163° N; 5,8202° E; Profondeur: 676 m; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 173/2042; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3309; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).

Nannobranchium atrum (Tåning 1928)

xxx

p. xx

(15) - 132+ mm TL; 127+ mm FL; 124 mm SL; tête = 27 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 20/10/2011; 45°56.006'-45°54.811'N, 004°16.076'-004°18.998'W; immersion: ~ 1000 m; sonde: 3527-3735 m; station: P1048, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1969.

(16) - 147 mm TL; 136 mm FL; 129 mm SL; tête = 31 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2016.

(17) - 161+ mm TL; 151 mm SL; tête = 33 mm; D: 17; A: 20; branchiospines: 5+1+12; 26/10/2018; 43,6455/43,6608° N, -2,1769/-2,2636° O; immersion: jusqu'à ~710 m; sonde: 1290-1370 m; campagne: EVHOE 2018; station: W0562, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0097; tissu: BPS-4251.



1a



1b



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17

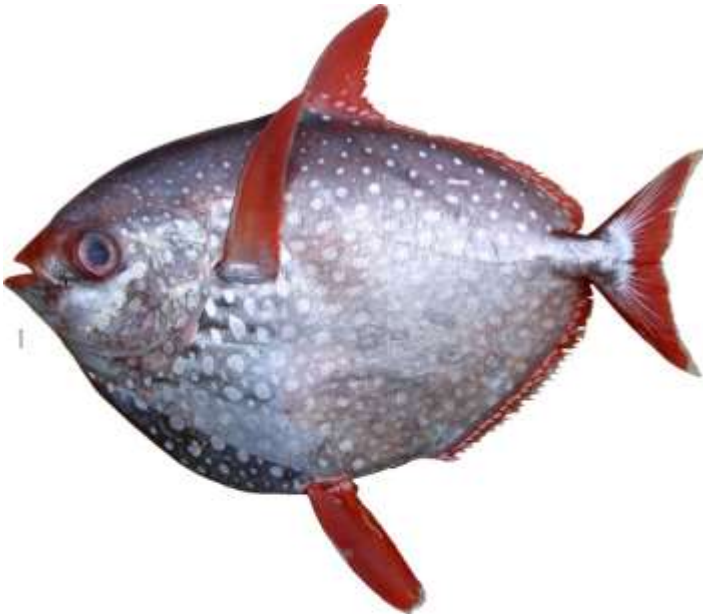
<i>Benthoosema suborbitale</i> (Gilbert 1913)				p. xx
<i>Bolinichthys indicus</i> (Nafpaktitis & Nafpaktitis 1969)				p. xx
<i>Centrobranchus nigroocellatus</i> (Günther 1873)				p. xx
<i>Ceratoscopelus warmingii</i> (Lütken 1892)				p. xx
<i>Diaphus adenomus</i> Gilbert 1905				p. xx
<i>Diaphus bertelseni</i> Nafpaktitis 1966				p. xx
<i>Diaphus brachycephalus</i> Tåning 1928				p. xx
<i>Diaphus dumerilii</i> (Bleeker 1856)				p. xx
<i>Diaphus effulgens</i> (Goode & Bean 1896)				p. xx
<i>Diaphus fragilis</i> Tåning 1928				p. xx
<i>Diaphus lucidus</i> (Goode & Bean 1896)				p. xx
<i>Diaphus luetkeni</i> (Brauer 1904)				p. xx
<i>Diaphus mollis</i> Tåning 1928				p. xx
<i>Diaphus perspicillatus</i> (Ogilby 1898)				p. xx
<i>Diaphus splendidus</i> (Brauer 1904)				p. xx
<i>Diaphus subtilis</i> Nafpaktitis 1968				p. xx
<i>Diaphus termophilus</i> Tåning 1928				p. xx
<i>Diogenichthys atlanticus</i> (Tåning 1928)				p. xx
<i>Gonichthys cocco</i> (Cocco 1829)				p. xx
<i>Hygophum reinhardtii</i> (Lütken 1892)				p. xx
<i>Hygophum taaningi</i> Becker 1965				p. xx
<i>Lampadena chavesi</i> Collett 1905				p. xx
<i>Lampadena speculigera</i> Goode & Bean 1896				p. xx
<i>Lampanyctus alatus</i> Goode & Bean 1896				p. xx
<i>Lampanyctus festivus</i> Tåning 1928				p. xx
<i>Lampanyctus intricarius</i> Tåning 1928		Lanternule-gueulu alligator	LYI	p. xx
<i>Lampanyctus photonotus</i> Parr 1928				p. xx
<i>Lepidophanes gausi</i> (Brauer 1906)				p. xx
<i>Lepidophanes guentheri</i> (Goode & Bean 1896)				p. xx
<i>Lobianchia dofleini</i> (Zugmayer 1911)				p. xx
<i>Loweina interrupta</i> (Tåning 1928)				p. xx
<i>Loweina rara</i> (Lütken 1892)				p. xx
<i>Myctophum affine</i> (Lütken 1892)				p. xx
<i>Myctophum nitidulum</i> Garman 1899				p. xx
<i>Myctophum selenops</i> Tåning 1928				p. xx
<i>Nannobranchium cuprarium</i> (Tåning 1928)				p. xx
<i>Nannobranchium lineatum</i> (Tåning 1928)				p. xx
<i>Notolychnus valdiviae</i> (Brauer 1904)				p. xx
<i>Notoscopelus bolini</i> Nafpaktitis 1975				p. xx
<i>Notoscopelus caudispinosus</i> (Johnson 1863)				p. xx
<i>Notoscopelus resplendens</i> (Richardson 1845)				p. xx
<i>Protomyctophum arcticum</i> (Lütken 1892)				p. xx
<i>Protomyctophum subparallelum</i> (Tåning 1932)				p. xx
<i>Symbolophorus rufinus</i> (Tåning 1928)				p. xx
<i>Taaningichthys bathyphilus</i> (Tåning 1928)				p. xx
<i>Taaningichthys minimus</i> (Tåning 1928)				p. xx

Lampridae (LAMPRIFORMES) 1 - espèce

<i>Lampris guttatus</i> (Brünnich 1788)		Opah	LAG	p. xx
(1) - 1095 mm TL; 1020 mm FL; 940 mm SL; adulte; 46600 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 11/08/2004; 48°N; 11°W ; localité: ouest Bretagne, France; collecteur 1: Marial (P); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: MMNHN-IC 2004-1499 (naturalisé par Bernard Boures); tissu: BPS-0288.				

Trachipteridae (LAMPRIFORMES) - 4 espèces

<i>Zu cristatus</i> (Bonelli 1819)		xxx	ZUC	p. xx
(2) - 780+ mm TL; tête : ~175 mm; adulte; 06/07/2012; prof.: 845 m; origine: au large de Calvi, Corse; collecteur 1: Rossolo II (palangrier); collecteur 2: Joseph Ricco; collecteur 3: Michela Patrissi; identification: Anthony Pere & Michela Patrissi; engin de pêche: palangre pélagique; Réf. coll.: non préservé; photographe : Michela Patrissi (STARESO, Corse).				



Trachipteridae (LAMPRIFORMES) - 4 espèces

Trachipterus arcticus (Brünnich 1788)

Trachiptère atlantique, écharpe (Concarneau)

TPA

p. xx

(1) - 1510 mm TL; 1332 mm SL; adulte; 4348 g; D: xxx; P: xx; C: x; 19/05/2008; 47°51.5'N, 003°55.0'W; prof.: 5 m; origine: face à la roche du "cul de l'éléphant", Cabellou, Concarneau, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2: Tugdual Tanneau; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0829.

(2) - 1462 mm TL; 1283 mm SL; tête: 183 mm; diamètre de l'œil = 64 mm; xxx; 3038 g; D1: xx; P: x; V: x; A: xx; 1x/xx/200x; xx'N; xx'W; prof.: xx m; localité: xxx; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3: Elodie Catherine; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1060.

(3) - 1092 mm TL; 947 mm SL; tête: 146 mm; diamètre de l'œil = 52 mm; jeune; 1069 g; D1: xx; P: x; V: x; A: xx; xx/xx/2008; xx'N; xx'W; prof.: xxx m; localité: Banc de Porcupine, ouest Irlande; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3: Elodie Catherine; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1059.

(4) - 1820 mm TL; 1666 mm SL; adulte; 8800 g; D: 158+; P: 13; C: 8; 05/02/2004; 55°25'N, 010°00'W; prof.: 1000 m; origine: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Eureka (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0834; tissu: BPS-0219.

(5) - xxx mm TL; xxx mm SL; xx; xxx g; D: xx; P: xx; C: x; 07/08/2006; xxxN, xxxW; prof.: xx m; origine: Ouest France; collecteur 1: Thonnier; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0582.

(6) - 738 mm TL; 595 mm SL; jeune; 413 g; D: xx; P: 12 ?; C: 6+4; 13/06/2004; 50°52.2'N, 011°28.15'W; prof.: 1148 m; origine: Sud-ouest Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1524; tissu: BPS-0268.

Trachipterus trachipterus (Gmelin 1789)

Trachiptère

TRQ

p. xx

Zu cristatus (Bonelli 1819)

xxx

ZUC

p. xx

Zu elongatus Heemstra & Kannemeyer 1984

xxx

p. xx

Regalecidae (LAMPRIFORMES) - 1 espèce

Regalecus glesne Ascanius 1772

Régalec roi des harengs

p. xx

(7) - 2435+ mm TL; 2435 mm SL; tête = 164 mm; Diamètre oeil: 36 mm; jeune; 3374 g; D: 329; P: 14; V: I; 15/04/2011; xx'N, xx'E; prof.: 76 m; origine: au large des Saintes-Maries-de-la-Mer, Camargue, Bouches du Rhone, France; collecteur 1: Jean Ricardo (chalutier); collecteur 2: M. Perles (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Luisa Metral (Ifremer Sète); chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1766.



Bathygadinae, Macrouridae (GADIFORMES) - 5 espèces

<i>Bathygadus favosus</i> Goode & Bean 1886	xxx	-	p. xx
(1) - xxx mm TL; xxx mm SL; tête: 68 mm; xxx; xxx g; D: 7 ?; P: 14; V: 9; branchiospines: 5+1+20; 03/01/2006; 31°32.9'N, 010°48.0'W; prof.: 1237 m; origine: xxx; collecteur 1: Myrdoma F (C); collecteur 3: xxx; identification: Manuel Bischoit; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MMF38486, (provisional No.: BatFav-03-MAR); tissu: BPS-0617.			
<i>Bathygadus melanobranchus</i> Vaillant 1888	Grenadier-rat vaillant	BGN	p. xx
(2) - xxx mm TL; xxx mm SL; tête: 85 mm; xxx; 270 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; C: x; écailles sur II: xx; 22/02/2006; 27°31.8'N, 013°42.8'W; prof.: 1030 m; origine: xxx; collecteur 1: Playa de Pintens (C); collecteur 3: xxx; identification: Manuel Bischoit & José Antonio González;; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx, (provisional No.: BatMel-09-MAR); tissu: BPS-0616.			
<i>Gadomus arcuatus</i> (Goode & Bean 1886)	xxx	GAC	p. xx
(3) - xxx mm TL; xxx mm SL; adulte; xxx g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; C: x; écailles sur II: xx; xx/xx/xxxx; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; origine: xxx; collecteur 1: Mar Rojo II (C); collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx (provisional No.: GadArc-01-MAR); tissu: xxx.			
<i>Gadomus cf. dispar</i> (Vaillant 1888)	Grenadier-rat lisse	-	p. xx
(4) - xxx mm TL; GadDis-06-Mar.			
<i>Gadomus longifilis</i> (Goode & Bean 1885)	Grenadier-rat fil	-	p. xx

Trachyrincinae, Macrouridae (GADIFORMES) - 2 espèces

<i>Trachyrincus scabrus</i> (Rafinesque 1810)	xxx	TSU	p. xx
(5) - xxx mm TL; xxx mm FL; xx mm SL; tête = xx mm; xxx; ? g; 20/06/2013; 42°48.13'N; 004°42.68'E; 584 m; origine: Golfe du Lion; campagne: MEDITS 2013; opération: 76; station: G505; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2 et identification: Samuel P. Iglesias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx-xxxx; tissu: BPS-2672.			
(6a, b) - 122+ mm TL; tête: 36 mm; jeune; 4,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1540.			
(7) - xxx mm TL; xxx mm SL; adulte; xxx g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; écailles sur II: xx; xx/xx/xxxx; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; origine: xxx; collecteur 1: xxx (xxx); collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx, (provisional No.: TraSca-04-MAR); tissu: BPS-xxxx.			
<i>Trachyrincus murrayi</i> Günther 1887	Grenadier-scie nordique	-	p. xx

Macrourinae, Macrouridae (GADIFORMES) - 29 espèces

<i>Coelorinchus caelorhinchus</i> (Risso 1810)	Grenadier raton	CQL	p. xx
(8) - 390 mm TL; pré-anale: 111 mm; adulte; xxx g; D1: xx; P: xx; V: x; A: xx; 23/04/2007; 55°51.2'-56°08.1'N, 009°21.5'-009°15.2'W; prof.: 570-600 m; origine: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 14; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0818.			
<i>Coryphaenoides rupestris</i> Gunnerus 1765	Grenadier de roche	RNG	p. xx
(9) - 605+ mm TL; pré-anale: 149 mm; xx; 546 g; D1: xx; P: xx; V: x; A: xx; 22/04/2007; 55°31.4'-55°33.8'N, 009°40.2'-009°39.2'W; prof.: 950-1008 m; localité: Ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 09; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0819.			
(10) - 209+ mm TL; pré-anale: 50 mm; longueur tête: 42 mm; xxx; jeune; 16,38 g; D1: xx; P: xx; V: x; A: xx; 22/04/2007; 55°31.5'-55°31.3'N, 009°36.6'-009°39.0'W; prof.: 577-731 m; origine: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 08; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1085.			
<i>Coryphaenoides theleostomus</i> Maul 1951	xxx	MRT	p. xx
(11) - 710 mm TL; 650 mm SL; adulte; xxx g; D1: II + 10; P: 19; V: 8; A1: 69; C: 4; écailles sur II: 96; 28/07/2003; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; localité: Crie de Concarneau; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2009; tissu: BPS-0140; Réf.: Nolf (200x), illustration de l'otolithe du spécimen; Remarque: le spécimen était précédemment mal identifié comme <i>Coryphaenoides armatus</i> jusque dans la version 02, puis corrigé comme <i>C. theleostomus</i> par Dirk Nolf à partir de l'examen des otolithes.			
<i>Coryphaenoides zaniophorus</i> (Vaillant 1888)	Grenadier barbiché	MRZ	p. xx
(12) - xxx mm TL; xxx mm SL; adulte; xxx g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; écailles sur II: xx; xx/xx/xxxx; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; origine: xxx; collecteur 1: xxx (xxx); collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx, (provisional No.: CorZan-06-MAR); tissu: BPS-xxxx.			
<i>Coryphaenoides guentheri</i> (Vaillant 1888)	Grenadier joue rudes	CNK	p. xx
(13) - 333 mm TL; 322 mm SL; tête: 61 mm; adulte; 90,2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 6-7/04/2012; 23h55-05h15; 59°02.346'-58°51.216'N, 008°01.940'-008°22.037'W; prof.: 1400-1420 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), collecteur 2: Thierry Kerzerho (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2180.			
<i>Hymenocephalus italicus</i> Giglioli 1884	Grenadier plexiglas	HYS	p. xx
(14) - 111+ mm TL; tête: 24 mm; jeune; 6,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1539.			
(15) 164 mm TL; 47 mm pré-anale; tête = 29 mm; adult; ? g; 25/05/2012; 42°50.09'-42°47.25'N; 009°43.02'-009°44.55'E; 494-558 m; origine: Est Corse; campagne: MEDITS 2012; opération: 03; station: C505; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2 et identification: Samuel P. Iglesias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2203.			
<i>Macrourus berglax</i> Lacepède 1801	Grenadier gris	RHG	p. xx
(16) - 790 mm TL; adulte; xxx g; D1: xx; P: xx; V: x; A: xx; 04/12/2002; xx'N, xx'W; prof.: xx m; localité: Ouest des îles Britanniques; collecteur 1: xxx; collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1053; tissu: BPS-0096.			
<i>Malacocephalus laevis</i> (Lowe 1843)	Grenadier barbu	MLL	p. xx
(17) - 352+ mm TL; longueur pré-cloaque = 62 mm; tête = 57 mm; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 11/11/2010; 48°02'32.666"-48°03'58.251"N, 008°06'42.49"-008°08'24.956"W; prof.: 334-340 m; station: 1042; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1696.			
<i>Nezumia aequalis</i> (Günther 1878)	Grenadier lisse	NZA	p. xx
(18) - 212 mm TL; pré-anale = 52 mm; tête = 33 mm; xxx g; 25/05/2012; 42°50.09'-42°47.25'N; 009°43.02'-009°44.55'E; 494-558 m; origine: au large du nord-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 03; station C505; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Samuel Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2202.			
(19) - 297+ mm TL; pré-anale: 74 mm; longueur tête: 45 mm; adulte; 82 g; D1: xx; P: xx; V: x; A: xx; 22/04/2007; 55°31.5'-55°31.3'N, 009°36.6'-009°39.0'W; prof.: 577-731 m; origine: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 08; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0913.			
<i>Cetonus globiceps</i> (Vaillant 1884)	Grenadier l'enflé	CKP	p. xx
<i>Coelorinchus caudani</i> (Köhler 1896)	Grenadier petit nez	-	p. xx
<i>Coelorinchus labiatus</i> (Köhler 1896)	Grenadier long nez	CQV	p. xx

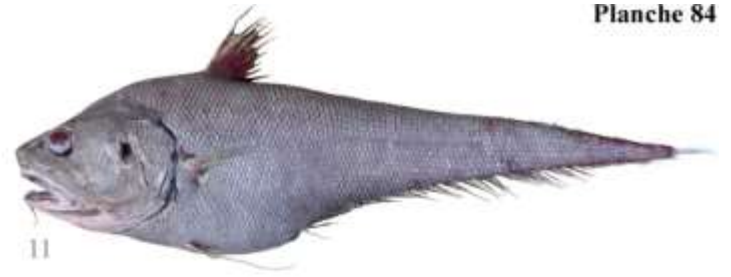


Planche 85

Coryphaenoides armatus (Hector 1875)
Coryphaenoides brevibarbis (Goode & Bean 1896)
Coryphaenoides carapinus Goode & Bean 1883
Coryphaenoides leptolepis Günther 1877
Coryphaenoides mediterraneus (Giglioli 1893)
Coryphaenoides profundicolus (Nybelin 1957)
Coryphaenoides rudis Günther 1878
Echinomacurus mollis Roule 1916
Hymenocephalus gracilis Gilbert & Hubbs 1920
Macrosmia phalacra Merrett Sazonov & Shcherbachev 1983
Nezumia longebarbata (Roule & Angel 1933)
Nezumia sclerorhynchus (Valenciennes 1838)
Odontomacurus murrayi Norman 1939
Paracetonurus flagellicauda (Koefoed 1927)
Sphagemacurus grenadae (Parr 1946)
Sphagemacurus hirundo (Collett 1896)
Trachonurus villosus (Günther 1877)

Grenadier abyssal	CKH	p. xx
Grenadier courte barbe	-	p. xx
Grenadier la pointe	-	p. xx
Grenadier petit front	-	p. xx
Grenadier camus	-	p. xx
Grenadier bosselé	-	p. xx
xxx		p. xx
Grenadier tête molle	-	p. xx
xxx	-	p. xx
xxx		p. xx
xxx	-	p. xx
Grenadier imberbe	NZS	p. xx
xxx	ODU	p. xx
Grenadier spermata	-	p. xx
xxx	SGG	p. xx
Grenadier gros oeil	-	p. xx
Grenadier cul noir	-	p. xx

Moridae (GADIFORMES) - 16 espèces

Gadella maraldi (Risso 1810)

(1) - 152 mm TL; 137 mm SL; tête: 35 mm; 30,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 14/10/2010; 42°06,106'-40°12,227'N; 003°55,068'-003°44,991'E; prof.: 180-228 (m/brasse ?); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Valde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1639.

(2) - 62 mm TL; 52 mm SL; tête: 15 mm; jeune; 1 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1541.

Halargyreus johnsonii Günther 1862

(3) - 292+ mm TL; 288 mm FL; 269 mm SL; tête = 65 mm; xxx; 140,9 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 29/04/2009; 59°54'-58°54'N, 007°45'-008°20'W; prof.: 600-670 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Jack Abry II (CSI); collecteur 2: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1269.

(4) - 155 mm TL; 137 mm SL; xxx; 18,26 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 26/04/2007; 56°21.0'-56°40.5'N, 009°11.1'-009°03.6'W; prof.: 610-685 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 22; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0929.

Lepidion eques (Günther 1887)

(5) - 397 mm TL; 362 mm SL; adulte; 421 (dont plomb dans bouche !); D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 25/04/2007; 54°27.1'-54°36.2'N, 011°24.2'-011°02.3'W; prof.: 1060-1111 m; localité: Ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 01; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0815.

Lepidion guentheri (Giglioli 1880)

(6) - 830 mm TL; 754 mm SL; adulte; 4657 g (éviscéré); D1: 4 + 54; P: 24; V: 2; A1: 49; 03/10/2005; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Rabelais (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0421.

Lepidion lepidion (Risso 1810)

(7) - 159+ mm TL; 144 mm SL; tête: 32 mm; adulte; 34,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 28/09/2010; 39°41.339'-39°35.885'N; 004°31.515'-004°20.680'E; prof.: 683-689 m; origine: au large de Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1566.

(8) - 96 mm TL; 85 mm SL; tête: 19 mm; jeune; 1,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1542.

Mora moro (Risso 1810)

(9) - 441 mm TL; 423 mm FL; 384 mm SL; xxx; 811 g (retirer plomb ?); D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 20/04/2007; 54°48.0'-55°01.3'N, 010°32.7'-010°13.4'W; prof.: 779-783 m; localité: Ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 02; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0814.

(10) - 102 mm TL; 90 mm SL; tête: 22 mm; jeune; 5,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1543.

Antimora rostrata (Günther 1878)

(11) - 496 mm TL; 482 mm FL; 446 mm SL; tête: 109 mm; adulte; 758 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 6-7/04/2012; 23h55-05h15; 59°02,346'-58°51,216'N, 008°01,940'-008°22,037'W; prof.: 1400-1420 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), collecteur 2: Thierry Kerzerho (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2179.

Eretmophorus kleinenbergi Giglioli 1889

Gadella svetovidovi Trunov 1992

Guttigadus latifrons (Holt & Byrne 1908)

Laemonema robustum Johnson 1862

Laemonema yarrellii (Lowe 1838)

Lepidion schmidtii Svetovidov 1936

Physiculus caboverdensis González, Triay-Portella & Bischoit 2018

Physiculus dalwigki Kaup 1858

Rhynchogadus hepaticus (Facciola 1884)

Svetovidovia lucullus (Jensen 1953)

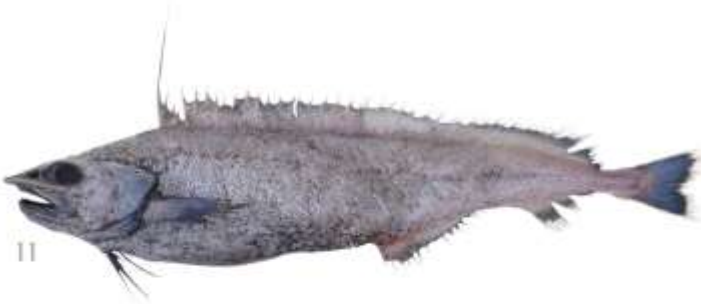
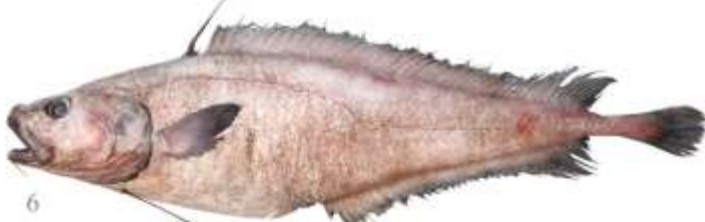
Moro imberbe	GDL	p. xx
Moro svelte	MJH	p. xx
xxx		p. xx
Moro long fil	LPS	p. xx
Moro court fil	LPH	p. xx
xxx	LPJ	p. xx
Moro commun	RIB	p. xx
Moro bleu	ANT	p. xx
xxx		p. xx
xxx		p. xx
Moro replet	-	p. xx
xxx		p. xx
xxx		p. xx
Moro longue tête	-	p. xx
xxx		p. xx
Moro barbiche	PSW	p. xx
xxx	RYT	p. xx
xxx	SVL	p. xx

Melanonidae (GADIFORMES) - 1 espèce

Melanonus zugmayeri Norman 1930

(12) - 270+ ? mm TL; 230 mm SL; tête = 42 mm; 50 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; A2: xx; 14/12/2005; xx'N, xx'W; prof.: 800-1200 m; Lance 37, Sz 18A Agadir; localité: Au large du Maroc; Collecteur 1: Myrdoma F; collecteur 2 & 3: xxx; identification: xx; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MelZug-09-MAR, MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0614.

(13) - 228 mm TL; 215 mm SL; tête = 43 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1994.



- Raniceps raninus** (Linnaeus 1758) Grenouille de mer RCR p. xx
(1a, b) - 266 mm TL; 240 mm SL; tête = 75 mm; 272.5 g; D: xx; P: xx; V: xx; xx/xx/2013; xx'N, xx'W; depth: xx m; origine: Cap Blanc-Nez, Calais, Manche, France; collecteur 1: Cap aux Anges (fileyeur); collecteur 2: Jules Castille (patron); collecteur 3 et identification: Joël Couvelard (observateur des pêches); engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2814.
(2) - 218 mm TL; 195 mm SL; tête = 61 mm; 116,6 g; D: xx; P: xx; V: xx; 04/03/2013; xx'N, xx'W; depth: xx m; origine: au lare d'Audierne, Finistère, France; collecteur 3 : Jocelin Pensel (Aquashow) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4273.
(3a, b) - 100 mm TL; 90 mm SL; tête = 26 mm; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 01/11/2013; 47°14.98'-47°17.02'N, 003°27.49'-003°27.41'W; depth: 89.0-94.1 m; station: R0405, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Audrey Duval; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2809.
(4) - 118 mm TL; 105 mm SL; tête = 34 mm; 18,2 g; D: xx; P: xx; V: xx; 22/11/2017; 46,7035/46,6869° N, -2,2320/-2,1952° O; prof.: 20-25 m; campagne: EVHOE 2017; Station: V0506; origine: Sud du Golf de Gascogne, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3: Ludovic Bouche (Ifremer); Identification: Samuel Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: conservé pour préparation anatomique.
- Gadiculus argenteus** Guichenot 1850 Gadicule argenté GDG p. xx
(5) - 105 mm TL; 103 mm FL; 92 mm SL; tête: 29 mm; 11 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/10/2010; 40°14,281'-40°10,689'N; 003°53,358'-003°46,291'E; prof.: 234-235 (brasses ?); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Valde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1601.
(6) - 137 mm TL; 133 mm FL; 119 mm SL; tête = 39 mm; xxx g; D: xx; P: xx; V: xx; 11/11/2010; 48°02'32.666"-48°03'58.251"N, 008°06'42.49"-008°08'24.956"W; prof.: 334-340 m; station: 1042; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1699.
- Gadus morhua** Linnaeus 1758 Morue commune COD p. xx
(7) - 1010 mm TL; femelle adulte; 14,38 kg; 08/11/2014; 47,7956/47,7632°N, -5,8437/-5,8302°O; prof.: 139 m; campagne: EVHOE 2014; Opération: S-0895; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: non conservé; tissu: BPS-3041.
(8) - 499 mm TL; 495 mm FL; 387 mm SL; tête = 107 mm; 835 g; D: xx; P: xx; V: xx; 10/11/2010; 47°57'40.215"-47°57'09.264"N, 007°28'15.464"-007°25'42.177"W; prof.: 165-168 m; station: 1037; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1694.
(9) - 200 mm TL; 197 mm FL; 180 mm SL; tête = 50; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 25/01/2017; 53,9790/53,9473°N; 1,2807/1,2893°E; prof.: 39-40 m; température eau: 7,3°C; origine: Au large de l'East Riding of Yorkshire, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0038, Opération 19; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3811.
(10) - 76 mm TL; 70 mm SL; tête: 18 mm; immature; 3,1 g; 20/08/2015; 80,0407° N; 17,3360° E; Sonde: 390 m; Immersion: 54 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 136/2005; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Åkra trawl (chalut pélagique); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3230; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).
- Merlangius merlangus** (Linnaeus 1758) Merlan WHG p. xx
(11) - 343 mm TL; 338 mm FL; 312 mm SL; tête = 88 mm; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 13/11/2010; 48°48'12.222"-48°47'03.118"N, 009°41'15.550"-009°39'00.420"W; prof.: 180 m; station: 1048; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1707.
(12) - 242 mm TL; 221 mm SL; jeune; 99.0 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 26/05/2009; 47°40.958'N, 003°46.704'W; prof.: 60 m; localité: Base jaune, au large des îles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lhassa (Chalutier, CC); collecteur 2: Pierre Nicolas (Patron de pêche); collecteur 3: Sandrine xxx et Maude-Emanuelle Gille; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1282.
(13) - 91 mm TL; 84 mm SL; jeune; 7,04 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 13/06/2008; xxx'N, xxx'W; prof.: xxx m; localité: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (Senneur); collecteur 2: Patrice Pétillon (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0871.
- Micromesistius poutassou** (Risso 1827) Merlan bleu WHB p. xx
(14) - 290 mm TL; 277 mm FL; 250 mm SL; tête = 65 mm; adulte; 158 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 03/06/2010; xxx'N, xxx'W; prof.: 22 m; localité: Au large de Trévignon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Etoile Polaire (Senneur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1439.



1a



1b



2



3a



3b



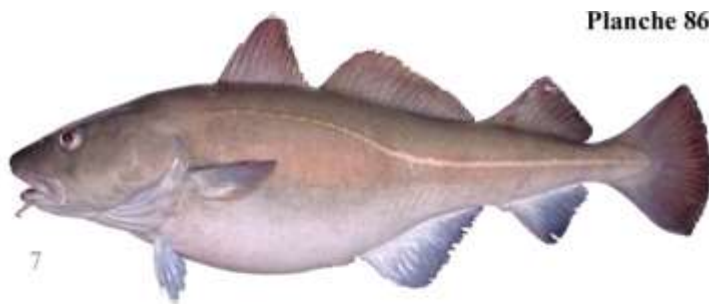
4



5



6



7



8



9



10



11



12



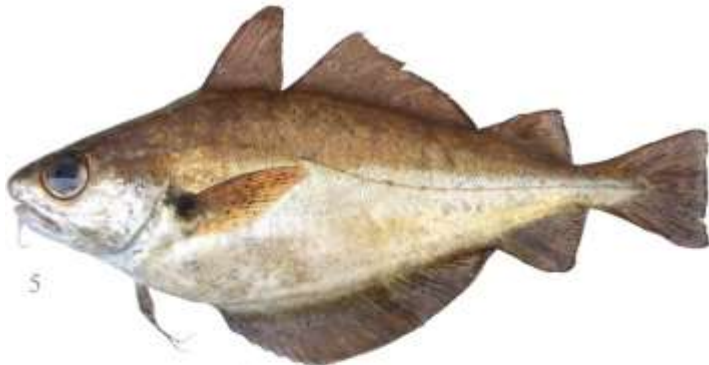
13



14

Gadidae (GADIFORMES) - 15 espèces

<i>Pollachius pollachius</i> (Linnaeus 1758)	Lieu jaune	POL	p. xx
(1) - 291 mm TL; 282 mm FL; 262 mm SL; jeune; 215 g; D1: 15; D2: 18; D3: 17; P: 20; V: 6; A1: 27; A2: 19; 14/07/2005; 47°52.1'N, 003°54.8'W; prof.: 2 m; localité: Port de plaisance de Concarneau; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2 & 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0385.			
<i>Pollachius virens</i> (Linnaeus 1758)	Lieu noir	POK	p. xx
(2) - 387 mm TL; 364 mm FL; 341 mm SL; tête = 90 mm; jeune; 385.5 g (éviscéré); D1: xx + xx; P: xx; V: x; A1: xx; branchiospines: xx + xx; 02/03/2011; xxx'N, xxx'W origine: Finistère sud, Bretagne, France, xxx; collecteur 1: Anne Yvon (Fileyeur); collecteur 2: xxx (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1724.			
(3) - 304 mm TL; 292 mm FL; 271 mm SL; tête = xxx mm; 240 g; D: xx; P: xx; V: xx; 03/11/2010; 46°41'52.735"-46°43'37.274"N, 004°19'32.456"-004°20'53.888"W; prof.: 140-141 m; station: 1008; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3835.			
<i>Trisopterus esmarkii</i> (Nilsson 1855)	Tacaud norvégien	NOP	p. xx
(4) - 227 mm TL; 222 mm FL; 204 mm SL; tête = 51 mm; 92,5 g; D: xx; P: xx; V: xx; 30/11/2010; 50°33'00.375"-50°31'03.632"N; 007°54'37.483"-007°55'28.603"W; prof.: 120-122 m; station: 1099, Leg 3; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Robert Bellail (chef de mission); collecteur 3 et identification: Tony Robinet; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1727.			
<i>Trisopterus luscus</i> (Linnaeus 1758)	Tacaud commun	BIB	p. xx
(5) - 199 mm TL; 179 mm SL; 107 g; D1: 13; D2: 21; D3: 19; P: 19; V: 6; A1: 32; A2: 20; 14/07/2005; 47°52.1'N, 003°54.8'W; prof.: 2 m; localité: port de plaisance de Concarneau; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2 & 3: Lauriana Lévy-Hartmann; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0386.			
<i>Trisopterus minutus</i> (Linnaeus 1758)	Petit tacaud	POD	p. xx
(6) - 146 mm TL; 143 mm FL; 130 mm SL; tête = 34 mm; 29.0 g; D1: xx; D2: xx; D3: xx; P: xx; V: x; A1: xx; A2: xx; 12/06/2009; xxN, xxW; prof.: xx m; origine: entre Trévignon et les Soldats; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (senneur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1289.			
<i>Boreogadus saida</i> (Lepechin 1774)	Morue polaire	POC	p. xx
(7) - 234 mm TL; 222 mm FL; 210 mm SL; tête : 50 mm ; immature ; 74,1 g ; 20/08/2015; 80,0407° N ; 17,3360° E ; Profondeur : 390 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 135/2004 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3228.; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
(8) - 130 mm TL; 126 mm FL ; 118 mm SL ; tête : 30 mm ; adulte ; 15,1 g ; 20/08/2015; 80,8268° N ; 15,5648° E ; Sonde : 1861 m ; Immersion : 354 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 152/2021 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Åkra trawl (chalut pélagique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3252; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
<i>Arctogadus glacialis</i> (Peters 1872)	Morue du Groenland	ATG	p. xx
(9) - 135 mm TL; 131 mm FL ; 122 mm SL ; tête : 34 mm ; 13,5 g ; 25/08/2015; 81,0483° N ; 17,6488° E ; Profondeur : 504 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 157/2026 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP144/15, en éthanol); tissu: BPS-3261; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
<i>Melanogrammus aeglefinus</i> (Linnaeus 1758)	Eglefin	HAD	p. xx
(10) - 304 mm TL; 292 mm FL; 271 mm SL; tête = xxx mm; 240 g; D: xx; P: xx; V: xx; 03/11/2010; 46°41'52.735"-46°43'37.274"N, 004°19'32.456"-004°20'53.888"W; prof.: 140-141 m; station: 1008; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1682.			
<i>Eleginus nawaga</i> (Walbaum 1792)	Morue arctique	COW	p. xx
<i>Gadus chalcogrammus</i> Pallas 1814	xxx		p. xx

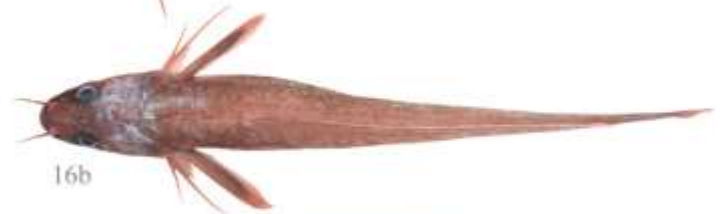


Lotidae (GADIFORMES) - 17 espèces

<i>Brosme brosme</i> (Ascanius 1772)	Brosme	USK	p. xx
(1) - 555 mm TL; 516 mm SL; 2019 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx ; 22/04/2007; 55°31.5'-55°31.3'N, 009°36.6'-009°39.0'W; prof.: 570-577 m; localité: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; Opération: 08; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-0823 .			
<i>Molva molva</i> (Linnaeus 1758)	Lingue franche	LIN	p. xx
(2) - 495 mm TL; 462 mm SL; jeune ; 616 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx ; 24/04/2007; 56°08.4'-55°52.0'N, 009°12.5'-009°16.3'W; prof.: 267-280 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 16; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-0810 .			
(3) - 594 mm TL; mâle imature ; 1,06 kg; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; LL: xx ; 08/11/2014; 47,2825/47,3075°N, -6.0300/-6.0545°O; prof.: 175 m; campagne : EVHOE 2014 ; Opération : S-0900 ; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3042 .			
<i>Molva dypterygia</i> (Pennant 1784)	Lingue bleue	BLI	p. xx
(4) - 595 mm TL; 554 mm SL; jeune; 615 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx ; 25/04/2007; 56°19.6'-56°39.9'N, 009°09.9'-009°02.7'W; prof.: 580-600 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 20; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-0816 .			
(5) - 1027 mm TL, 960 mm SL, tête : 184 mm ; poids : 2930 g; 25/10/2019; 45,2771/45,2564° N, -3,2773/-3,2505° O; profondeur: 494-499 m; campagne : EVHOE 2019, Leg 1, opération : X0457; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (congelé pour taxidermie); tissu: BPS-xxxx .			
<i>Molva macrophthalma</i> (Rafinesque 1810)	Lingue espagnole	BVM	p. xx
(6) - 566 mm TL; 534 mm SL; tête: 93; xxxx ; 364 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx ; 23/04/2007; 55°51.2'-56°08.1'N, 009°21.5'-009°15.2'W; prof.: 570-605 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 13; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-0912 .			
(7) - 276 mm TL; 259 mm SL; tête = 48 mm; xxx g; D: xx; P: xx; V: xx ; 13/11/2010; 48°48'12.222"-48°47'03.118"N, 009°41'15.550"-009°39'00.420"W; prof.: 180 m; station: 1048; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-1708 .			
<i>Gaidropsarus biscayensis</i> (Collett 1890)	Motelle mouchetée	GGY	p. xx
<i>Gaidropsarus ensis</i> (Reinhardt 1837)	xxx		p. xx
<i>Gaidropsarus granti</i> (Regan 1903)	Motelle reticulée	-	p. xx
<i>Lota lota</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx



- Enchelyopus cimbricus*** (Linnaeus 1766) **Motelle à quatre barbillons** **ENC** **p. xx**
(1) - 197 mm TL ; 18/03/2003; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Bretagne Sud, France; collecteur 1: Chalutier côtier; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1059; tissu: BPS-0105.
(2) - 232 mm TL; 207 mm SL; tête = 39 mm; **D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx**; 27/01/2017; 53,6347/53,6661°N, 1,5538/1,5422°E; prof.: 81-89 m; température : 6,7°C ; origine: Au large du Lincolnshire, Mer du Nord, Angleterre; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0054, Opération 27, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3822.
- Ciliata mustela*** (Linnaeus 1758) **Motelle à cinq barbillons** **LCM** **p. xx**
(3) - 140 mm TL; 124 mm SL; tête: 23 mm; 15,66 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 17/05/2018; 47,8934°N, -3,9553°O; prof.: 0,05 m, sous une pierre, zone intertidale à marée basse ; origine : Keranterec, Entre Kerleven et le Saint-Laurent, Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; Projet : migration intertidales ; opération 44 ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4002.
(4) - 135 mm TL; 120 mm SL; tête: 24 mm; 14,63 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 30/08/2008; 47°49.24'N, 003°53.15'W; prof.: 3 m; localité: dans un crampon de laminaire (*Saccorhiza polyschides*), xxx, Finistère Sud Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1014.
- Ciliata septentrionalis*** (Collett 1875) **Motelle à moustache** **GCS** **p. xx**
(5a, b) - 107 mm TL; 95 mm SL; tête: 25 mm; 9,14 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 21/01/2009; **xxx'N, xxx'W**; prof.: 7 m; localité: Beg Meil, Baie de Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; collecteur 1: Pen Men (Caseyeur à Crevette); collecteur 2: Nicolas Mettery (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier à crevette; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1191.
- Gaidropsarus mediterraneus*** (Linnaeus 1758) **Motelle à trois barbillons** **GGD** **p. xx**
(6a, b) - 182 mm TL; 163 mm SL; tête: 32 mm; 33,07 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 21/01/2009; **xxx'N, xxx'W**; prof.: 7 m; localité: Beg Meil, Baie de Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; collecteur 1: Pen Men (Caseyeur à Crevette); collecteur 2: Nicolas Mettery (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier à crevette; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1192.
(7) - 307 mm TL; 276 mm SL; tête: 58 mm; 216 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 13/10/2008; 47°52.1'N, 003°55.0'W; prof.: 1 m; localité: Viviers de la Station de Biologie Marine, Concarneau, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1057.
(8) - 180 mm TL; 162 mm SL; tête : 32 mm ; adulte ; 31,50 g; 28/04/2018; 47,849302°N, -3,903602°W; prof.: sous un bloc à marée basse; origine: entrée nord Pouldohan, Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; campagne Suivi des nouveaux migrants intertidaux, opération 32, station 52 ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3998.
- Gaidropsarus macrophthalmus*** (Günther 1867) **Motelle à gros oeil** **GGR** **p. xx**
(9) - 175 mm TL; 159 mm SL; tête = 33 mm; **? g; D: xx; P: xx; V: xx**; 27/10/2013; 46°05.86'-46°05.02'N, 002°30.98'-002°28.32'W; depth: 86-96 m; station: R0380, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2790.
(10) - 117 mm TL; 102 mm SL; tête: 22 mm; adulte **? 4,53 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 27/04/2007; 57°10.3'-57°29.3'N, 009°23.0'-009°34.6'W; prof.: 695-698 m; origine: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; campagne: Corail 2007; station: 28; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0930.
(11) - **xxx** mm TL; tête = **xxx** mm; adulte; **xxx g**; 05/06/2011; 43°20.95'-43°20.39'N; 003°53.22'-003°55.14'E; 63-73 m; origine: au large de Montpellier, Golfe du Lion, France; campagne: MEDITS 2011; opération: 35; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Luisa Metral (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1815.
(12) - **xxx** mm TL; tête = **xxx** mm; **xxx; xxx g**; 25/05/2011; 41°48.07'-41°45.24'N; 009°30.69'-009°28.19'E; 465-495 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 04; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jean-Hervé Bourdeix (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1778
- Gaidropsarus guttatus*** (Collett 1890) **Motelle tachetée** **-** **p. xx**
(13) - 238 mm TL; 213 mm SL; tête: 49 mm; adulte **? xx g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 06/09/2011; 38°48'02"N, 027°15'34"W; prof.: 2 m; température eau: 23°C; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1912; Remarque: trouvé mort.
- Gaidropsarus vulgaris*** (Cloquet 1824) **Motelle commune** **GGU** **p. xx**
(14) - 386 mm TL; 346 mm SL; tête: 80 mm; 429 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 08/11/2007; 47°53.5'N, 004°07.7'W; prof.: 1-5 m; localité: rivière de l'Odet, entrée de l'Anse de Kerandraon, Finistère Sud Bretagne; collecteur 1: Garvel (NO); collecteur 2: Claude Beaupoil (chef de mission); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: verveux; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0772.
- Gaidropsarus mauli*** Biscoito & Saldanha 2018 **xxx** **-** **p. xx**
(15) - 361 mm TL; 317 mm SL; 276 g; **D1: 1 + 61 filaments; D2: 60; P: 25; V: 6; A1: 51**; 19/06/2004; 46°15.5'-46°17.3'N, 004°33.2'-004°42.7'W; prof.: 1290 m; localité: Golfe de Gascogne; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1517 (en prêt à FNHM, non retourné); tissu: BPS-0260; Remarque: le spécimen était précédemment mal identifié comme *Gaidropsarus argentatus* jusque dans la version 02, puis corrigé comme *Gaidropsarus* sp. dans les versions suivantes.
- Gaidropsarus argentatus*** (Reinhardt 1837) **Motelle arctique** **GDT** **p. xx**
(16a, b) - 240 mm TL; 213 mm SL; tête = 50 mm; adulte; 93,3 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 03/09/2015; 79,6740° N ; 7,5438° E ; Profondeur : 797 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 189/2058 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3334 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(17) - 182 mm TL; 161 mm SL; tête = 35 mm; immature; 38,0 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,1353° N ; 8,0810° E ; Profondeur : 924 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 207/2076 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3364 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(18) - 238 mm TL; 210 mm SL; tête = 49 mm; adulte; 93,3 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 03/09/2015; 79,6740° N ; 7,5438° E ; Profondeur : 797 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 189/2058 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3335 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).



Phycidae (GADIFORMES) - 5 espèces

<i>Phycis phycis</i> (Linnaeus 1766)	Phycis de roche	FOR	p. xx
(1) - 455 mm TL; 395 mm SL; 1030 g; D1: 9+ xx; P: xx; V: 1; A1: xx; 21/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.7'W (vente); localité: marché aux poissons d'Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1999; tissu: <u>BPS-0122</u> .			
<i>Phycis blennoides</i> (Brünnich 1768)	Phycis de fond	GFB	p. xx
(2) - 420 mm TL; 371 mm SL; xxx; 566 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; ; 28/04/2007; 57°09.1'-56°56.8'N, 009°21.6'-009°09.4'W; prof.: 574-650 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 30; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: <u>BPS-0812</u> .			
<i>Phycis chesteri</i> Goode & Bean 1878			p. xx
<i>Urophycis chuss</i> (Walbaum 1792)	Merluce écoreuil	HKR	p. xx
<i>Urophycis tenuis</i> (Mitchill 1814)	Merluce blanche	HKW	p. xx

Merlucciinae, Merlucciidae (GADIFORMES) - 4 espèces

<i>Merluccius merluccius</i> (Linnaeus 1758)	Merlu commun	HKE	p. xx
(3) - 289 mm TL; 255 mm SL; tête: 73 mm; jeune; 155 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 01/07/2008; 47°50'N, 003°56'W; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (sardinier); collecteur 2: Patrice Pétilon (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: <u>BPS-0906</u> .			
<i>Lyconus brachycolus</i> Holt & Byrne 1906	Merlu-grenadier	-	p. xx
<i>Merluccius polli</i> Cadenat 1950	xxx		p. xx
<i>Merluccius senegalensis</i> Cadenat 1950	Merlu du Sénégal	HKM	p. xx

Brotulotaeniinae, Ophidiidae (OPHIDIIFORMES) - 2 espèces

<i>Brotulotaenia crassa</i> Parr 1934	Donzelle rude claire	-	p. xx
(4) - 805+ mm TL; 2893 g; P: 23; xx/xx/xxxx; xx°N; xx°W; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Marine Girard; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1269; tissu: <u>BPS-0131</u> .			
(5) - 702 mm TL; 845 g; D: 118; P: 24; A: 100; C: 8; xx/xx/xxxx; xx°N; xx°W; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Marine Girard; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1997; tissu: <u>BPS-0155</u> .			
(6) - xxx+ mm TL; xxx g; P: xx; xx/xx/xxxx; xx°N; xx°W; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: tissu: BPS-xxx. BroCra-01-MAR.			
<i>Brotulotaenia brevicauda</i> Cohen 1974	Donzelle rude sombre	OBV	p. xx

Ophidiinae, Ophidiidae (OPHIDIIFORMES) - 6 espèces

<i>Ophidion barbatum</i> Linnaeus 1758	Donzelle barbarin	-	p. xx
(7) - 289 mm TL; 281 mm SL; tête: 58 mm; 106,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 02/10/2010; xxx°N; xxx°W; prof.: xx m; localité: marché aux poissons de Ciudadela; origine: Au large de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Barca Vicenta I (Chalutier); collecteur 2: Manuel Medina (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: <u>BPS-1559</u> .			
(8) - 176 mm TL; 170 mm SL; tête = 34 mm; ? g; 03/06/2013; 43°15.43'N; 004°43.76'E; 68 m; origine: Golfe du Lion; campagne: MEDITS 2013; opération: 27; station: G230; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: <u>BPS-2679</u> .			
<i>Ophidion lozanoi</i> Matallanas 1990	Donzelle nez piquant	-	p. xx
<i>Ophidion rochei</i> Müller 1845	Donzelle la douce	-	p. xx
<i>Parophidion saldanhai</i> Matallanas & Brito 1999	xxx		p. xx
<i>Parophidion vassali</i> (Risso 1810)	xxx		p. xx
<i>Penopus microphthalmus</i> (Vaillant 1888)	xxx		p. xx



Neobythitinae, Ophidiidae (OPHIDIIFORMES) - 10 espèces

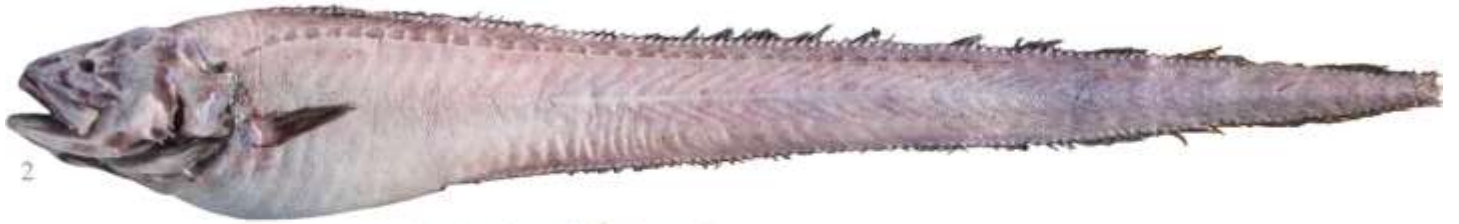
<i>Lamproprogrammus shcherbachevi</i> Cohen & Rohr 1993	Donzelle grand peigne	-	p. xx
(1) - 1690+ mm TL; adulte; 11632 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 18/01/2006; 55°35'-55°48'N, 009°23'-009°34'W; prof.: 700 m; origine: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Rabelais (CSI); collecteur 2: David Lollichon; collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0510.			
(2) - 1825+ mm SL; tête : 247 mm ; adulte; 12,14 kg; D: 129+; P: 18; A: 108+; branchiospines : 3+1+16 ; épines préoperculaires : ~6+6 ; 01/07/2016 (vente); 'N, 'W; origine: xxx; localité : Criée de Lorient ; collecteur 1 : Jean-Claude Coulon II (Scapêche) ; collecteur 2: Sébastien Mayot & Pierre-Yves Lebon; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx, otholithes conservés; tissu: BPS-3558.			
<i>Lamproprogrammus niger</i> Alcock 1891	Donzelle cul-de-jatte	-	p. xx
(3) - 357+ mm TL; tête : 87 mm ; adulte; 324 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 13-14/03/2014; 54°35'-54°23'N, 011°06'-011°44'W; prof.: 1020-1050 m; origine: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Jean-Claude Coulon II (Scapêche); collecteur 2: David Burel (Patron de pêche); collecteur 3 : Franck Hubert (Observateur OD) ; identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2835.			
<i>Acanthonus armatus</i> Günther 1878	xxx		p. xx
<i>Bassozetus taenia</i> (Günther 1887)	Donzelle joue lisse	-	p. xx
<i>Bathyonus laticeps</i> (Günther 1878)	xxx		p. xx
<i>Benthocometes robustus</i> (Goode & Bean 1886)	Donzelle l'enflée	OBR	p. xx
<i>Holcomycteronus squamosus</i> (Roule 1916)	xxx		p. xx
<i>Monomitopus metriostoma</i> (Vaillant 1888)	Donzelle gros oeil	-	p. xx
<i>Spectrunculus grandis</i> (Günther 1877)	Donzelle broche	OSG	p. xx
<i>Thalassobathia pelagica</i> Cohen 1963	xxx		p. xx

Carapinae, Carapidae (OPHIDIIFORMES) - 3 espèces

<i>Carapus acus</i> (Brünnich 1768)	Aurin méditerranéen	CPW	p. xx
(4) - 171 mm TL; adulte; tête = 21 mm; 3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°57.260'-39°52.952'N; 004°20.802'-004°23.086'E; prof.: 81 m; origine: à l'intérieur d'une holoturie, au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1532.			
<i>Echiodon drummondii</i> Thompson 1837	Aurin atlantique	-	p. xx
(5) - 262 mm TL; tête = 25 mm; adulte; 8,23 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 16/04/2006; "trait 41 VV 29"; xxx'N, xxx'W; prof.: 100 m; origine: Sud des Iles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Ifremer Lorient; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1256.			
(6) - 268 mm TL; tête : 28 mm ; poids : 9,6 g ; 25/11/2019; 50,4340/50,4166° N, -8,5809/-8,6150° O; profondeur: 127m; campagne : EVHOE 2019, Leg 1, opération : X0558; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: xxx (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: confié à Nalani Schnell pour éclaircissement; tissu: BPS-4270.			
<i>Echiodon dentatus</i> (Cuvier 1829)	Aurin petit oeil	-	p. xx
(7) - 147+ mm TL; 136+ mm SL ; tête = 20 mm; 15/06/2015 ; 42°48,2'/42°45,3'N; 3°53,98'/3°54,71'E; m; origine: Golfe du Lion, France; campagne: MEDITS 2015; opération: 65; station G404; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Blandine Brisset (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3143.			
(8) - 121+ mm TL; tête = 18 mm; xxx g; 31/05/2012; 41°28.46'-41°29.82'N; 009°28.53'-009°27.61'E; 88-92 m; 14,1°C; origine: au large du sud-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 21; station C201; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Blandine Brisset (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; Remarque : trouvé dans un estomac de <i>Merluccius merluccius</i> ; tissu: BPS-2225.			

Parabrotulidae (OPHIDIIFORMES) - 2 espèces

<i>Leucobrotula adipata</i> Koefoed 1952	Gélatinette cristal		p. xx
(9) - 42 mm TL; 40 mm SL; tête = 6.5 mm; adulte; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 30/10/2013; 20h25-21h26; 46.0524/46.0011N, -4.2705/-4.3222W; immersion: 956-974 m; sonde: 2700-3451 m; température: 10.02°C; station: R0398, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2799.			
<i>Parabrotula plagiophthalma</i> Zugmayer 1911	Gélatinette sombre		p. xx
(10) - 46 mm TL; 44 mm SL; tête = 6.5 mm; xxx; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 21/10/2011; 45°37.745'-45°34.677'N, 003°53.937'-003°54.808'W; immersion: ~ 1500 m; sonde: 2002-2722 m; station: P1053, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1989.			



Bythitinae, Bythitidae (OPHIDIIFORMES) - 9 espèces

- Cataetx bruuni*** (Nielsen & Nybelin 1963) xxx - p. xx
 (1) - xx mm TL; xxx g; P: xx; xx/xx/xxxx; xx°N; xx°W; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: xx; engin de pêche: xx; Réf. coll.: CatBru-01-Mar; tissu:?.
 (2) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 29/05/2011; 42°41.34'-42°38.62'N; 009°34.12'-009°36.17'E; 266-270 m; origine: Nord-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 16; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jean-Hervé Bourdeix (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1799.
- Cataetx laticeps*** Koefoed 1927 Grande donzelette - p. xx
 (3) - 823 mm TL; 758 mm SL; adulte; 2800 g (éviscéré); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 18/07/2005; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0388.
 (4) - 587 mm TL; 557 mm SL; tête: 135 mm; mâle adulte; xxx g; D: 105; P: 28; V: 1; A: 77; branchiospines: 3; 12/12/2005; xxx°N, xxx°W; prof.: xxx m; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Farruco (C); station: lance 35 sz17; collecteur 2: xxx; collecteur 3 : xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01604, (provisional No.: CatLat-01-Mar); tissu: BPS-0631.
- Diplacanthopoma cf. brachysoma*** Günther 1887 xxx - p. xx
 (5) - 257 mm TL; 251 mm SL; tête: 64 mm; femelle; 126 g; D1: 163; P: 26; V: 1; A1: xx; branchiospines: 3; 12/03/2006; xxx°N, xxx°W; prof.: 700 m; origine: au large du Sahara occidental; collecteur 1: Varalonga (C); station: lance 118; collecteur 2: xxx; collecteur 3 : xxx; identification: Manuel Biscoito & José Antonio González; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01621, (provisional No.: DipBra-01-Mar); tissu: BPS-0632; Remarque: Spécimen en prêt à MMF pour étude par Manuel Biscoito.
- Grammonus ater*** Risso 1810 xxx p. xx
 (6) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 29/05/2011; 42°41.34'-42°38.62'N; 009°34.12'-009°36.17'E; 266-270 m; origine: Nord-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 16; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jean-Hervé Bourdeix (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1799.
- | | | | |
|--|---------------------|-----|-------|
| <i>Bellottia apoda</i> Giglioli 1883 | Donzelette apode | BTP | p. xx |
| <i>Bythites fuscus</i> Reinhardt 1837 | xxx | | p. xx |
| <i>Bythites islandicus</i> Nielsen & Cohen 1973 | Donzelette rasée | BII | p. xx |
| <i>Cataetx allenii</i> (Byrne 1906) | Donzelette vivipare | CXL | p. xx |
| <i>Grammonus longhursti</i> (Cohen 1964) | xxx | | p. xx |



Halophryniidae, Batrachoididae (BATRACHOIDIFORMES) - 1 espèce

Halobatrachus didactylus (Bloch & Schneider 1801)

Crapaud lusitanien

p. xx

(1a, b, c) - 372 mm TL; 312 mm SL; tête = 124 mm; 1100 g; 19/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2126.

Lophiidae (LOPHIIFORMES) - 3 espèces

Lophius budegassa Spinola 1807

Baudroie rousse

ANK

p. xx

(2a, b) - 756 mm TL; 609 mm SL; femelle adulte (potant des chapelets d'œufs); 6239 g; D1: 6; D2: 10; P: xx; V: x; A1: xx; 09/02/2009; 48°10'N, 007°05'W; profondeur: 160 m; origine: xxx, France; collecteur 1: Le Morizon (CC, Saint-Guérolé); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Joël Dimet et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1227; Remarque: spécimen albinos.

(3) - 384 mm TL; 304 mm SL; tête = 163 mm; 656 g; 31/05/2012; 41°35.21'-41°32.34'N; 009°31.98'-009°33.22'E; 376-383 m; 13,9°C; origine: au large du sud-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 20; station C401; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Samuel Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2224.

Lophius piscatorius Linnaeus 1758

Baudroie commune

MON

p. xx

(4a, b) - xxx mm TL; xxx mm SL; xxx g; 08/08/2006; 47°17.092'-47°32.641'N, 003°46.228'-003°39.919'W; profondeur: 58.4-74.9 m; origine: Bertin, île de Groix, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CC); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3: Lucile Toulhoat; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut jumeaux de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0577.

Lophius vaillanti Regan 1903

Baudroie africaine

MVA

p. xx

(5a, b) - 389 mm TL; 325 mm SL; 616 g; 07/02/2006; xxxN, xxxW; profondeur: xxx m; origine: Au large du Maroc Atlantique; collecteur 1: Fula (CSI); collecteur 3: xxx; identification: Mafalda Freitas & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0544.



1a



1b



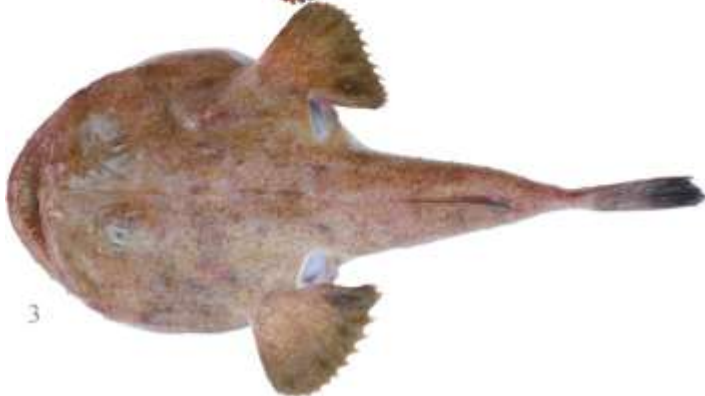
1c



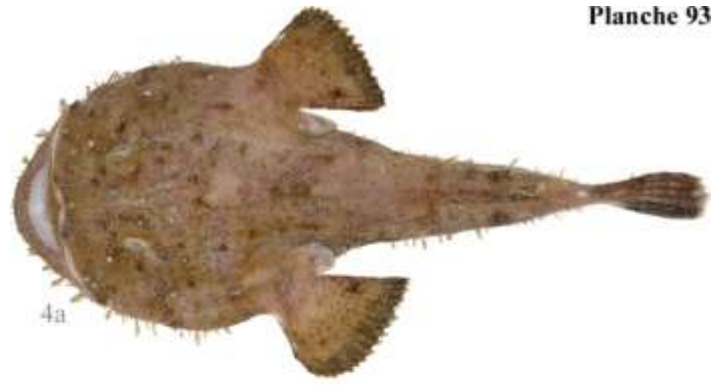
2a



2b



3



4a



4b



5a



5b

Chaunacidae (LOPHIIFORMES) - 2 espèces

Chaunax pictus Lowe 1846

(1a, b) - 331 mm TL; 266 mm SL; 992 g; D: 12; P: 14; V: 4; A: 5; C: 7; 27/03/2010; 47°52,85'-47°48,63'N, 007°48,89'-007°52,58'W; profondeur: 290-496 m; origine: xx; collecteur 1: Iemanjá (CSI); collecteur 2: Gueguen Antony (Patron de pêche); collecteur 3: Olivier Derridj (observateur des pêches, Cofrepêche); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1373.

Baudroie rose commune

- p. xx

Chaunax suttkusi Caruso 1989

(2a, b) - 248 mm TL; 198 mm SL; 369 g; xx/xx/2008; xxx'N, xxx'W; profondeur: xx m; origine: xx; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1108.

Baudroie rose à front blanc

- p. xx

Ogcocephalidae (LOPHIIFORMES) - 1 espèce

Dibranchus atlanticus Peters 1876

(3a, b, c) - 161 mm TL; 127 mm SL; 55 g; D: xx; P: xx; V: x; A: x; C: x; 02/2013; 55°39'N, 009°29'W; profondeur: 700 m; origine: Nord ouest Irlande; collecteur 1: Claude Moinier 2 (CSI); collecteur 2: Luc Le Bras (patron d'épêche); collecteur 3: Renan Via (Scapêche); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2502.

xxx - p. xx



1a

3a



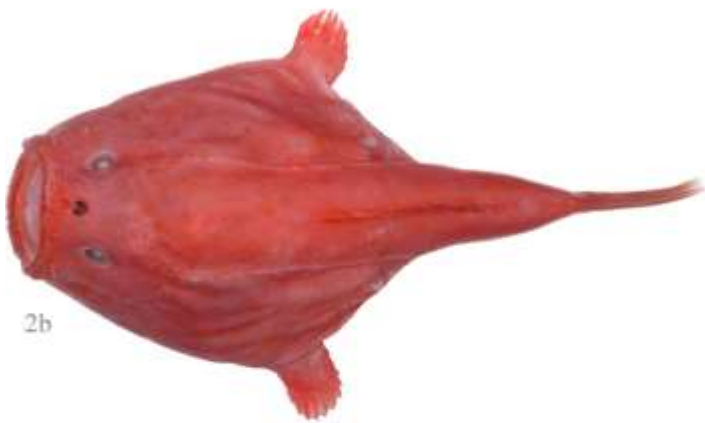
1b

3b



2a

3c



2b

Melanocetidae (LOPHIIFORMES) - 2 espèces

Melanocetus johnsonii Günther 1864

(1) - 66 mm TL; 49 mm SL; femelle adulte; 12 g; D1: 14; P: 19; A1: 4; C: 8; xx/xx/2006; xxN, xxW; prof.:xxx m; origine: xxx; collecteur 1: Varalonga (CSI); collecteur 3: xxx; identification: Bischoit & Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx.

Pêcheur-outré dentu MEJ p. xx

Melanocetus murrayi Günther 1887

Pêcheur-outré grosse lèvre - p. xx

Himantolophidae (LOPHIIFORMES) - 4 espèces

Himantolophus groenlandicus Reinhardt 1837

(2) - 329 mm TL; 260 mm SL; femelle adulte; 2022 g; illicium = 100 + 130 mm; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 06/03/2009; 58°26'-58°17'N, 009°11'-009°25'W; prof.: 600-620 m; localité: ouest Ecosse; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Lorient); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1226.

Pêcheur bouclé chevelu - p. xx

(3) - 416 mm TL; xxx mm SL; femelle adulte; 2595 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17/05/2003; 56°45'N, 13°W; prof.: 930 m; localité: Banc de Rockall, ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Ronsard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1066; tissu: BPS-0114.

Himantolophus maui Bertelsen & Krefft 1988

Pêcheur bouclé gonfalon - p. xx

(4) - 177 mm TL; femelle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 01/2000; 53°40'N, 19°W; profondeur: 1250 m; localité: Banc de Lorient, Ouest Irlande; collecteur 1: Croix Morand (CSI); collecteur 3 et identification: Marie-Henriette Du Buit; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; Référence : Quérou et al. (2001, sous le nom *H. albinare*).

(5) - 237 mm TL; 180 mm SL; 398 g; femelle adulte; D1: 5; P: 16; A: 4; C: 7; 08/07/2006; 53°55'N, 013°55'W; profondeur: 1100 m; origine: xxx, Ouest Irlande; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 2: Gill xxx (cuisinier); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0568

Himantolophus albinare Maul 1961

Pêcheur bouclé oriflamme HIE p. xx

Himantolophus compressus (Osório 1912)

Pêcheur bouclé fourchu - p. xx

Oneroididae (LOPHIIFORMES) - 14 espèces

Oneroides carlsbergi (Regan & Trewavas 1932)

(6) - 108 mm TL; 77 mm SL; femelle adulte; 30 g; D1: 6; P: 16; A1: 4; C: 8; xx/xx/2006; xxN, xxW; prof.:xxx m; origine: xxx; collecteur 1: Varalonga (CSI); collecteur 3: xxx; identification: Bischoit & Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx.

Pêcheur-nu grand queue - p. xx

Oneroides anisacanthus (Regan 1925)

Pêcheur-nu ticornes - p. xx

(7) - 164 mm TL; 130 mm SL; tête = 80 mm; esca : 39+27+19 mm; femelle adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2011; 44°38.581'-44°40.891'N, 003°04.121'-003°07.582'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 2697-3432 m; station: P1067, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2008.

Chaenophryne draco Beebe 1932

Pêcheur-nu chauve OCD p. xx

Chaenophryne longiceps Regan 1925

Pêcheur-nu décorné - p. xx

Dolopichthys allector Garman 1899

Pêcheur-nu petit front - p. xx

Dolopichthys longicornis Parr 1927

Pêcheur-nu millédents - p. xx

Leptacanthichthys gracilispinis (Regan 1925)

Pêcheur-nu aile poilue - p. xx

Lophodolos acanthognathus Regan 1925

Pêcheur-nu toréro LHA p. xx

Oneroides eschrichtii Lütken 1871

Pêcheur-nu prospère - p. xx

Oneroides macronema (Regan & Trewavas 1932)

Pêcheur-nu l'encorné - p. xx

Oneroides macrosteus Pietsch 1974

Pêcheur-nu porte-flamme - p. xx

Oneroides myrionemus Pietsch 1974

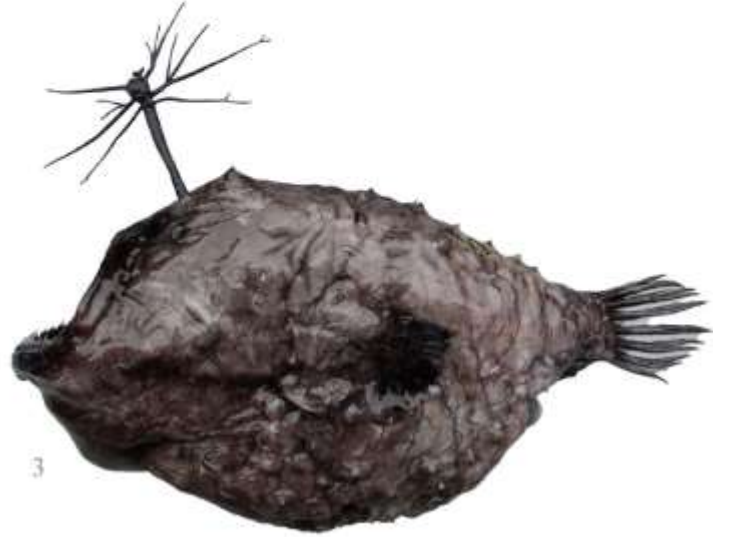
Pêcheur-nu la flambée - p. xx

Phyllorhinichthys balushkini Pietsch 2004

xxx p. xx

Phyllorhinichthys micractis Pietsch 1969

Pêcheur-nu long fil - p. xx

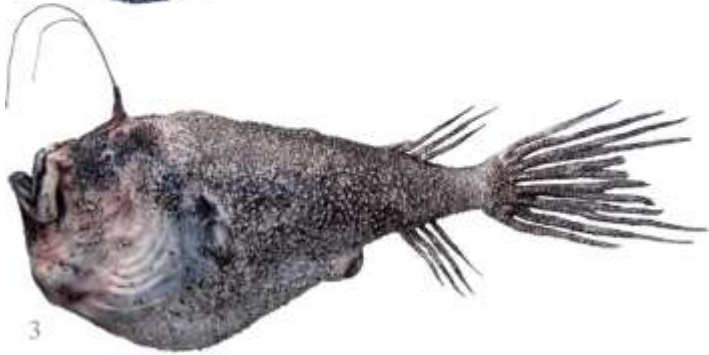
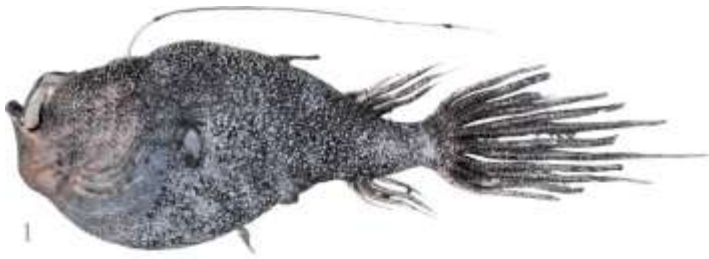


Ceratiidae (LOPHIIFORMES) - 4 espèces

<i>Ceratias holboellii</i> Krøyer 1845	Grand pêcheur abyssal, Noah (Concarneau)	CBO	p. xx
(1) - 965 mm et 52 mm TL; 590 et 39 mm SL; femelle et mâle parasite fixé adultes; 7572 g; D1: 1; D2: 4; P: xx; A: 4; C: 8; récupéré le 12/12/2007; xxx'N, xxx'W; prof.: xxx m; localité: xxx, Ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Mariette le Roch (CSI); collecteur 3 et identification: Marine Girard; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0822. Remarque: spécimen confié à Claire Nouvian pour l'exposition "Abysses".			
(2) - 977 mm TL; 592 mm SL; femelle adulte; 5941 g; D1: 1; D2: 4; P: 17; A: 4; C: 8; 10/03/2003; 59°16'-59°31'N, 007°43'-008°13'W; prof.: 1200 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: xxx (CSI); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN xxx; tissu: BPS-1211.			
(3) - 850 mm TL; xxx mm SL; femelle adulte; 5400 g; D1: 1; D2: 4; P: xx; A: 4; C: 8; 15/06/2003; 50°53'N, 11°25'W; prof.: 1230 m; localité: xxx, Sud-ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1598; tissu: BPS-0128; Remarque: spécimen naturalisé par Bernard Bourles.			
(4) - 920+ mm TL; 648 mm SL; tête: 250 mm; femelle adulte; 10,430 g; foie: 112,5g; D: 4; P: 18; A: 4; C: 8; 23/07/2015; 9°58,6'/10°06,9'N, 55°28,6'/55°17,0'W; prof.: 850/1100 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 2: Joachim Winkler (OD); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3192.			
(5) - 930+ mm TL; 9,70 kg; Femelle adulte; D: 1+3+4; P: 18; A: 4; C: 8; Mâle parasite fixé 6,0 mm TL; 21/06/2004; 51°10'N, 12°55'W; localité: Sud Porcupine; collecteur 1: Grand Saint Bernard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1518; tissu: BPS-0261.			
(6) - 830 mm TL; 575 mm SL; femelle adulte; 9,70 kg; D: 1+3+4; P: 18; A: 4; C: 8 (F & M); 15/10/2000; 55°33'N; 09°53'W; profondeur: 1265 m; localité: Sud Porcupine; collecteur 1: Simplon (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-0546; tissu: BPS-0038.			
(7) - 60 mm TL; xxx mm SL; mâle adulte; D1: xxx; P: xx; A: xx; C: 8; 21/06/2004; 51°10'N, 12°55'W; prof.: xxx m; localité: Sud du Banc de Porcupine, Ouest Irlande; collecteur 1: Grand Saint Bernard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1518; tissu: BPS-0261; Réf.: Pietsch, 2005.			
<i>Cryptosaras couesii</i> Gill 1883	Petit pêcheur abyssal	CTQ	p. xx
(8) - 322 mm TL; 247 mm SL; femelle adulte; 453 g; D1: 4; P: 16; A: 4; C: 8; 05/02/2006; 57°22'N, 09°33'W; prof.: 900 m; localité: ouest des Hébrides; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 2 et identification: Marc Salaun; collecteur 3: Elena Luchetti & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0512.			
<i>Ceratias uranoscopus</i> Murray 1877		xxx	p. xx
<i>Cetomimus gillii</i> Goode & Bean 1895		xxx	p. xx

Linophryinae (LOPHIIFORMES) - 5 espèces

<i>Linophryne lucifer</i> Collett 1886	Pêcheur-barbu bibendum	-	p. xx
(9) - 236 mm TL; corps = 218 mm; tête = 89 mm; femelle adulte (potant un mâle fixé, cf. N° 6); 754 g; longueur du barbillon ventral = 117 mm; illicium = 19+25 mm (segment postérieur + segment antérieur); D: 3; P: xx; A: 3; C: 8; 15/06/2000; xx'N, xx'W; profondeur: xx m; origine: xxx; collecteur 1: Le Drake (CSI, Lorient); collecteur 3 et identification: Ifremer Lorient; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1207.			
(10) - 31 mm TL; mâle adulte (fixé sur une femelle, cf. photo 9); ~ 0,5 g; D: xx; P: xx; A: xx; C: xx; même données de capture que pour la femelle; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1208.			
<i>Haplophryne mollis</i> (Brauer 1902)		xxx	p. xx
<i>Linophryne brevibarbata</i> Beebe 1932	Pêcheur-barbu l'ancien	-	p. xx
<i>Linophryne coronata</i> Parr 1927	Pêcheur-barbu porte-feu	-	p. xx
<i>Linophryne racemifera</i> Regan & Trewavas 1932		xxx	p. xx



Gobiesocinae, Gobiesocidae (GOBIESOCIFORMES) - 12 espèces

- Lepadogaster candolii** Risso 1810 Glulette petite queue GLR p. xx
 (1a, b, c) - 86 mm TL; 74 mm SL; tête: 33 mm; 8,14 g; Femelle (protégeant sa ponte); D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 16/05/2018; 47,862278°N, -3,929695°O; prof.: 0,05 m, sous une pierre, zone intertidale à marée basse; origine: îlot rocheux Men Cren, Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; Projet: migration intertidales; opération 43; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4001.
- (2a, b, c) - 77 mm TL; 66 mm SL; tête = 28; adulte; 5,07 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 10/02/2009; 47°52.0' N; 003°55.0' W; localité: sous une roche à marée basse, au pied de la Station de Biologie Marine, Concarneau, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2 et 3: Brice Sauvage; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1190.
- (3) - 56 mm TL; 48 mm SL; tête = 19; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 21/06/2015; 47,8325°N; -3,8993°O; Prof.: 6m; localité: pointe de la Jument, Tregunc, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2 et 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Eugénol en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0103; tissu: BPS-3132.
- (4a, b, c) - 32 mm TL; 27 mm SL; tête = 12 mm; xxx; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 03/10/2010; 39°54'56.75''N; 004°17'17.89''W; prof.: 2 m; origine: sous un oursin, a gauche de la plage de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1595.
- (5) - 23,5 mm TL; 20,5 mm SL; tête = 8; jeune; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/08/2016; 37,0440°N; -8,8797°O; prof.: -3m; origine: sous un oursin violet, Ingrina, Algarve, Portugal; collecteur 2 et 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main + tube; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3624.
- Lepadogaster lepadogaster** (Bonnaterre 1788) Glulette barbier GLP p. xx
 (6a, b, c) - 45 mm TL; 39 mm SL; tête = 16,5 mm; xxx; 1,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 02/10/2010; 40°2'44.71''N; 003°55'14.39''E; prof.: 0,8 m; origine: sous bloc rocheux, Cala Algaires, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0104; tissu: BPS-1596.
- Lepadogaster purpurea** (Bonnaterre 1788) xxx p. xx
 (7a, b, c) - 66 mm TL; 61 mm SL; tête: 27 mm; 3,57 g; Femelle (grainée); D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 16/05/2018; 47,862278°N, -3,929695°O; prof.: 0,05 m, sous une pierre, zone intertidale à marée basse; origine: îlot rocheux Men Cren, Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; Projet: migration intertidales; opération 43; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4000.
- (8a, b, c) - 61 mm TL; 53 mm SL; adulte; 2,3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 06/08/2005; 48,3549°N; -4,5581°O; localité: cuvette de marée basse, Pointe du diable, Plouzané, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2 et 3: Samuel P. Iglésias et Lauriana Lévy-Hartmann; identification: Alberto Brito; engin de pêche: main et épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0412; Remarque: identifié par erreur comme *L. lepadogaster* dans les versions 07 et antérieurs, correction faite à partir de la révision de Henriques et al. (2002).
- Opeatogenys gracilis** (Canestrini 1864) Porte écuelle grêle - p. xx
 (9a, b, c) - 15 mm TL; 13 mm SL; tête = 4,5 mm; xxx; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/10/2010; 39°48'53.58''N; 004°14'45.44''E; prof.: 7 m; origine: sur feuilles d'herbier de posidonies, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1651.
- Opeatogenys sp** xxx - p. xx
 (10a, b, c) - 29,5 mm TL; 24,5 mm SL; tête = 7,5 mm; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/08/2016; température: 26°C; 37,0015°N, -7,9828°O; prof.: 3 m; origine: Praia de Faro, côté lagune, Faro, Portugal; Habitat: herbier de Zoostères naines; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en plongée libre; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0105; tissu: BPS-3574.
- Gouania willdenowi** (Risso 1810) Gouanie p. xx
 (11a, b, c) - 52 mm TL; 46 mm SL; tête = 12 mm; adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/08/2012; 42°29'18.63''N, 003°07'43.89''E; prof.: 0,2 m (sous 0,3 m de galets); origine: dans une micro plage de galets de 5 cm de diamètres en surface et 1-2 cm en profondeur sous une pierre, plage de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2244.
- (12a, b, c) - 54,5 mm TL; 48,5 mm SL; tête = 13,5 mm; adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/08/2012; 42°29'18.63''N, 003°07'43.89''E; prof.: 0,2 m (sous 0,3 m de galets); origine: dans une micro plage de galets de 5 cm de diamètres en surface et 1-2 cm en profondeur sous une pierre, plage de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2243.





1b



1c



2b



2c



4b



4c



6b



6c



7b



7c



8b



9b



9c



10b



10c



11b



11c



12b



12c

Gobiesocinae, Gobiesocidae (GOBIESOCIFORMES) - 12 espèces

- Diplecogaster bimaculata* (Bonnaterre 1788) Gluette rougeoleuse GDB p. xx
(1a, b) – 38,5 mm TL; 32 mm SL; tête = 10 mm; mâle adulte (avec sa ponte); **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 03/06/2013; **xx N; xx W**; localité: dans une coquille de palourde rose des Glénan, gisement de palourde du nord des Glénan, Le Huic, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1 : Cap Coz (navire côtier) ; collecteur 2 : Hugues Deniel ; collecteur 3: Dominique Le Gal (Ifremer) ; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: drague à palourdes; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2666**.
- (2)** - 32 mm TL; 26 mm SL; tête = 9 mm; mâle adulte ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 28/06/2015 ; 47,8310°N ; -3,9012°O ; prof.: 11,5 m; origine: Dans une coquille de palourde, Pointe de la Jument, Trégunc, Finistère, France ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche: main et épuisette en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3150**.
- (3)** - 36 mm TL; 29 mm SL; tête = 10 mm; mâle adulte (avec ponte) ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 28/06/2015 ; 47,8310°N ; -3,9012°O ; prof.: 11,5 m; origine: Dans une coquille de palourde, Pointe de la Jument, Trégunc, Finistère, France ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche: main et épuisette en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3148**.
- (4)** - 34 mm TL; 27,5 mm SL; tête = 10 mm; mâle adulte ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 28/06/2015 ; 47,8310°N ; -3,9012°O ; prof.: 11,5 m; origine: Dans une coquille de palourde, Pointe de la Jument, Trégunc, Finistère, France ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche: main et épuisette en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3151**.
- (5a, b, c)** - 31,5 mm TL; 26,5 mm SL; tête = 10; femelle adulte ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 14/10/2017; 49,6533/49,6534°N; -0,1576/-0,2056°O ; Prof. : 33 m ; localité: au large de la Seine Maritime, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission CGFS 2017, Station V0437, Opération 38 ; collecteur 2 et 3 et identification: Coline Lazard (Ifremer); engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3983**.
- (6)** - 34,5 mm TL; 28 mm SL; tête = 9 mm; femelle adulte (grainée) ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 28/06/2015 ; 47,8310°N ; -3,9012°O ; prof.: 11,5 m; origine: Dans une coquille de palourde, Pointe de la Jument, Trégunc, Finistère, France ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche: main et épuisette en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3149**.
- (7)** - 36 mm TL; 29 mm SL; tête = 11; mâle adulte ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 18/10/2017; 50,4439/50,4319°N; -0,5941/-0,6361°O ; Prof. : 67m ; localité: au large du Calvados, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission CGFS 2017, Station V0460, Opération 55 ; collecteur 2 et 3 et identification: Coline Lazard (Ifremer); engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3982**.
- (8a, b)** - 37 mm TL; 30 mm SL; tête = 12; mâle adulte ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 14/10/2017; 49,9106/49,9050°N; -0,0617/-0,1108 °O ; Prof. : 43 m ; localité: au large de la Seine Maritime, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission CGFS 2017, Station V0438, Opération 39 ; collecteur 2 et 3 et identification: Coline Lazard (Ifremer); engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3984**.
- (9b, c)** - 26 mm TL; 21,5 mm SL; tête = 8; mâle ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 21/10/2017; 49,4566/49,4573°N; -0,3769/-0,4241°O ; Prof. : 30 m ; localité: au large du Calvados, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission CGFS 2017, Station V0477, Opération 69 ; collecteur 2 et 3 et identification: Coline Lazard (Ifremer); engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3981**.
- (10a, b, c)** - 41,5 mm TL; 35 mm SL; tête = 13; mâle adulte ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 16/10/2017; 49,7842/49,7853°N; -0,5057/-0,4558°O ; Prof. : 40 m ; localité: au large du Calvados, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission CGFS 2017, Station V0449, Opération 47 ; collecteur 2 et 3 et identification: Coline Lazard (Ifremer); engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3979**.
- Diplecogaster* sp1. - p. xx
(11a, b, c) - 44 mm TL; 36 mm SL; adulte; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 12/08/2008; 42°29.9'N, 003°07.9'E; prof.: 3 m; origine: sous une pierre, plage de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0101; tissu: **BPS-0981**.
- Diplecogaster* sp2. - p. xx
(12) - xx mm TL; xx mm SL; tête = xx mm; adulte; **D: xx; P: xx; V: xx**; 27/05/2013; 41°28.74'/41°30.07'N; 9°28.36'/9°27.5'E; 86-90 m; origine: Golfe de Gascogne; campagne: MEDITS 2013; opération: 10; station: C201; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2683**.
- (13)** - xx mm TL; xx mm SL; tête = xx mm; adulte; **D: xx; P: xx; V: xx**; 07/06/2013; 43°01.51'/42°58.43'N; 5°07,48'/5°06,79'E; 363-546 m; origine: Golfe de Gascogne; campagne: MEDITS 2013; opération: 25; station: G407; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2684**.
- Apletodon* sp. - p. xx
(14) - xx mm TL; xx mm SL; tête = x; jeune; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 19/08/2016; 37,0440°N ; -8,8797°O ; prof. : -3m ; origine: sous un oursin violet, Ingrina, Algarve, Portugal; collecteur 2 et 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main + tube; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3622**.
- (15a, b, c)** - 27 mm TL; 22.5 mm SL; tête: 8 mm; adulte; <1 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 19/09/2011; 38°48'02"N, 027°15'41"W; prof.: 4 m; origine: sous un oursin, Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1947**.
- Apletodon incognitus* Hofrichter & Patzner 1997 Apletodon des oursins - p. xx
(16a, b, c) - 12,5 mm TL; 10 mm SL; tête = 3,5 mm; **xxx; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 16/10/2010; 39°48'57.24"N; 004°14'42.71"E; prof.: 1,5 m; origine: sous un oursin, Petite cale de mise à l'eau, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1654**.
- (17a, b, c)** - 14 mm TL; 11,5 mm SL; tête = 4 mm; **xxx; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 16/10/2010; 39°48'57.24"N; 004°14'42.71"E; prof.: 1,5 m; origine: sous un oursin, Petite cale de mise à l'eau, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1652**.
- (18)** - 19,5 mm TL; 17,5 mm SL; tête = x; jeune; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 19/08/2016; 37,0440°N ; -8,8797°O ; prof. : -3m ; origine: sous un oursin violet, Ingrina, Algarve, Portugal; collecteur 2 et 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main + tube; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3621**.



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



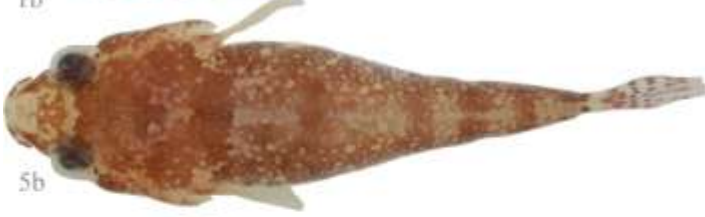
26

Gobiesocinae, Gobiesocidae (GOBIESOCIFORMES) - 12 espèces

<i>Apletodon dentatus</i> (Facciola 1887)	Gliette ventouse	ALD	p. xx
(19a b, c) - 45 mm TL; 36 mm SL; adulte; 0.95 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 01/08/2005; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 2 m; origine: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0408.			
(20) - 51 mm TL; 43 mm SL; tête : 15 mm ; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 12/06/2015; 47,8700°N ; -3,9360°O ; prof.: 5 m; origine: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>) avec la ponte, au large de la plage des Dames, Concarneau; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: kinaldine phosphate, en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3125.			
(21) - 35 mm TL; 30 mm SL; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 01/05/2004; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 2 m; origine: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée ; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1512; tissu: BPS-0254.			
(22) - 45 mm TL; 33 mm SL; tête : 12 mm ; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 12/06/2015; 47,8700°N ; -3,9360°O ; prof.: 5 m; origine: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), au large de la plage des Dames, Concarneau; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: kinaldine phosphate, en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3127.			
(23) - 36 mm TL; 29,5 mm SL; tête = 10 mm; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 28/06/2015 ; 47,8310°N ; -3,9012°O ; prof.: 10 m; origine: Dans une carapace de tourteau, Pointe de la Jument, Trégunc, Finistère, France ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche: main en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3152.			
(24) - 30 mm TL; 26 mm SL; tête : 8 mm ; adulte ; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 07/06/2015; 48,3549°N ; -4,5581°O; prof. : 0,3 m ; localité: cuvette de marée basse, Pointe du diable, Plouzané, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2 et 3: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias ; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3118.			
(25) - 27 mm TL; 24 mm SL; tête = 8; jeune; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/08/2016; 37,0440°N ; -8,8797°O ; prof. : -3m ; origine: sous un oursin violet, Ingrina, Algarve, Portugal; collecteur 2 et 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main + tube; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3616.			
<i>Lecanogaster cf. gorgoniphila</i> Fricke & Wirtz 2017	xxx		p. xx
(26a b, c) - 20 mm TL; 17 mm SL; tête : 7 mm ; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 25/11/2017; 'N, 'W; prof.: m; origine: Gabon; collecteur 2, 3 et identification: Lucas Berenger (Brureau d'étude Biotope); engin de pêche: en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3987.			
<i>Apletodon gabonensis</i> Fricke & Wirtz 2018	xxx	-	p. xx
<i>Apletodon pellegrini</i> (Chabanaud 1925)	xxx	-	p. xx
<i>Diplecogaster ctenocrypta</i> Briggs 1955	xxx	-	p. xx
<i>Diplecogaster pectoralis</i> Briggs 1955	xxx	-	p. xx
<i>Diplecogaster tonstricula</i> Fricke, Wirtz & Brito 2015	xxx	-	p. xx
<i>Diplecogaster umutturali</i> Bilecenoglu, Yokes & Kovačić 2017	xxx	-	p. xx
<i>Opeatogenys cadenati</i> Briggs 1957	xxx	GOC	p. xx



1b



5b



5c



8b



9b



10b



10c



11b



11c



15b



15c



16b



16c



17b



17c



19b



19c



26b



26c

Atherininae, Atherinidae (ATHERINIFORMES) - 4 espèces

- Atherina hepsetus** Linnaeus 1758 Sauclet AHH p. xx
 (1) - 71 mm TL; 65 mm FL; 60 mm SL; tête = 15 mm; xxx; 2,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 25/09/2010; 39°52'39.66"N; 004°17'41.43"E; prof.: 0,1 m; origine: ponton des barques, Port d'Es Castell, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1552.
- Atherina presbyter** Cuvier 1829 Prêtre ATP p. xx
 (2) - 133 mm TL; 124 mm FL; 116 mm SL; adulte; 15.4 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 28/07/2005; 47°52.1'N, 003°54.8'W; prof.: 0.5 m; origine: Port de plaisance de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mitrailleuse; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0404.
- Atherina boyeri** Risso 1810 Joël ATB p. xx
 (3) - 67 mm TL; 61,5 mm FL; 55,5 mm SL; tête = 14,5 mm; xxx; 2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 29/09/2010; 39°48'52.58"N; 004°17'05.27"E; prof.: surface; origine: plaque de bord de mer alimentée par les vagues, gauche de Punta Prima, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1579.
- Atherina lopeziana** Rossignol & Blache 1961 xxx p. xx

Atherinomorinae, Atherinidae (ATHERINIFORMES) - 1 espèce

- Atherinomorus forskalii** (Rüppell 1838) xxx p. xx
 (4) - 122 mm TL; 110 mm FL; 99 mm SL; tête: 29 mm; 10 septembre 2014; 35,051394°N, 34,023612°E; prof.: -0,5 m; origine: Digue extérieure du port d'Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: canne à pêche; campagne: CYPRUS 2014; Opération 05; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2833; tissu: BPS-2930; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 429-430, Fig. 3C); Remarque: anciennement nommé *Atherinomorus lacunosus* (Forster 1801) en Méditerranée.
- (5) - 94 mm TL; 87 mm FL; 77 mm SL; tête: 22 mm; 11 septembre 2014; 35,051112°N, 34,023889°E; prof.: surface m; origine: port d'Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette depuis le quai; campagne: CYPRUS 2014; Opération 07; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2840; tissu: BPS-2937; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 430); Remarque: anciennement nommé *Atherinomorus lacunosus* (Forster 1801) en Méditerranée.
- (6) - 41 mm TL; 39 mm FL; 35 mm SL; tête: 10 mm; 11 septembre 2014; 35,051112°N, 34,023889°E; prof.: surface m; origine: port d'Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette depuis le quai; campagne: CYPRUS 2014; Opération 07; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2841; tissu: BPS-2938; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 430). Remarque: anciennement nommé *Atherinomorus lacunosus* (Forster 1801) en Méditerranée.

Poeciliinae, Poeciliidae (CYPRINODONTIFORMES) - 1 espèce

- Gambusia holbrooki** Girard 1859 Gambusie GSF p. xx
 (7) - 30,5 mm TL; 25 mm SL; tête: 6,5 mm; mâle adulte; 25 septembre 2014; 35,036115°N, 33,979732°E; prof.: surface m; origine: petit cours d'eau, sous le petit pont de Paralimni, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; campagne: CYPRUS 2014; Opération 36; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2925; tissu: BPS-3019.
- (8) - 50 mm TL; 41 mm SL; tête: 10 mm; femelle adulte; 25 septembre 2014; 35,036115°N, 33,979732°E; prof.: surface m; origine: petit cours d'eau, sous le petit pont de Paralimni, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; campagne: CYPRUS 2014; Opération 36; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2924; tissu: BPS-3018.
- (9) - xx mm TL; xx mm SL; femelle adulte (gestante) 2,14 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 02/05/2008; 47°47.0'N; 003°45.8'W; prof.: 0.3 m; localité: Etangs artificiels des "Jardins de Rospico", Rospico, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Pascal Breton et Samuel Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0844; remarque: signalement le plus nord pour la France.

Cyprinodontinae, Cyprinodontidae (CYPRINODONTIFORMES) - 5 espèces

- Aphanius fasciatus** (Valenciennes 1821) xxx p. xx
 (10) - 31 mm TL; 25 mm SL; tête: 7,5 mm; mâle adulte; 13 septembre 2014; 34,606112°N, 32,936948°E; prof.: -0,3 m; origine: étang salé, Agios Georgios, Akrotiri, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; campagne: CYPRUS 2014; Opération 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2855; tissu: BPS-2952; Remarque: salinité: 5,1% en pesant, 6,3% par conductivité.
- (11) - 29,5 mm TL; 25 mm SL; tête: 7 mm; femelle adulte; 13 septembre 2014; 34,606112°N, 32,936948°E; prof.: -0,3 m; origine: étang salé, Agios Georgios, Akrotiri, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; campagne: CYPRUS 2014; Opération 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2858; tissu: BPS-2955; Remarque: salinité: 5,1% en pesant, 6,3% par conductivité.
- (12) - 27 mm TL; 23 mm SL; tête: 7 mm; femelle adulte; 13 septembre 2014; 34,606112°N, 32,936948°E; prof.: -0,3 m; origine: étang salé, Agios Georgios, Akrotiri, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; campagne: CYPRUS 2014; Opération 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2855; tissu: BPS-2953; Remarque: salinité: 5,1% en pesant, 6,3% par conductivité.
- Aphanius almirensis** Kottelat Barbieri & Stoumboudi 200 xxx p. xx
- Aphanius baeticus** Doadrio Carmona & Fernández-Delgado 2002 xxx p. xx
- Aphanius dispar** (Rüppell 1829) xxx p. xx
- Aphanius iberus** (Valenciennes 1846) xxx p. xx



Scomberesocidae (BELONIFORMES) - 2 espèces

<i>Scomberesox saurus</i> (Walbaum 1792)	Balaou de l'Atlantique	SAU	p. xx
(1) - 233 mm TL; 222 mm FL; 209 mm SL; adulte; 23,2 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 06/02/2005; Lat. N: ; Long. W; localité: Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Et pourquoi pas; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0423.			
<i>Scomberesox simulans</i> (Hubbs & Wisner 1980)	Balaou nain	NYS	p. xx

Belonidae (BELONIFORMES) - 10 espèces

<i>Belone belone</i> (Linnaeus 1761)	Orphie commune	GAR	p. xx
(2) - 861 mm TL; 815 mm FL; 772 mm SL; tête: 221 mm; femelle adulte (grainée); 980 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 13/06/2008; 47�50'N, 003�57'W; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (senneur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0879.			
(3) - 325 mm TL; 316 mm FL; 295 mm SL; tête : 101 mm ; 10 septembre 2014 ; 35,051394�N, 34,023612�E ; prof.: -0,5 m ; origine : Digue extérieure du port d'Agia Triada, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : canne à pêche ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 05 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2834; tissu: BPS-2931.			
<i>Belone svetovidovi</i> Collette & Parin 1970	Orphie méditerranéenne	-	p. xx
(4) - 455 mm TL; 437 mm FL; 415 mm SL; tête: 116 mm; adulte; 134 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 30/05/2010; xxx'N, xxx'W; origine: Au large de Trévignon, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (senneur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1438.			
<i>Tylosurus acus</i> (Lacepède 1803)	Aiguille voyeuse	AND	p. xx
(5) - 644 mm TL; 607 mm FL; 585 mm SL; tête: 189 mm; ? g; 31/05/2013; 16�53.037'N, 024�59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, S�o Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 31; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0953; tissu: BPS-2628.			
(6) - 833 mm TL; 784 mm FL; 760 mm SL; tête = 238; 742 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/05/2010 ; 33,4915� N; 11,1197� E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1404.			
<i>Ablennes hians</i> (Valenciennes 1846)	xxx		p. xx
(7) - 827 mm TL; 789 mm FL; 755 mm SL; tête: 211 mm; 595 g; 21/05/2013; 16�53.037'N, 024�59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, S�o Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de p�che: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 28; R�f. coll.: MNHN-IC 2013-0940; tissu: BPS-2615.			
<i>Belone acus</i> Risso 1827	xxx		p. xx
<i>Platybelone argalus</i> (Lesueur 1821)	Orphie carène	PTA	p. xx
<i>Platybelone lovii</i> (G�nther 1866)	xxx		p. xx
<i>Strongylura timucu</i> (Walbaum 1792)	xxx		p. xx
<i>Tylosurus choram</i> (R�ppell 1837)	xxx	TBH	p. xx
<i>Tylosurus crocodilus</i> (P�ron & Lesueur 1821)	xxx		p. xx

Hemiramphinae, Hemiramphidae (BELONIFORMES) - 6 esp ces

<i>Hemiramphus far</i> (Forssk�l 1775)	Demi-bec � barres noires	HHF	p. xx
(8) - 380 mm TL; 335 mm FL; 317 mm SL; t�te = 122; 186 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 07/05/2010; 33,4915� N; 11,1197� E; localité: cri�e de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; R�f. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1415.			
<i>Euleptorhamphus velox</i> Poey 1868	xxx		p. xx
<i>Hemiramphus brasiliensis</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx
<i>Hyporhamphus affinis</i> (G�nther 1866)	Demi-bec tropical	HHA	p. xx
<i>Hyporhamphus picarti</i> (Valenciennes 1847)	Demi-bec africain	-	p. xx
<i>Oxyporhamphus similis</i> Bruun 1935	xxx		p. xx



Exocoetidae (BELONIFORMES) - 13 espèces

<i>Cheilopogon heterurus</i> (Rafinesque 1810)	Exocet grande aile	ECE	p. xx
(1a, b) - 344 mm TL; 283 mm FL; 271 mm SL; adulte; 238 g; D1: 13; P: 16; V: 6; A1: 11; 20/07/2003; Lat. N.; Long. W; localité: Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Lycia; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2006 ; tissu: BPS-0136.			
(2a, b) - 370 mm TL; 303 mm FL; 285 mm SL; tête : 60 mm ; adulte; 271,3 g; D: ; P: ; V: ; A1: ; 23/06/2017; Lat. : 47,812°N; Long. : -4,032°O; surface ; origine : 500 m de la Cardinale de la Voleuse, Baie de La F�ret, Beg-Meil, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur1 : Waraog IV (seigneur) ; collecteur 2: William Chalign�, Collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3857 ; Référence : Iglésias et al. (2019).			
<i>Cheilopogon cyanopterus</i> (Valenciennes 1847)	xxx		p. xx
<i>Cheilopogon exsiliens</i> (Linnaeus 1771)	Exocet grand point	-	p. xx
<i>Cheilopogon furcatus</i> (Mitchill 1815)	xxx		p. xx
<i>Cheilopogon pinnatibarbatus</i> (Bennett 1831)	Exocet dos flash	-	p. xx
<i>Exocoetus obtusirostris</i> G�nther 1866	Exocet bouledogue	-	p. xx
<i>Exocoetus volitans</i> Linnaeus 1758	Poisson volant	EXV	p. xx
<i>Fodiator acutus</i> (Valenciennes in Cuvier & Valenciennes 1847)	xxx		p. xx
<i>Hirundichthys rondeletii</i> (Valenciennes 1847)	Exocet aile noire	HDR	p. xx
<i>Hirundichthys speculiger</i> (Valenciennes 1847)	Exocet miroir	-	p. xx
<i>Parexocoetus brachypterus</i> (Richardson 1846)	xxx		p. xx
<i>Parexocoetus mento</i> (Valenciennes 1847)	xxx	-	p. xx
<i>Prognichthys gibbifrons</i> (Valenciennes 1847)	xxx		p. xx

Melamphaidae (STEPHANOBERYCIFORMES) - 12 esp ces

<i>Poromitra capito</i> Goode & Bean 1883	Lubin rhino	-	p. xx
(3) - 117+ mm TL; 113 mm FL; 104 mm SL; tête = 41 mm; adulte; ? g; 21/10/2013; 43.7163/43.7464N; -2.5900/-2.6684E; immersion: 907-935 m; sonde: 2156-2338 m; température: 10.15-10.25°C; station: R0351, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Héloïse You; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2772.			
<i>Poromitra megalops</i> (Lütken 1878)	Lubin gros oeil	-	p. xx
(4) - 90 mm TL; 83 mm FL; 75 mm SL; tête = 25 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 25/10/2011; 43°40.233'-43°41.269'N, 002°32.0133'-002°27.432'W; immersion: ~ 1300 m; sonde: 1958-2210 m; station: P1072, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2010.			
<i>Scopelogadus beanii</i> (Günther 1887)	Lubin poché	SBN	p. xx
(5) - 97 mm TL; 93 mm SL ; 84 mm SL ; tête : 34 mm ; adulte; 10,3 g; 29/10/2017; 45,1322/45,1033°N, -3,46966/-3,5432°O; immersion: ~750 m; sonde: 1334-1340 m; station: V0494, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0098 ; tissu: BPS-3976; Référence : Iglésias et al. (2019).			
<i>Melamphaes suborbitalis</i> (Gill 1883)	Lubin rayé	-	p. xx
(6) - 101+ mm TL; 85 mm SL; tête: 29 mm; adulte; 12 g; D1: III+14; P: 14; V: 8; A1: I+16; écailles sur II: xx; branchiospines: 5+1+16; 23/03/2006; 29°22.4'N, 011°00.0'W; prof.: 890 m; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Varalonga (C); station: lance 151; collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01642, (provisional No.: MelSub-01-MAR); tissu: BPS-0613.			
<i>Melamphaes longivelis</i> Parr 1933	Lubin longue aile	-	p. xx
<i>Melamphaes microps</i> (Günther 1878)	Lubin brutus	MWM	p. xx
<i>Melamphaes simus</i> Ebeling 1962	Lubin nain	-	p. xx
<i>Melamphaes typhlops</i> (Lowe 1843)	Lubin plexi	-	p. xx
<i>Poromitra crassiceps</i> (Günther 1878)	Lubin la crête	PMC	p. xx
<i>Scopeloberyx opisthopterus</i> (Parr 1933)	Lubin petit oeil	-	p. xx
<i>Scopeloberyx robustus</i> (Günther 1887)	Lubin dentu	-	p. xx
<i>Scopeloberyx rubriventer</i> (Koefoed 1953)	Lubin grande gueule	-	p. xx



Trachichthyidae (BERYCIFORMES) - 4 espèces

- Hoplostethus atlanticus* Collett 1889 Hoplostète rouge, Empereur **ORY** p. xx
(1) - 525 mm TL; 457 mm FL; 405 mm SL; adulte; 2466 g; **D1: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + xx**; 03/10/2006; **xxx N, xxx W** (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-0589**.
- Hoplostethus cadenati* Quéro 1974 Hoplostète noir - p. Xx
(2) - 265 mm TL; **xxx** mm FL; **xxx** mm SL; 278 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 09/05/2001; 55°-56° N; 009°30'W; origine: Nord Irlande; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-0544; tissu: **BPS-0052**.
- Hoplostethus mediterraneus* Cuvier 1829 Hoplostète argenté **HPR** p. xx
(3) - 283 mm TL; 240 mm FL; 219 mm SL; adulte; 329 g; **D1: VI + 14; P: 15; V: I + 6; A1: III + 11**; 21/02/2006; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Iroise (CSI); acheteur: Michel **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-0513**.
- Gephyroberyx darwini* (Johnson 1866) **xxx** **GXW** p. Xx

Diretmidae (BERYCIFORMES) - 2 espèces

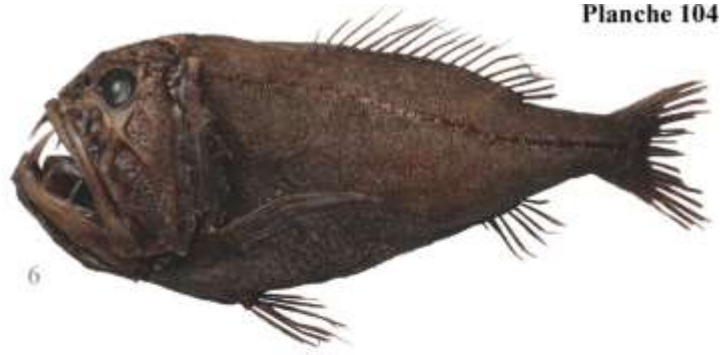
- Diretmus argenteus* Johnson 1864 Dirette élevée **DUU** p. xx
(4) - 67 mm TL; 59 mm SL; tête = 23 mm; **xxx**; 7.7 g; **D: 28; P: 16; A: 23**; branchiospines: 7+1+12; 10/12/2006; 29°17.0'N; 011°22.7'W; prof.: 844 m; origine: Atlantique Nord-est, au large du Maroc; collecteur 1: Varalonga (C); Station: L24 SZ 5; collecteur 2: **xx**; collecteur 3: **xxx**; identification: Manuel Bischoit; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01625 (provisional No.: DirArg-01-MAR); tissu: **BPS-0623**.
- Diretmichthys parini* (Post & Quéro 1981) Dirette la grande **SFN** p. xx
(5) - 345 mm TL; 275 mm SL; tête: 94 mm; adulte; 724 g; **D: 28; P: 19; A: 22**; branchiospines: 5+1+13; 29/01/2006; 29°28.5'N, 010°50.9'W; profondeur: 825 m; origine: Atlantique Nord-est, au large du Maroc; collecteur 1: Fula (C); station: lance 13 sz4; collecteur 2: **xx**; collecteur 3: **xxx**; identification: Manuel Bischoit & José Antonio González; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MMF 38476, (provisional No.: DirPar-03-MAR); tissu: **BPS-0622**.

Anoplogastridae (BERYCIFORMES) - 1 espèce

- Anoplogaster cornuta* (Valenciennes 1833) Toutendent **AGW** p. xx
(6) - 158 mm TL; 135 mm SL; tête: 47 mm; adulte; 68,5 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx, C: xx**; branchiospines: 9+1+9; 13/12/2005; **xxx'N, xxx'W**; profondeur: 800-1200 m; origine: Atlantique Nord-est, au large du Maroc; collecteur 1: Farruco (C); station: lance 37; collecteur 2: **xx**; collecteur 3: **xxx**; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx, (provisional No.: AnoCor-06-MAR); tissu: **BPS-0635**.

Berycidae (BERYCIFORMES) - 2 espèces

- Beryx decadactylus* (Cuvier 1829) Béryx commun **BXD** p. xx
(7) - 394 mm TL; 332 mm FL; 135 mm SL; **xxx**; 894 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx, C: xx**; 19/01/2009; **xxx'N, xxx'W**; profondeur: **xxx** m; localité: Criée de Concarneau; origine: Atlantique Nord-est; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 2: **xx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx, tissu: **BPS-1171**.
- (8)** - 274 mm TL; 235 mm FL; 212 mm SL; tête: 79 mm; **xxx**; 313,6 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 12/06/2018; 58,9333°-59,0833°N, 7,4833°-7,3000°O; prof.: 280 m; localité: nord Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), collecteur 2: Luc Le Bras (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-4208**.
- Beryx splendens* Lowe 1834 Béryx long **BYS** p. xx
(9) - 272 mm TL; 224 mm FL; 203 mm SL; tête = 72 mm; 246 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 21/11/2010; 49°53'50.831''-49°55'49.137''N, 010°57'27.722-010°56'44.747''W; prof.: 261-266 m; station: 1067, Leg 3; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Robert Bellail (chef de mission); collecteur 3 et identification: Tony Robinet; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-1715**.
- (10)** - 345 mm TL; 280 mm FL; 255 mm SL; tête = 92 mm; adulte; **xxx g; D: xx; P: xx; V: xx**; 11/11/2014; 48,1042/48,0762°N, -8,4467/-8,4686°O; prof.: 488 m; campagne: EVHOE 2014; Opération: S-0915; Leg 1; origine: Mer Celtique, Ouest Bretagne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-3056**.



Holocentrinae, Holocentridae (BERYCIFORMES) - 3 espèces

Sargocentron hastatum (Cuvier 1829) xxx p. xx
(1) - 227 mm TL; 205 mm FL; 185 mm SL; tête: 60 mm; 135? g; 08/05/2013; 16°54.631'N, 024°56.402'W; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 04; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0848; tissu: [BPS-2521](#).

Sargocentron rubrum (Forsskål 1775) xxx p. xx
(2) - 127 mm TL; 113 mm FL; 104 mm SL; tête: 37 mm; 09 septembre 2014; 34,996957°N, 34,069442°E; prof.: -4 m; origine: Green Bay, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: palangrotte en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 03; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2831; tissu: [BPS-2928](#); Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 429-430, Fig. 3D).

(3) - 42,5 mm TL; 39 mm FL; 35 mm SL; tête: 12 mm; 22 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: -1,5 m; origine: port d'Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: époussette depuis le quai; campagne: CYPRUS 2014; Opération 07; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2919; tissu: [BPS-3013](#); Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 430).

Holocentrus adscensionis (Osbeck 1765) xxx p. xx

Myripristinae, Holocentridae (BERYCIFORMES) - 2 espèces

Myripristis jacobus Cuvier 1829 xxx p. xx
(4) - 170 mm TL; 142 mm FL; 132 mm SL; tête: 44 mm; 84? g; 07/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 02; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0841; tissu: [BPS-2514](#).

Corniger spinosus Agassiz 1831 xxx p. xx

Barbourisiidae (CETOMIMIFORMES) - 1 espèce

Barbourisia rufa Parr 1945 xxx BBF p. xx
(5) - 320+ mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; 240 g; D1: 20; P: 11; V: 5; A1: 17; xx/xx/xxxx; xx°N; xx°W; localité: Atlantique Nord-est; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Marine Girard; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-0084; tissu: [BPS-0132](#).

Pseudocyttinae, Oreosomatidae (ZEIFORMES) - 1 espèce

Pseudocyttus maculatus Gilchrist 1906 Arrose tachetée p. xx
(6) - 501 mm TL; 430 mm SL; tête: 148 mm; adulte; 2586 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17/09/2011; 58°34'-58°42'N, 009°08'-008°33'W; prof.: 1100 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), trait N°14; collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: [BPS-1956](#).

Oreosomatinae, Oreosomatidae (ZEIFORMES) - 2 espèces

Alloctytus verrucosus (Gilchrist 1906) Arrose verruqueuse p. xx
(7) - 370 mm TL; xxx mm SL; tête: xx mm; adulte; 1078 g; D1: xx; P: xx; V: xx; C: xx; 22/09/2001; 51°N, 11°47'W; prof.: 1400 m; localité: xxx; collecteur 1: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1056; tissu: [BPS-0102](#).

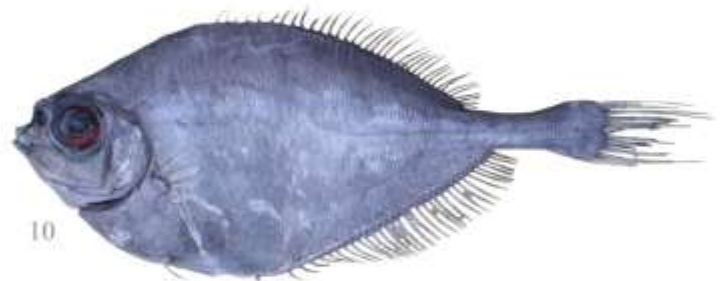
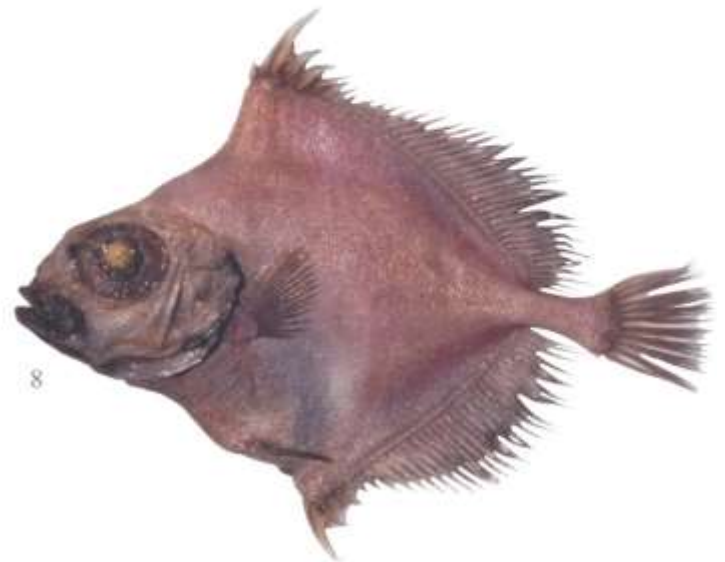
Neocyttus helgae (Holt & Byrne 1908) Arrose sourcilleuse p. xx
(8) - 211 mm TL; xxx mm SL; tête = xx; 162,2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; C: xx; 16/03/2000; 54°19,9'-54°16,886'N, 19°44,7'-19°31,611'W; 1230-1249 m; localité: Banc de Lorient; collecteur 1: Croix-Morand (CSI); station: chalut 29; collecteur 2: xxx (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-0539; tissu: [BPS-0058](#).

Grammicolepidinae, Grammicolepididae (ZEIFORMES) - 1 espèce

Grammicolepis brachiusculus Poey, 1873 Gramolette la grande GMG p. xx
(9) - 495 mm TL; 395 mm SL; tête: 108 mm; œil: 46 mm; adulte; 1100 g; D1: ; P: ; V: ; A1: ; C: ; 18/08/2016; 37,0093°N, -8,9266°O (débarquement); origine: Au large du sud du Portugal; Mission: Portugal 2016; localité: Criée de Sagres, Portugal; collecteur 1: Dario Luis; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: palanre; Réf. coll.: MNHN-IC xxx (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: [BPS-3610](#).

(10) - 526+ mm TL; 429 mm SL; adulte; 1156 g; D1: VII? + 34; P: 15; V: I + 6; A1: II + 34, C: 15; 30/01/2004; 57°16'N, 009°26'W; profondeur: 600 m; origine: ouest des Hébrides; collecteur 1: Roselend; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0835; tissu: [BPS-0220](#).

(11) - 530 mm TL; 370 mm SL; adulte; 25/02/2000; 48°20'N, 009°20'W; profondeur: ~700 m; origine: ouest Bretagne, Mer Celtique; collecteur 1: Héliotrope (CSI); collecteur 3 et identification: Marie-Henriette Du Buit & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2001-1102; tissu: [BPS-0046](#); Remarque: premier signalement pour les eaux françaises; Référence: Quérou et al. (2001).



Zeidae (ZEIFORMES) - 2 espèces

Zeus faber innaeus 1758

Saint-pierre JOD p. xx

(1) - 190 mm TL; 146 mm SL; tête = 61; 116,2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; C: xx; 01/07/2008; xxx'N, xxx'W; prof.: xx m; localité: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog (B); collecteur 2: Patrice Pétillon (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0909.

(2) - 168 mm TL; 129 mm SL; jeune; 79.8 g; D1: X + 24; P: 13; V: I + 7; C: 15; 27/07/2005; 47°47'N, 003°55'W; prof.: 15 m; localité: aux large des Soldats; Trévignon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog (B); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0401.

Zenopsis conchifer (Lowe 1852)

Saint-pierre argenté JOS p. xx

(3) - 122 mm TL; 119 mm FL; 100 mm SL; tête = 41 mm; 21 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Crieé d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2162.

(4) - 561 mm TL; 525 mm FL; 462 mm SL; tête = 153 mm; adulte; D1: IX + 25; P: 12; V: I + 5; A: III + 26; C: 15; 06/03/2009; Lat.: 57°30'N; Long. W: xxx; origine: ouest Ecosse; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI, CC); collecteur 2: Davide Dervout; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1201.

(5) - 360 mm TL; 308 mm SL; adulte; D1: X + 25; P: 12; V: I + 5; A: III + 26; C: 15; 07/2003; Lat.: 52°20'N; Long.: 11°10'W; depth: 130 m; localité: ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2007; tissu: BPS-0137.

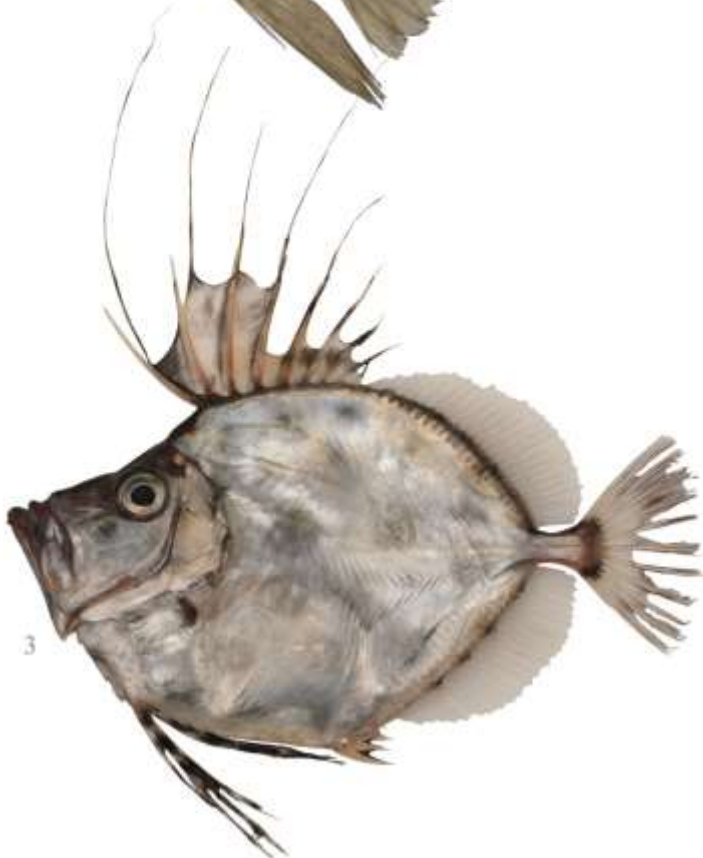
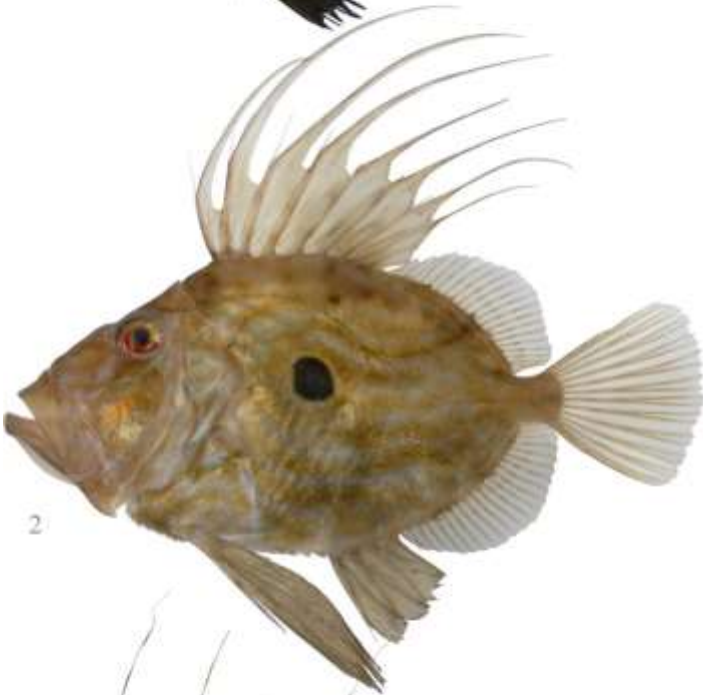
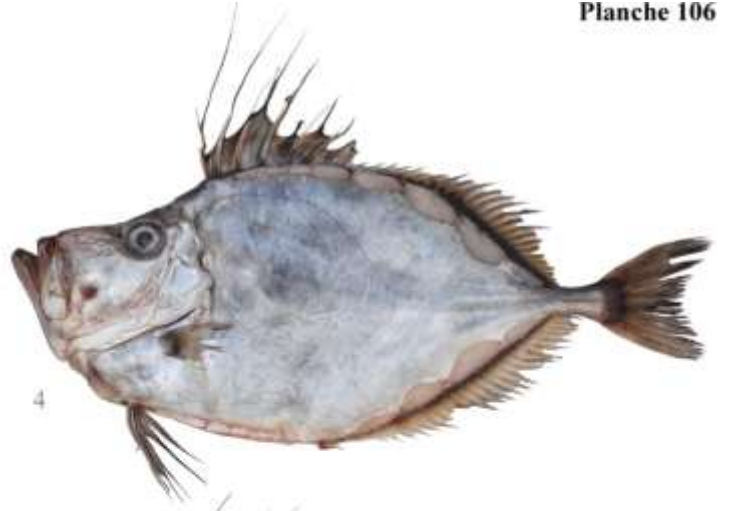
(6) - 245 mm TL; 233 mm FL; 205 mm SL; tête : 75 mm ; jeune; 162, 9 g (vidé) ; D1: ; P: ; V: ; A: ; C: ; 10/10/2017; Lat.: 47,6378°N; Long.: -4,2362°O; prof.: 95 m; localité: au large des Glénan, Finistère, France; collecteur 1: Le Petit Emile (chalutier côtier) ; collecteur 2 : Frederik Lovedec ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll. : non conservé; tissu: BPS-3971 ; Référence : Iglésias et al. (2019).

Cyttopsinae, Parazenidae (ZEIFORMES) - 1 espèce

Cyttopsis rosea (Lowe 1843)

Saint-pierre rose - p. xx

(7) - 173 mm TL; 143 mm SL; tête: 53 mm; xxx; 108.3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; C: xx; 28/09/2006; xxx'N, xxx'W; prof.: xxx m; localité: au large du Portugal; opération: L49 Exp 4; collecteur 1: Atardecer (C); station: exp. 4; collecteur 3: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: TFMC xxxx (provisional No.: CytRos-01-POR); tissu: BPS-0645.



Gasterosteidae (GASTEROSTEIFORMES) – 6 espèces

Gasterosteus aculeatus Linnaeus 1758

Epinoche commune GTA p. xx

(1) - 61 mm TL; 53.5 mm SL; tête: 17 mm; mâle adulte (livrée nuptiale); 2.21 g; D1: III + 12; P: 10; V: I; A1: I + 9, C: xx; 17/04/2011; 48°35'12"N, 001°43'23"W; profondeur: 0,3 m; origine: canal secondaire, Mont-Dol, Ille et Vilaine, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-1755.

(2) - 69 mm TL; 61 mm SL; tête: 17 mm; femelle adulte; 3.43 g; D1: III + 12; P: 10; V: I; A1: I + 9, C: xx; 17/04/2011; 48°35'12"N, 001°43'23"W; profondeur: 0,3 m; origine: canal secondaire, Mont-Dol, Ille et Vilaine, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-1754.

Gasterosteus gymnurus Cuvier 1829

xxx p. xx

(3) - 45 mm TL; 39 mm SL; mâle adulte (livrée nuptiale); 0.82 g; D1: III + 12; P: 10; V: I; A1: I + 9, C: xx; 12/04/2008; 47°51.7'N, 004°01.2'W; profondeur: 0,5 m; origine: ruisseau de Coat Conan, en aval de la route, Moustierlin, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-0807.

(4) - 54 mm TL; 53 mm FL; 47 mm SL; mâle adulte (livrée nuptiale); 1.51 g; D1: III + 12; P: 10; V: I; A1: I + 9, C: xx; 09/07/2009; xx'N, xx'W; profondeur: 0,5 m; origine: Etang de Moustierlin, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Pascal Breton; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-1304.

(5) - 62 mm TL; 61 mm FL; 54 mm SL; femelle adulte; 2.51 g; D1: III + 12; P: 10; V: I; A1: I + 9, C: xx; 09/07/2009; xx'N, xx'W; profondeur: 0,5 m; origine: Etang de Moustierlin, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Pascal Breton; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-1302.

(6) - 69 mm TL; 67 mm FL; 60 mm SL; tête = 17 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 01/02/2017; 53,8238/53,8185°N ; 6,7037/6,6433°E ; prof. : 21-24 m ; température eau : 4,5-4,6°C; origine: Nord des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0083, Opération 38 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3830.

Pungitius laevis (Cuvier 1829)

Epinocchette p. xx

(7) - 48 mm TL; 41.5 mm SL; tête: 11.5 mm; mâle adulte (livrée nuptiale); 0.73 g; D1: III + 12; P: 10; V: I; A1: I + 9, C: xx; 17/04/2011; 48°34'02"N, 001°46'04"W; profondeur: 0,3 m; origine: canal secondaire, Mont-Dol, Ille et Vilaine, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-1752.

(8) - 54.5 mm TL; 47 mm SL; tête: 11.5 mm; femelle adulte; 1.08 g; D1: III + 12; P: 10; V: I; A1: I + 9, C: xx; 17/04/2011; 48°34'02"N, 001°46'04"W; profondeur: 0,3 m; origine: canal secondaire, Mont-Dol, Ille et Vilaine, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-1756.

Spinachia spinachia (Linnaeus 1758)

Epinoche de mer GSS p. xx

(9) - 129 mm TL; 118 mm SL; tête = 33 mm; adulte; 4,30 g; D1: xx; D2: xx; P: xx + x; V: x + x; A1: xx; 06/10/2009; 47° 46,5295'-47°46,9457'N, 003°31,9597'-003°31,8918'W; prof. : 1-6.4 m (moyenne = 2 m); localité: la Laïta, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (Chalutier, MNHN); collecteur 2 & identification: Claude Beaupoil (chef de mission) et Elena Luchetti; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1348. Remarque : salinité = 17,55-12,62‰; température = 16,7-16,8°C.

(10) - 99 mm TL; 90 mm SL; tête: 24 mm; xxx; 1,91 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx, C: xx; 08/07/2008; 47°52.1'N, 003°55.0'W; profondeur: 0,5 m; origine: viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Pascal Breton; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-0926.

Pungitius platygaster (Kessler 1859)

xxx PNY p. xx

Pungitius pungitius (Linnaeus 1758)

Epinoche à neuf épines p. xx



Fistularidae (SYNGNATHIFORMES) - 3 espèces

Fistularia petimba Lacepède 1803

Poisson trompette

p. xx

(1a, b) - 1099 mm TL; 948 mm TL (sans le filament); 930 mm SL; 913 mm FL; tête = 333 mm; adulte; 580 g; D1: 16; P: 15; V: I+5; A: 15; 19-22/10/2010; xxx'N; xxx'W; prof.: xx m; localité: au large de Rafalet, Na Girada, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Ets Al-lots; collecteur 2: Jose Pons Florit; collecteur 3: Pere Yglesias Aymerich; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1726.

Fistularia commersonii Rüppell 1838

xxx

p. xx

(2a, b) - 1001 mm TL; 851 mm FL; 833 mm SL; tête: 296 mm; 22 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: -3 m; origine: port d'Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: époussette depuis le quai; campagne: CYPRUS 2014; Opération 07; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2920; tissu: BPS-3014; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 429-430, Fig. 3E).

(3a, b) - 383/303 mm TL; 297 mm FL; 290 mm SL; tête: 114 mm; 12 septembre 2014; 34,979189°N, 33,772507°E; prof.: -3 m; origine: Omideia, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: mini fusil harpon « Girelle 3 »; campagne: CYPRUS 2014; Opération 09; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2849; tissu: BPS-2946; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 430).

Fistularia tabacaria Linnaeus 1758

xxx

p. xx

Aulostomidae (SYNGNATHIFORMES) - 1 espèce

Aulostomus strigosus Wheeler 1955

xxx

p. xx

(4) - 418 mm TL; 393 mm SL; tête: 125 mm; ? g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; depth: 4 m; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0872; tissu: BPS-2546.

Macroramphosinae, Centriscidae (SYNGNATHIFORMES) - 1 espèce

Macroramphosus scolopax (Linnaeus 1758)

Bécasse de mer

SNS

p. xx

(5) - 99 mm TL; 95 mm FL; 85 mm SL; tête = 43 mm; xxx g; 26/05/2012; 42°18.62'-42°21.61'N; 009°41.07'-009°41.40'E; 471-492 m; 13,8°C; origine: au large du l'est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 06; station C404; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2206.

(6) - 133 mm TL; 130 mm FL; 119 mm SL; tête = 59 mm; xx g; 21/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2154.

(7) - 138 mm TL; 134 mm FL; 123 mm SL; tête = 59 mm; xx g; 21/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2153.

(8) - 174 mm TL; 154 mm SL; tête = 75 mm; adulte; xxx g; D: xx; P: xx; V: xx; 12/11/2010; 48°17'34.119"-48°19'08.386"N, 009°40'14.796"-009°39'05.009"W; prof.: 437-446 m; station: 1047, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1701.

(9) - 151 mm TL; 132 mm SL; tête: 63 mm; adulte; 22,7 g; D1: V; D2: II; P: 15; V: I + 4; A: 18, C: xx; 07/11/2006; 46°21.0'-46°22.7'N, 004°29.5'-004°29.7'W; profondeur: 234-262 m; origine: Golfe de Gascogne, France; campagne: EVHOE 2006; opération: K0768; collecteur 1: Thalassa (N/O, IFREMER); collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0671.



Hippocampinae, Syngnathidae (SYNGNATHIFORMES) - 4 espèces

- Hippocampus guttulatus* Cuvier 1829 Hippocampe moucheté HPI p. xx
 (1) - 157 mm TL; mâle adulte; 14,8 g; D1: xx; P: xx; A1: xx; anneaux: xxx; 12/11/2007; 47°53.8'N, 004°09.3'-004°08.8'W; prof.: 2,2-4,2 m; localité: Rivière de l'Odet, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (NO); collecteur 2: Claude Beaupoil (chef de mission); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0796.
- (2) - 187 mm TL; femelle adulte; 24,01 g; D1: xx; P: xx; A1: xx; anneaux: xxx; 10/07/2008; 47°52.1'N, 003°55.2'W; prof.: 2 m; origine: Quai nul, Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mains; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0927.
- Hippocampus hippocampus* (Linnaeus 1758) Hippocampe à museau court HPH p. xx
 (3) - 119 mm TL (hauteur); tête = 21 mm; femelle adulte; 12/06/2014; 36,8592/36,8758°N; 3,6006/3,6278°E; 83 m; origine: Boumerdes, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station BO-B1; opération: 25; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: conservé par Nadera Babali; tissu: tissu: BPS-2889.
- (4) - 134 mm TL; tête = 22 mm; 8,86 g; femelle adulte; 11/06/2014; 36,6820/36,6752°N; 5,3070/5,2724°E; 80-75 m; origine: Béjaia, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station BE-B1; opération: 21; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0498; tissu: BPS-2883
- (5) - 87 mm TL; femelle adulte; 2.3 g; D1: xx; P: xx; A1: xx; anneaux: xxx; 15/06/2005; 47°50.9'N, 003°53.7'W; prof.: 1 m; localité: estuaire du Minaouët, Trégunc; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2: Reinald Cayrol; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne de plage; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0422.
- (6) - 93 mm TL; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 31/10/2013; 47°16.04'-47°18.06'N, 002°46.89'-002°46.70'W; depth: 46-47 m; station: R0401, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2812.
- Hippocampus fuscus* Rüppell 1838 xxx p. xx
 (7) - 56 mm TL; tête: 12 mm; D: 17; A: 4; 11 anneaux au tronc, 36 anneaux à la queue; femelle; 16 septembre 2014; 34,985557°N, 34,078056°E; prof.: -15 m; origine: Cyclope Cave, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: main en scaphandre autonome; campagne: CYPRUS 2014; Opération 18; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2876; tissu: BPS-2973
- Hippocampus algiricus* Kaup 1856 xxx p. xx

Syngnathinae, Syngnathidae (SYNGNATHIFORMES) - 15 espèces

- Entelurus aequoreus* (Linnaeus 1758) Entélure ENQ p. xx
 (8) - 334 mm TL; 332 mm SL; mâle adulte; 11 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 07/06/2008; 47°50.0'N; 003°54.0'W; prof.: 4 m; Milieu: fond à laminaires; localité: Pointe de la jument, Pendruc, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0847. Remarque: Le spécimen portent sur son abdomen des œufs contenant des embryons à terme en train de naître. Capturé en couple avec le spécimen BPS-0846.
- (9) - 483 mm TL; 481 mm SL; femelle adulte; 30 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 07/06/2008; 47°50.0'N; 003°54.0'W; prof.: 4 m; Milieu: fond à laminaires; localité: Pointe de la jument, Pendruc, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0846. Remarque: Capturé en couple avec le spécimen BPS-0847.
- (10) - 394 mm TL; 393 mm SL; femelle?; 5,38 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 24-25/04/2007; 56°10.5'-56°31.0'N, 009°15.5'-009°10.0'W; prof.: 652-700 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 18; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx tissu: BPS-1083.
- Nerophis lumbriciformis* (Jenyns 1835) Nérophis petit nez NRL p. xx
 (11) - 137 mm TL; femelle; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 19/02/2018; 47,8489°N, -3,8938°O; prof.: sous une pierre, zone intertidale à marée basse; origine: Pointe de Grignallou, Tregunc, Finistère Sud Bretagne, France; Projet: migration intertidales; opération 09; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3990.
- (12) - 162 mm TL; tête = 12 mm; femelle adulte; 1,75 g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 12/03/2009; xxx'N, xxx'W; prof.: xx m; origine: xxx; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1202.
- (13) - 137 mm TL; tête = 9,5 mm; mâle adulte (portant 71 œufs sur l'abdomen); 1,08 g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 12/03/2009; xxx'N, xxx'W; prof.: xx m; origine: xxx; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1203.
- (14) - 135 mm TL; tête = 10 mm; xx adulte; D1: xx; P: xx; A1: x; xx/xx/xxxx; xxx'N, xxx'W; prof.: xx m; origine: xxx, France; collecteur 2, 3 et identification: Patrick Louisy; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2192.
- Nerophis ophidion* (Linnaeus 1758) Nérophis ophidion NRO p. xx
 (15) - 182 mm TL; tête = xx mm; femelle adulte; xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 03/06/2011; 43°24'14"N, 003°38'45"E; prof.: 0.7 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1825.
- (16) - 161.5 mm TL; tête = xx mm; mâle adulte (portant des oeufs); xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 03/06/2011; 43°24'14"N, 003°38'45"E; prof.: 0.7 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1826.
- (17) - 208 mm TL; mâle adulte; 0,79 g; D: 40; 13/08/2018; 47,887371° N, -3,948516° W; prof.: 0,4 m; origine: Estuaire du Saint-Jean, Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; campagne Suivi des nouveaux migrants intertidaux, opération 62, station 26; habitat: herbier de zoostères naines; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: haveneau; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4216.



Syngnathinae, Syngnathidae (SYNGNATHIFORMES) - 15 espèces

<i>Syngnathus acus</i> Linnaeus 1758	Syngnathe aiguille	SGQ	p. xx
(1) - 385 mm TL; 373 mm SL; femelle adulte; 28,5 g; D1: 39; P: 13; A1: 2; C: 10; anneaux: 20 + 43; 23/07/2005; 47°52.0'N, 003°55.1'W; prof.: 4 m; origine: devant la Station de Biologie Marine de Concarneau; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main/scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0394.			
(2) - 420 mm TL; 408 mm SL; adulte; 49,57 g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; anneaux: xx + xx; 01/07/2008; xxx'N, xxx'W; prof.: xx m; localité: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog (B); collecteur 2: Patrice Pétilon (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1097.			
(3a, b) - 239 mm TL; 231 mm SL; tête = 33 mm; mâle adulte (gestant); xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'28"N, 003°42'00"E; prof.: 4 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 2, 3: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2188.			
<i>Syngnathus abaster</i> Risso 1827	Syngnathe gorge claire	SHQ	p. xx
(4) - 115 mm TL; 111 mm SL; tête = 13 mm; jeune; 0,6 g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; anneaux: xx + xx; 05/09/2008; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 0,5 m; origine: viviers de la Station de Biologie Marine, Concarneau; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1018.			
<i>Syngnathus rostellatus</i> Nilsson 1855	Syngnathe perçat	SFR	p. xx
(5) - 120 mm TL; 118 mm SL; tête = 15,5 mm; femelle adulte (portant des oeufs); xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'28"N, 003°42'00"E; prof.: 4 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 2, 3: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2190.			
(6a, b) - 116 mm TL; 112 mm SL; tête = 12,5 mm; mâle adulte (gestant); xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'28"N, 003°42'00"E; prof.: 4 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 2, 3: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2189.			
(7a, b) - 108,5 mm TL; 105 mm SL; tête = 13 mm; mâle adulte (gestant); xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'28"N, 003°42'00"E; prof.: 4 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 2, 3: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2191.			
(8a, b) - 138 mm TL; 132 mm SL; tête = 17 mm; femelle adulte; 1,36 g; D: xx; P: xx; V: x; A: xx; C: xx; 07/10/2009; xx°xx.x'-xx°xx.x'N, 00x°xx.x'-00x°xx.x'W; prof.: xx m; origine: estuaire de la Laita, face au port, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (N/O MNHN); collecteur 2: Claude Beaupoil (MNHN); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1347. Remarque : Dans la version précédente ce spécimen était identifié comme <i>S. rostellatus</i> mais le barcoding moléculaire soutient fortement la distinction entre ce spécimen et BPS-1018.			
(9) - 132 mm TL; 127 mm SL; tête = 16 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 01/02/2017; 53,8150/53,8100°N ; 5,8987/5,9611°E ; prof. : 31-32 m ; température eau : 5,7-5,8°C; origine: Nord des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0082, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3828.			
<i>Syngnathus sp</i>	xxx		p. xx
(10) - 149 mm TL; tête = xx mm; femelle adulte; xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 03/06/2011; 43°24'14"N, 003°38'45"E; prof.: 0.7 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1821.			
(11) - 109 mm TL; tête = xx mm; mâle adulte (portant des oeufs); xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 03/06/2011; 43°24'14"N, 003°38'45"E; prof.: 0.7 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1822.			
(12a, b) - 159 mm TL; 152 mm SL; tête = 30 mm; mâle adulte (gestant); xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'28"N, 003°42'00"E; prof.: 4 m; origine: Etang de Thau, Sète, France; collecteur 2, 3: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2187.			
<i>Syngnathus typhle</i> Linnaeus 1758	Siphonostome	STQ	p. xx
(13) - 193 mm TL; 184 mm SL; tête = 32 mm; xxx; 2,95 g; D: xx; P: xx; V: xx A: xx; C: xx; 07/10/2009; xx°xx.x'-xx°xx.x'N, 00x°xx.x'-00x°xx.x'W; prof.: xx m; origine: estuaire de la Laita, face au port du Pouldu, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (N/O MNHN); collecteur 2: Claude Beaupoil (MNHN); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1345.			
(14) - 129 mm TL; 118 mm SL; tête = 33 mm; jeune; 4,30 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 07/10/2009; xx°xx.x'-xx°xx.x'N, 00x°xx.x'-00x°xx.x'W; prof.: x m; origine: estuaire de la Laita, face au port, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (N/O MNHN); collecteur 2: Claude Beaupoil (MNHN); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1346.			
<i>Minyichthys sentus</i> Dawson 1982	xxx	-	p. xx
<i>Nerophis maculatus</i> Rafinesque 1810	Nérophis tacheté	NRM	p. xx
<i>Syngnathus pelagicus</i> Linnaeus 1758	xxx	-	p. xx
<i>Syngnathus phlegon</i> Risso 1827	Syngnathe rugueux	SGP	p. xx
<i>Syngnathus schmidt</i> Popov 1927	xxx	SSJ	p. xx
<i>Syngnathus taenionotus</i> Canestrini 1871	xxx	SUZ	p. xx
<i>Syngnathus tenuirostris</i> Rathke 1837	Syngnathe à long museau	STX	p. xx
<i>Syngnathus variegatus</i> Pallas 1814	xxx	SVR	p. xx



Sebastinae, Sebastidae (SCORPAENOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 5 espèces

Helicolenus dactylopterus (Delaroche 1809) **Sébaste chèvre** **BRF** **p. xx**
 (1) - 270 mm TL; 262 mm FL; 215 mm SL; tête = 82 mm; femelle adulte (portant des ovocytes); 334 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 29/04/2009; xxx'N, xxx'W (débarquement); localité: Port de Concarneau, France (débarquement); collecteur 1: Corail (CSI, Concarneau); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-1260**.

Sebastes norvegicus (Ascanius 1772) **xxx** **p. xx**
 (2) - 602 mm TL; 583 mm FL; 502 mm SL; tête = 198 mm; femelle adulte; 3260 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6765° N ; 9,7220° E ; Profondeur : 304 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 205/2074 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxx (VP 183/15, en éthanol); tissu: **BPS-3358** ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Sebastes mentella (Travin 1951) **Sébaste du nord** **REB** **p. xx**
 (3) - 453 mm TL; 439 mm FL; 374 mm SL; tête = 140 mm; adulte; 1254 g; **D1: XVII+12; P: 19; V: I+5; A: III+9**; 09/07/2009; xxx'N, xxx'W (débarquement); localité: Port de Concarneau, France (débarquement); origine: ouest Ecosse; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI, Concarneau); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-1301**.

Sebastes cf viviparus Krøyer 1845 **Petite sébaste** **SFV** **p. xx**
 (4) - 238 mm TL; 230 mm FL ; 196 mm SL; tête = 75 mm; 172 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 80,6853° N ; 15,5315° E ; Profondeur : 512 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 144/2013 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: **BPS-3241** ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(5) - 50 mm TL; 47 mm FL; 40 mm SL; tête = 14 mm; immature ; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Sonde 140 m ; Immersion : 0-60 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 161/2030 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique); Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: **BPS-3275** ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Sebastes fasciatus Storer 1854 **Sébaste amérain** **REN** **p. xx**

Sebastolobinae, Sebastidae (SCORPAENOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 1 espèce

Trachyscorpia cristulata (Goode & Bean 1896) **Sébaste de profondeur** **TJX** **p. xx**
 (6) - 291 mm TL; 236 mm SL; 510 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 24/08/2008; 55°44'-55°54'N, 011°21'-11°16'W (capture); origine: Nord-ouest Irlande, France; collecteur 1: Saint Gothard (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Elodie Catherine et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-0998**.

Setarchidae (SCORPAENOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 2 espèces

Setarches guentheri Johnson 1862 **xxx** **p. xx**
 (7) - 236 mm TL; 192 mm SL; tête = 85 mm; 155 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Crieé d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-2161**.

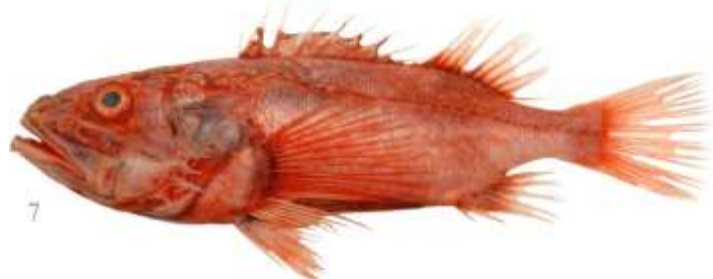
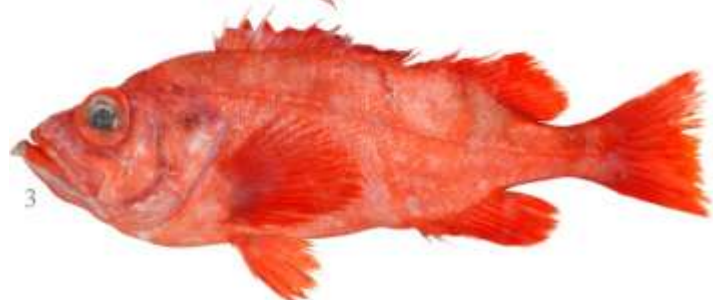
Ectreposebastes imus Garman 1899 **xxx** **p. xx**
 (8) - 98 mm TL; 83 mm SL; head length: 38 mm; ? g; **D1: XII+9; P: 16; V: ?; A1: III+6; C: 20**; 07/2009; 28°06'N, 016°51'W (capture); depth: 800 m (water depth: 1500 m); temperature: 9°C; origine: off the south-western slope of the island of Tenerife, Canary Islands; mission: 'Zifiocal-I' mesopelagic survey; collector 1: La Bocaina (B/E); collector 3 & identification: Alejandro Escáñez & Alberto Brito (BIOECOMAR); fishing gear: midwater trawl; Coll. Ref.: TFMCBM-VP/01917; tissu: not sample; ref.: Escáñez & Brito (2011); remark: photo from Alejandro Escáñez; first record from the *ICCANAM* area.

Scorpaeninae, Scorpaenidae (SCORPAENOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 17 espèces

Neomerinthe folgori (Postel & Roux 1964) **Rascasse de Folgor** **-** **p. xx**
 (9) - 336 mm TL; 276 mm SL; adulte; 720 g; **D1: XII + 12; P: 17; V: I + 5; A1: III + 6**; branchiospines: 7 + 1 + 11; 30/11/2005; **xx°N; xx°W**; localité: Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: José Antonio Gonzalez Perez; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: **BPS-0473**.

Pontinus kuhlii (Bowdich 1825) **Rascasse oriflamme** **POI** **p. xx**
 (10) - 265 mm TL; xxx mm SL; adulte; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 20/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.2'W (vente). localité: poissonnerie, Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1591; tissu: **BPS-0119**.

Scorpaena laevis Troschel 1866 **xxx** **SLQ** **p. xx**
 (11a, b) - 353 mm TL; 278 mm SL; tête: 118 mm; 930 g; 25/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; prof.: 6 m; température eau: 24°C; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0881; tissu: **BPS-2555**.



Scorpaeninae, Scorpaenidae (SCORPAENOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 17 espèces

<i>Scorpaena elongata</i> Cadenat 1943	Rascasse rose	-	p. xx
(1) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 29/05/2011; 42°41.34'-42°38.62'N; 009°34.12'-009°36.17'E; 266-270 m; origine: Nord-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 16; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1800.			
<i>Scorpaena loppei</i> Cadenat 1943	Rascasse scorpine	-	p. xx
(2) - 110 mm TL; 99 mm SL; tête = 35 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 19/10/2011; 46°19.153'-46°18.101'N, 004°13.507'-004°11.255'W; prof.: 170-177 m; station: P1043, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Jean-Pierre Leaute (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1958.			
<i>Scorpaena notata</i> Rafinesque 1810	Rascasse garde-écueil	SNQ	p. xx
(3) - 166 mm TL; 127 mm SL; 79,0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/200x; xx'N, xx'W; prof.: xx m; origine: Golfe de Gascogne, France; collecteur 2: IFREMER; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1257.			
<i>Scorpaena maderensis</i> Valenciennes 1833	Rascasse de Madère	-	p. xx
(4) - 94 mm TL; 74 mm SL; D1: XII + 10; P: 16; V: I + 5; A1: III + 6; C: 16; 20/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.2'W; prof.: 3 m; localité: Port d'Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 2 & 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2000; tissu: BPS-0125. Remarque : Le spécimen est identifié comme <i>Scorpaena</i> sp jusque dans la version 03 puis est identifié par Alberto Brito d'après la photo comme <i>Scorpaena maderensis</i> à partir de la version 04.			
(5) - 129 mm TL; 97 mm SL; D1: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + xx; C: xx; 01/12/2005; 27°59.5'N, 015°22.1'W; prof.: 2 m, origine: Port de Taliarte, Telde, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0480.			
<i>Scorpaena porcus</i> Linnaeus 1758	Rascasse brune	BBS	p. xx
(6) - 244 mm TL; 188 mm SL; tête = 83 mm; adulte; 308 g; D: XII+10; P: 17; V: xx, A : III+5; 25/10/2018; 44,5586/44,5334°N, -1,3190/-1,3112°O; prof.: 30-32 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0556, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4241.			
(7) - 147 mm TL; 112 mm SL; tête = 48; 68 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 07/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1421.			
(8) - 216 mm TL; 171 mm SL; tête = 70 mm; adulte; 209.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 15/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 1 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1308.			
(9) - 61 mm TL; 48 mm SL; tête = 20 mm; jeune; 4.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.1'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1338; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.			
<i>Scorpaena scrofa</i> Linnaeus 1758	Rascasse rouge	RSE	p. xx
(10) - 455 mm TL; 359 mm SL; tête = 145 mm; adulte; 2030 g; D: XII+9; P: 18; V: xx, A : III+5; 27/10/2018; 43,9068/43,9330°N, -2,0821/-2,0833°O; prof.: 165-167 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0564, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-4252.			
(11) - 392 mm TL; 304 mm SL; tête = 130 mm; adulte; D1: XII + 10; P: xx; V: x + x; A1: xxx + x; C: xx; 20/04/2009; 47°20'N, 003°59'W; prof.: 106 m; origine: xxx, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: l'Oyat (Chalutier, CC); collecteur 2: Joseph Violant (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1279.			
(12) - 300 mm TL; 233 mm SL; D1: XII + 10; P: 19; V: I + 5; A1: III + 6; C: 19; 24/02/2006; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; aux large des Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lefrub (CC); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0514.			
<i>Phenacoscorpius nebris</i> Eschmeyer 1965	xxx		p. xx
<i>Scorpaena angolensis</i> Norman 1935	xxx		p. xx
<i>Scorpaena azorica</i> Eschmeyer 1969	xxx	-	p. xx
<i>Scorpaena canariensis</i> (Sauvage 1878)	xxx	-	p. xx
<i>Scorpaena stephanica</i> Cadenat 1943	xxx	-	p. xx
<i>Scorpaenodes arenai</i> Torchio 1962	xxx	-	p. xx
<i>Scorpaenodes insularis</i> Eschmeyer 1971	xxx		p. xx
<i>Sebastapistes strongia</i> (Cuvier 1829)	xxx		p. xx

Pteroinae, Scorpaenidae (SCORPAENOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 1 espèce

<i>Pterois miles</i> (Bennett 1828)	xxx	-	p. xx
--	-----	---	--------------



Dactylopteridae (DACTYLOPTEROIDEI, SCORPAENIFORMES) - 1 espèce*Dactylopterus volitans* (Linnaeus 1758)**Grondin volant** **DYL** **p. xx****(1a, b)** - 359 mm TL; 336 mm FL; 295 mm SL; adulte; 406 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 06/09/2003; **xx'N, xx'W**; localité: Golfe de Gascogne, France; collecteur 1: **xxx** (CC); collecteur 3 et identification: Ifremer Lorient; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1219**.**(2a, b)** - 181 mm TL; 174 mm FL; 145 mm SL; tête = 60; 69 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 07/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1420**.**(3)** - 245 mm TL; 230 FL; 196 mm SL; tête : 84 mm ; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 19 septembre 2014 ; 34,679850°N, 33,035694°E ; localité : Poissonerie PanFish, Limassol, Chypre ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 23 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2890 ; tissu: **BPS-2988**.**Triglidae** (PLATYCEPHALOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 11 espèces*Chelidonichthys lucernus* (Linnaeus 1758)**Grondin perlon** **GUU** **p. xx****(4)** - 639 mm TL; 612 mm FL; 530 mm SL; adulte; D1: IX; D2: 16; P: 10 + 3; V: I + 5; A1: 16; 19/08/2003; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; aux large des Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Delphine; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0689; tissu: **BPS-0142**.**(5a, b)** - 79 mm TL; 78 mm FL; 65 mm SL; tête = 22 mm; jeune; 5,31 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx + x; V: x + x; A1: xx**; 01/07/2009; **xx°xx.x'N, 00x°xx.x'W**; localité: La chambre, Iles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (Chalutier, MNHN); collecteur 2: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1296**.*Chelidonichthys cuculus* (Linnaeus 1758)**Grondin rouge** **-** **p. xx****(6a, b)** - 402 mm TL; 378 mm FL; 331 mm SL; tête = 91 mm; adulte; 673,5 g; D1: IX; D2: 18; P: 11 + 3; V: I + 5; A1: 17; 10/09/2010; **xxx'N, xxx'W**; prof.: 35 m; localité: Baie de Douarnenez, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Liza Eloise (Ligneur); collecteur 2: Christophe Hardy; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Ligne; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1519**.*Chelidonichthys obscurus* (Walbaum 1792)**Grondin morrude** **GUM** **p. xx****(7a, b)** - 184 mm TL; 174 mm FL; 150 mm SL; tête = 39; 57 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 07/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1418**.



Triglidae (PLATYCEPHALOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 11 espèces

Eutrigla gurnardus (Linnaeus 1758) **Grondin gris** - **p. xx**
(1a, b) - 428 mm TL; 400 mm FL; 355 mm SL; 600 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 29/04/2009; xxx'N, xxx'W (débarquement); localité: Port de Concarneau, France (débarquement); collecteur 1: Corail (CSI, Concarneau); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1261.

(2) - 201 mm TL; 190 mm FL; 168 mm SL; tête = 48 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 01/02/2017; 54,1854/54,1884°N ; 5,6797/5,7416°E ; prof. : 36-37 m ; température eau : 6,6-6,7°C; origine: Nord des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0081, Opération 36 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3827.

Lepidotrigla cavillone (Lacepède 1801) **Cavillone commun** **LDV** **p. xx**
(3a, b) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 25/05/2011; 41°49.40'-41°50.83'N; 009°28.52'-009°27.48'E; 73-74 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 03; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1784.

Lepidotrigla dieuzeidei Blanc & Hureau 1973 **Cavillone lisse** **LEP** **p. xx**
(4) - 144 mm TL; 138 mm FL; 116 mm SL; 32,2 g; D: ; P: ; V: ; 22/10/2013; 44,2124/44,2429°N, -1,8610/61,8819°O; prof.: 127-130 m; campagne : EVHOE 2013 ; station: R0355, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: xxx (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3155.

(5a, b) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 27/05/2011; 42°21.43'-42°24.73'N; 009°39.53'-009°40.43'E; 326-368 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 14; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1798.

Trigla lyra Linnaeus 1758 **Grondin lyre** **GUN** **p. xx**
(6) - 295 mm TL; 284 mm FL ; 238 mm SL; tête = 74 mm; 200 g; D: IX+16; P: 3+9; V: xx, A : 17; 26/10/2018; 43,8389/43,8082°N, -1,9937/-1,9941°O; prof.: 144-151 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0561, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0093; tissu: BPS-4245.

(7a, b) - 258 mm TL; 250 mm FL; 215 mm SL; tête = 71 mm; xxx; 136,6 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; /xx/200x; xx'N, xx'W; localité: Golfe de Gascogne, France; collecteur 1: xx; collecteur 3 et identification: Ifremer Lorient; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1259.

Trigloporus lastoviza (Bonnaterre 1788) **Grondin camard** **CTZ** **p. xx**
(8a, b) - 395 mm TL; 375 mm FL; 323 mm SL; adulte; 686 g; D1: X; D2: 16; P: 11 + 3; V: I + 5; A1: 16; 27/07/2005; 47°46.5'N, 003°54.6'W; prof.: 15 m; localité: aux large des Soldats; Trévignon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog (B); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0400.

Chelidonichthys gabonensis (Poll & Roux 1955) **xxx** **p. xx**

Lepidotrigla cadmani Regan 1915 **xxx** **p. xx**

Lepidotrigla carolae Richards 1968 **xxx** **p. xx**

Peristediidae (PLATYCEPHALOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 1 espèce

Peristedion cataphractum (Linnaeus 1758) **Malarmat** **p. xx**
(9a, b) - 301 mm TL; 293 mm FL; 265 mm SL; tête: 104 mm; adulte; 113 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 29/09/2010; xxN; xxE; prof.: xxx m; origine: Sud de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1582.



Myoxocephalus scorpius (Linnaeus 1758)

(1a, b, c) - 178 mm TL; 148 mm SL; tête = 56 mm; mâle adulte ; D: xx; P: xx; V: xx; 23/01/2017; 50,6127/50,5845°N ; 1,4594/1,4385°E ; prof. : 31-32 m ; température eau : 6,7-6,9°C ; origine: Au large du Nord-Pas-de-Calais, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0021, Opération 12 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3798.

(2a, b) - 146 mm TL; 122 mm SL; tête = 51 mm; Mâle adulte ; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 26/01/2017; 53,9551/53,9185°N, 0,2586/0,2665°E; prof.: 50-54 m ; température : 6,9-7,0°C ; origine: Au large de l'East Riding of Yorkshire, Mer du Nord, Angleterre; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0047, Opération 24, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3817.

(3a, b) - 165 mm TL; 138 mm SL; tête = 51 mm; femelle adulte ; D: xx; P: xx; V: xx; 25/01/2017; 53,9804/53,9633°N ; 0,8378/0,7862°E ; prof. : 49-50 m ; température eau : 7,4-7,6°C ; origine: Au large de l'East Riding of Yorkshire, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0039, Opération 20 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3812.

(4a, b) - 172 mm TL; 141 mm SL; tête = 51; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 25/01/2017; 53,9790/53,9473°N ; 1,2807/1,2893°E ; prof. : 39-40 m ; température eau : 7,3°C ; origine: Au large de l'East Riding of Yorkshire, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0038, Opération 19 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3810.

(5) - xx mm TL; xx mm SL; tête = xx; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 2015; 66,04°N, -14,78°W; prof.: 4 m; localité: Islande; collecteur 2 : eric Frotté, identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3189.

(6) - 43 mm TL; 36 mm SL ; tête : 14 mm ; 1,3 g ; 25/08/2015; 81,3377° N ; 15,5325° E ; Sonde : 2200 m ; Immersion : 0-60 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 156/2025 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3257; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).



Taurulus bubalis (Euphrasen 1786)

Chabot buffle

-

p. xx

(1a, b) - 131 mm TL; 104 mm SL; tête = 42; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 20/09/2008; **xx'N, xx'W**; prof.: 2 m; localité: Plage des Dames, Concarneau, Finistère sud, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: élastique à main + flèche; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1032**.

(2a, b, c) - 122 mm TL; 90 mm FL; tête = 41 mm; Mâle adulte ; **D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx**; 27/01/2017; 53,4652/53,5010°N, 0,6703/0,6771°E; prof.: 90-93 m; température : 6,0-6,2°C ; origine: AU large du Lincolnshire, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0052, Opération 25, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3819**.

(3a, b, c) - 147 mm TL; 120 mm FL; tête = 50 mm; Femelle adulte ; **D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx**; 27/01/2017; 53,4652/53,5010°N, 0,6703/0,6771°E; prof.: 90-93 m; température : 6,0-6,2°C ; origine: AU large du Lincolnshire, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0052, Opération 25, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3820**.

(4) - 117 mm TL; 85 mm SL; tête = 34; femelle ; 22,85 g ; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 28/04/2018; 47,8493°N, -3,9036°W; prof.: 0,2 m; localité: Cabellou, Concarneau, Finistère sud, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Etude : Poissons intertidaux de la Baie de la Fôret ; Opération 33 ; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3999**.



Artediellus atlanticus Jordan & Evermann 1898	Chaboisseau hameçon	-	p. xx
(1a, b) - 129 mm TL; 108 mm SL; tête : 34 mm ; adulte ; 31,7 g ; 21/08/2015; 80,5538° N ; 15,8973° E ; Profondeur : 299 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 140/2009 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3235; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
(2a, b) - 96 mm TL; 78 mm SL; tête : 25 mm ; Mâle ; 11,5 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Profondeur : 140 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 162/2031 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3284; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
(3a, b) - 87 mm TL; 70 mm SL; tête = 24 mm; mâle; 8,9 g ; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 79,6765° N ; 9,7220° E ; Profondeur : 304 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 205/2074 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3360; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
Triglops murrayi Günther 1888	Chaboisseau maillé	TGM	p. xx
(4a, b) - 152 mm TL; 150 mm FL; 135 mm SL; tête : 40 mm ; Femelle adute ; 40,1 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Profondeur : 140 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 162/2031 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3280; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
(5a, b) - 116 mm TL; 115 mm FL; 104 mm SL; tête : 30 mm ; Mâle adute ; 13,3 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Profondeur : 140 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 162/2031 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3281; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
Cottus cf. gobio Linnaeus 1758	Chabot	-	p. xx
(6a, b) - 81 mm TL; 67 mm SL; tête = 20 mm; 7,72 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 29/08/2008; 47°00.31'N; 002°13.14'W; prof.: 0,2 m; localité: Le Cher, entre Saint Florent sur Cher et Villeneuve sur Cher, Cher, xxx, France;; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1011.			
Micrenophrys lilljeborgii (Collett 1875)	Chabot tête	MIJ	p. xx
(7a, b) - 36 mm TL; 29 mm SL; tête = 11,5 mm; 0,76 g; D1: V; D2: I-10; P: 15; V: 2; A: 8; 30/10/2018; 47,8002°N; -3,8534°O ; prof.: 3 m (marée basse); 20 mètres au large de la plage de Trévignon, Tregunc, Finistère, France; habitat : tombant ombragé d'un gros bloc couvert d'une fine couche d'algues filamenteuses et de grosses gorgones, avec présence de of <i>P. serratus</i> et de <i>Tripterygion delaisi</i> (Cadenat & Blache, 1970) ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: épuisette en plongée libre; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0094; tissu: BPS-4218 ; Remarque : premier signalement pour le finistère sur et 6° signalement français.			
Gymnocanthus tricuspis (Reinhardt 1830)	Chaboisseau noiraud	-	p. xx
(8a, b) - 28 mm TL; 23,5 mm SL; tête : 7,5 mm ; Immature ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Sonde : 140 m ; Immersion : 0-60 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 161/2030 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3272 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).			
Artediellus scaber Knipowitsch 1907	Hameçon	-	p. xx
Artediellus uncinatus (Reinhardt 1834)	Crochet arctique	-	p. xx
Cottus petiti Bacescu & Bacescu-Mester 1964	Chabot du Lez	-	p. xx
Cottus poecilopus Heckel 1837	xxx	-	p. xx
Icelus bicornis (Reinhardt 1840)	Chaboisseau bicolore	IBI	p. xx
Icelus spatula Gilbert & Burke 1912	Icèle spatulée	-	p. xx
Myoxocephalus quadricornis (Linnaeus 1758)	Chaboisseau quadricorne	TGQ	p. xx
Myoxocephalus scorpioides (Fabricius 1780)	Chaboisseau arctique	-	p. xx
Triglops nybelini Jensen 1944	Faux-trigle de Nybelin	TGY	p. xx
Triglops pingelii Reinhardt 1837	xxx	-	p. xx



Psychrolutidae (COTTOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 6 espèces

<i>Ebinania costaecanariae</i> (Cervigón 1961)	Cotte lisse	-	p. xx
(1) - 248 mm TL; 201 mm SL; adulte; 264 g; D1: xx; P: 22; V: xx; A: xx; C: xx; xx/xx/2006; xxxN, xxxW; origine: xxx; collecteur 1: Fula (CSI); collecteur 3: xxx; identification: Samuel P. Iglésias & Mafalda Freitas; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMC xxx; tissu: BPS-0543.			
(2) - 234 mm TL; 205 mm SL; tête: 84 mm; adulte?; 296 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 18/02/2006; xxxN, xxxW; prof.: 800-1200 m; origine: au large du Sahara occidental; opération: L68 S2 23 sur N5153; collecteur 1: Varalonga (xx); collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0601.			
<i>Cottunculus thomsonii</i> (Günther 1882)	Cotte blême	-	p. xx
(3a, b) - 368 mm TL; 306 mm SL; tête = 123 mm; adulte; 800 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 20/04/2007; 54°27.1'-54°36.2'N, 011°24.2'-011°02.3'W; origine: Ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 01; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1064.			
<i>Cottunculus microps</i> Collett 1875	Cotte polaire	CVP	p. xx
(4a, b) - 119 mm TL; 98 mm SL; tête: 43 mm; adulte; 36,6 g; 21/08/2015; 80,5538° N; 15,8973° E; Profondeur: 299 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 140/2009; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll.: MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3236; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).			
<i>Cottunculus sadko</i> Essipov 1937	Cotte rayé	-	p. xx
(5a, b) - 222 mm TL; 175 mm SL; tête: 80 mm; adulte; 173 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17-18/09/2011; 59°54'-60°07'N, 005°32'-004°59'W; prof.: 610-650 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), trait N°21; collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2273.			
(6a, b) - 205 mm TL; 160 mm SL; tête: 68 mm; adulte; 151 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17-18/09/2011; 59°54'-60°07'N, 005°32'-004°59'W; prof.: 610-650 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), trait N°21; collecteur 2: Didier Queffelec (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2274.			
<i>Cottunculus subspinosus</i> Jensen 1902	xxx	-	p. xx
<i>Cottunculus tubulosus</i> Byrkjedal & Orlov 2007	xxx		p. xx



Cyclopteridae (COTTOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 4 espèces

Cyclopterus lumpus Linnaeus 1758

Lompe LUM p. xx

(1) - 393 mm TL; 328 mm SL; mâle adulte; 2209 g; D2: 10; P: 21; A: 9; C: 12; 28/04/2004; 47°50,250'N, 003°54,850'W; prof.: 12 m; localité: à droite de la Pointe de Kerzidan; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2: Guibant Frédéric; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1506; tissu: BPS-0248.

(2) - 325 mm TL; 263 mm SL; mâle adulte; 1277 g; D2: 11; P: 21; A: 10; C: 12; 23/04/2005; 47°50,250'N, 003°54,850'W; prof.: 9 m; localité: Pointe de la jument; Concarneau; Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2: Leguern Bertrand; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet trémaille; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0301.

(3) - 326 mm TL; 285 mm SL; tête: 77 mm; Femelle adulte; 1724 g; 29/08/2015; 79,8788° N; 9,6322° E; Sonde: 460 m; Immersion: 0-60 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 168/2037; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique); Réf. coll.: non conservé; tissu: BPS-3303; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).

(4a, b) - 84 mm TL; 70 mm SL; Immature; 22,2 g; 29/08/2015; 79,8788° N; 9,6322° E; Sonde: 460 m; Immersion: 0-60 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 168/2037; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3304; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).

(5) - xxx mm TL; xxx mm SL; jeune; xxx g; D1: 8; D2: 11; P: xx; A: xx; C: 12; 08/2005; 47°52.1'N, 003°55.0'W (Aquarium); localité: Marinarium de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2: Reinald Cayrol, collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; remarque: ponte de la mère le 20/03/2005, éclosion le 03/04/2005, décès en août 2005.

Eumicrotremus spinosus (Fabricius 1776)

Lompe berniquée - p. xx

(6a, b, c) - 67 mm TL; 53 mm SL; tête: 16 mm; 18,3 g; 21/08/2015; 80,5538° N; 15,8973° E; Profondeur: 299 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne: SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey; Opération: 140/2009; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø); collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3234; Référence: Ingvaldsen et al. (2016).

Cyclopteropsis mc alpini (Fowler 1914)

xxx - p. xx

Eumicrotremus derjugini Popov 1926

xxx EUJ p. xx



Agoninae, Agonidae (COTTOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 2 espèces

Agonus cataphractus (Linnaeus 1758)

Souris de mer poilue

AFT

p. xx

(1a, b, c) - 102 mm TL; 85 mm SL; longueur tête: 25 mm; xxx; 9 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; branchiospines: xxx; 23-25/09/2008; 49°23.1'-49°22.5'N; 000°10.6'-000°10.1'W; prof.: ? m; localité: Baie de Seine, France; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 14; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1034.

(2a, b, c) - 114 mm TL; 98 mm SL; tête = 26 mm; mâle adulte ; D: xx; P: xx; V: xx; 23/01/2017; 50,6127/50,5845°N ; 1,4594/1,4385°E ; prof. : 31-32 m ; température eau : 6,7-6,9°C ; origine: Au large du Nord-Pas-de-Calais, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0021, Opération 12 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx ; tissu: BPS-3799.

(3) - 94 mm TL; 82 mm SL; tête = 21 mm; adulte ; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 26/01/2017; 53,9551/53,9185°N, 0,2586/0,2665°E; prof.: 50-54 m; température : 6,9-7,0°C ; origine: Au large de l'East Riding of Yorkshire, Mer du Nord, Angleterre; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0047, Opération 24, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3815.

Leptagonus decagonus (Bloch & Schneider 1801)

Souris de mer moustachue

LGD

p. xx

(4a, b) - 152 mm TL; 136 mm SL ; tête : 31 mm ; adulte ; 10 g; 18/08/2015; 77,9940° N ; 9,4952° E ; profondeur : 480 m ; Localité: Ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 133/2002 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3221.; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Anoplagoninae, Agonidae (COTTOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 1 espèce

Aspidophoroides olrikii Lütken 1877

xxx

UCK

p. xx



1a



1b



1c



2a



2b



2c



3



4a



4b

Liparidae (COTTOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 26 espèces

	Limace de mer	LIL	p. xx
<i>Liparis liparis</i> (Linnaeus 1766)			
(1a, b) - 147 mm TL; 124 mm FL; tête = 35 mm; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 27/01/2017; 53,4652/53,5010°N, 0,6703/0,6771°E; prof.: 90-93 m; température : 6,0-6,2°C ; origine: AU large du Lincolnshire, Mer du Nord, Angleterre; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0052, Opération 25, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3821.			
(2a, b, c) - 85 mm TL; 74 mm SL; tête = 22 mm; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 7/02/2017; 51,5236/51,5604°N, 1,7586/1,7533°E; prof.: 38-41 m; température : 5,7-5,8°C ; origine: Au large du Kent, Mer du Nord, Angleterre; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0125, Opération 55 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3838.			
(3a, b) - 113 mm TL; 98 mm SL; tête = 29 mm; adulte ; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 26/01/2017; 53,9551/53,9185°N, 0,2586/0,2665°E; prof.: 50-54 m; température : 6,9-7,0°C ; origine: Au large de l'East Riding of Yorkshire, Mer du Nord, Angleterre; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0047, Opération 24, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3816.			
(4a, b, c) - 90 mm TL; 77 mm SL; tête = 21 mm; femelle adulte (grainée) ; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 24/01/2017; 52,3104/52,3325°N, 2,0568/2,0676°E; prof.: 41 m; température : 6,1-6,2°C ; origine: Au large du Suffolk, Mer du Nord, Angleterre; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0030, Opération 16, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3803.			
<i>Liparis montagui</i> (Donovan 1804)	Limace anicotte	LIM	p. xx
(5a, b, c) - xx mm TL; xx mm SL; xxx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 15/08/2005; xxx N; xxx W; prof.: 4 m; localité: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), Pouldohan, Trégunc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0413.			
(6a, b) - 32 mm TL; 27 mm SL; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2008; 47°49.24'N, 003°53.15'W; prof.: 3 m; localité: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), xxx, Finistère Sud Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1001.			
(7) - 41 mm TL; 35 mm SL; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2008; 47°49.24'N, 003°53.15'W; prof.: 3 m; localité: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), xxx, Finistère Sud Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1002.			
(8) - 47 mm TL; 40 mm SL; 1.3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 03/09/2000; 46°52.0'N, 003°55.1'W; prof.: 2 m; origine: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), Concarneau; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2022; tissu: BPS-0011.			
<i>Careproctus aciculipunctatus</i> Andriashev & Chernova 1997			p. xx
<i>Careproctus longipinnis</i> Burke 1912			p. xx
<i>Careproctus merretti</i> Andriashev & Chernova 1988			p. xx
<i>Careproctus rosa</i> Chernova 2015			p. xx
<i>Liparis gibbus</i> Bean 1881			p. xx
<i>Liparis tunicatus</i> Reinhardt 1836			p. xx
<i>Paraliparis abyssorum</i> Andriashev & Chernova 1997			p. xx
<i>Paraliparis bipolaris</i> Andriashev 1997			p. xx
<i>Paraliparis challengerii</i> Andriashev 1993			p. xx
<i>Paraliparis copei</i> Goode & Bean 1896			p. xx
<i>Paraliparis edwardsi</i> (Vaillant 1888)			p. xx
<i>Paraliparis garmani</i> Burke 1912			p. xx
<i>Paraliparis membranaceus</i> Günther 1887			p. xx
<i>Psednos christinae</i> Andriashev 1992			p. xx
<i>Psednos gelatinosus</i> Chernova 2001			p. xx
<i>Psednos groenlandicus</i> Chernova 2001			p. xx
<i>Psednos micruroides</i> Chernova 2001			p. xx
<i>Psednos spirohira</i> Chernova & Stein 2002			p. xx
<i>Rhodichthys regina</i> Collett 1879			p. xx



1a



1b



2a



2b



2c



3a



3b



4a



4b



4c



5a



5b



5c



6a



6b



7



8

Liparidae (COTTOIDEI, SCORPAENIFORMES) - 26 espèces

Careproctus reinhardtii (Krøyer 1862)

p. xx

(1) - 147 mm TL; 135 mm SL; tête : 37 mm ; 50 g; 30/08/2015; 81,1125° N ; 16,8770° E ; Profondeur : 1031 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 160/2029 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3268 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(2) - 105 mm TL; 97 mm SL; tête : 26 mm ; 16 g; 20/08/2015; 79,7786° N ; 18,1156° E ; Profondeur : 407 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 134/2003 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3224 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Careproctus sp

p. xx

(3) - 74 mm TL; 66 mm SL; tête = 20 mm; immature; 3,2 g; D: xx; P: xx; V: xx; 30/08/2015; 80,9242° N ; 7,0578° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 177/2046 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 160/15, en éthanol); tissu: BPS-3320; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(4) - 80 mm TL; 72 mm SL; 4,6 g; 30/08/2015; 80,7158° N ; 4,3470° E ; Profondeur : 736 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 174/2043 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 156/15, en éthanol); tissu: BPS-3312 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Careproctus cf micropus (Günther 1887)

p. xx

(5) - ~55 mm TL; 21/08/2015; 80,2718° N ; 16,7633° E ; Profondeur : 327 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 139/2008 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 137/15, en éthanol); tissu: BPS-3233 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Careproctus sp

p. xx

(6) - 80 mm TL; 72 mm SL; tête = 19 mm; immature; 6,2 g; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3322; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(7) - 97 mm TL; 88,5 mm SL; tête = 22 mm; immature; 6,6 g; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 166/15, en éthanol); tissu: BPS-3321; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(8) - 97 mm TL; 88 mm SL; tête = 21 mm; immature; 8,3 g; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 167/15, en éthanol); tissu: BPS-3323; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Liparis fabricii Krøyer 1847

p. xx

(9) - 79 mm TL; 68 mm SL; tête : 20 mm ; 4,0 g; 30/08/2015; 81,1125° N ; 16,8770° E ; Profondeur : 1031 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 160/2029 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3270 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(10) - 103 mm TL; 91 mm SL; tête : 23 mm ; Adulte ; 12 g; 20/08/2015; 79,7786° N ; 18,1156° E ; Profondeur : 407 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 134/2003 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3223 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Careproctus sp

p. xx

(11a, b) - 55 mm TL; 50 mm SL; tête = 12 mm; 1,8 g; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 80,6853° N ; 15,5315° E ; Profondeur : 512 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 2040 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Beam trawl (chalut à perche); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3243 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(12a, b) - 39 mm TL; 36 mm SL; tête = 9 mm; 0,6 g; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 80,6853° N ; 15,5315° E ; Profondeur : 512 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 2040 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Beam trawl (chalut à perche); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3244 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Paraliparis hystrix Merrett 1983

Limace nigeline

-

p. xx

(13) - 112 mm TL; 104 mm SL; tête: 20 mm; femelle adulte; 8,9 g; D1: xx; P: 12+3+2; V: xx; A1: xx; C: 8; 24/02/2006; xxx°N, xxx°W; prof.: 800-1200 m; origine: xx; opération: L83 S2 15 central; collecteur 1: Varalonga; collecteur 2, 3: xxx; identification: Manuel Biscoito & José Antonio González; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: TFMC xxx (en prêt à MMF pour étude par Nielsen); tissu: Non.

(14) - 123 mm TL; 114 mm SL; tête: 25 mm; adulte; 10,1 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 21/04/2007; 55°01.9'-55°11.4'N, 010°13.1'-010°06.7'W; prof.: 757-770 m; origine: Nord-ouest Irlande; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Campagne: Corail 2007; station: 05; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0928.

(15) - 163 mm TL; 143 mm SL; tête: 32 mm; adulte; 32,70 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; xx/xx/2008; xxx°N, xxx°W; profondeur: xx m; origine: xx; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1101.

Paraliparis bathybius (Collett 1879)

p. xx

(16) - 252 mm TL; 231 mm SL; tête = 44 mm; immature; 124,8 g; D: xx; P: xx; V: xx; 27/08/2015; 80,6102° N ; 11,8113° E ; Profondeur : 1096 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 165/2034 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3297; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Eutelichthys leptochirus Tortonese 1959

p. xx

(17) - 56 mm TL; 52 mm SL; tête = 12 mm; 22/06/2017; 42,349/42,320° N, 4,128/4,118° E, profondeur : 748-917 m, température de l'eau 13,27/13,39°C, salinité 38,04/38,33‰ au fond; origine: Golfe du Lion, France, Mer Méditerranée; campagne: MEDITS 2017; opération: 78; station xxx; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Luisa Metral (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-3974; Référence : Iglésias et al. (2019).

(18) - 68 mm TL; 22/06/2017; 42,349/42,320° N, 4,128/4,118° E, profondeur : 748-917 m, température de l'eau 13,27/13,39°C, salinité 38,04/38,33‰ au fond; origine: Golfe du Lion, France, Mer Méditerranée; campagne: MEDITS 2017; opération: 78; station xxx; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Luisa Metral (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0099 ; tissu: BPS-3975 ; Référence : Iglésias et al. (2019).



Howellidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Howella brodiei Ogilby 1899 **Loubinou commun** **p. xx**
(1) - 111 mm TL; 100 mm FL; 92 mm SL; tête = 32 mm; 17 g; **D: xx; P: xx; V: xx; A: xx;** 27/10/2018; 44.3322/44.3448° N, -2.3215/-2.4118°O; immersion : max. : 530 m ; sonde : 1162-1217 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0568, Leg 1; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0095; tissu: **BPS-4253**.

Moronidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Dicentrarchus labrax (Linnaeus 1758) **Bar, loup** **BSS** **p. xx**
(2) - 760 mm TL; 711 mm FL; 629 mm SL; tête = 199 mm; femelle adulte; 4860 g; D1: IX; D2: I+12; P: 17; V: I+5; A: III+11; C: 17; écailles sur ligne latérale: 73; 31/08/2008; 47°49.24'N, 003°53.15'W; prof.: 4 m; localité: dans un trou rocheux, **xxx**, Tregunc, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0407; tissu: **BPS-0999**; remarque: foie = 62,5 g; ovaire = 51,6 g; contenu stomacal = 60,1 g (galathée + algues); otholithes prélevés présentant 13 stries de croissance annuelle.

(3) - 464 mm TL; 384 mm FL; 339 mm SL; 646 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx;** 21/06/2008; **xxxN, xxxW**; origine: Iles de Glénan; collecteur 3: et identification: Pascal Breton; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-0898**.

Dicentrarchus punctatus (Bloch 1792) **Bar tacheté** **SPU** **p. xx**
(4) - 297 mm TL; 287 mm FL; 239 mm SL; 227 g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; C: **xx**; 17/04/2006; **xxxN, xxxW**; localité: marché aux poissons de Zarzis, Tunisie, origine: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-0523**.

Polyprionidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Polyprion americanus (Bloch & Schneider 1801) **Cernier** **WRF** **p. xx**
(5) - 509 mm TL; 497 mm FL; 422 mm SL; 2505 g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; C: **xx**; 20/09/2005; **xx°N, xx°W**; prof.: surface, sous une épave flottante; localité: aux large des Glénans, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Santa Maria; collecteur 2: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-0418**.

Serraninae, Serranidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 6 espèces

Serranus scriba (Linnaeus 1758) **Serran écriture** **SRK** **p. xx**
(6) - 260 mm TL; 215 mm SL; tête = 80 mm; adulte; 196 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx;** 18/10/2010; 39°48'53.39"N; 004°14'44.47"E; prof.: 7 m; origine: herbier de posidonie et roche, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte en nageant; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1655**.

(7) - 197 mm TL; 163 mm SL; tête: 64 mm; adulte; 103 g; D1: **xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx;** 12/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 3 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2 & 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte, en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-0980**.

(8) - 66 mm TL; 65 mm FL; 55 mm SL; tête = 21 mm; jeune; 3.0 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx;** 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.1'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1336**; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.

Serranus hepatus (Linnaeus 1758) **Serran tambour** **SRJ** **p. xx**
(9) - **xxx** mm TL; tête = **xxx** mm; **xxx; xxx** g; 27/05/2011; 42°09.67'-42°11.36'N; 009°36.26'-009°36.19'E; 63-73 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 13; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1796**.

(10) - 40 mm TL; 33 mm SL; tête = 12 mm; juvénile; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 23/08/2012; 42°32'26"N, 003°03'20"E; prof.: 4 m; origine: près d'un leste en béton sur fond sableux, Grau de la Maçana, le Racou, Argelès-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2252**.

Serranus cabrilla (Linnaeus 1758) **Serran chevrette** **CBR** **p. xx**
(11) - 278 mm TL; 264 mm FL; 227 mm SL; tête = 84 mm; 284,6 g; **D1: ; P: ; V: ; A: ; C: ;** 08/06/2015; 'N, 'W; origine : Au large des Glénan, Finistère Sud, Bretagne, France ; localité: Criée de Concarneau; collecteur 1 : L'espoir ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: **xxx**; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-3120**.

(12) - 195 mm TL; 181 mm FL; 160 mm SL; tête = 60 mm; 87,7 g; **D1: ; D2: ; P: ; V: ; A: ; C: ;** 20/11/2017; 'N, 'W; prof.: m; localité: **xxx**, France; collecteur 1 : Thalassa (N/O, Ifremer) ; **collecteur 2 : ; 3** et identification: Samuel P. Iglésias; campagne : EVHOE 2017 ; opération : V0500 ; engin de pêche: chalut de fond ; Réf. coll.: conservé par Nalani Schnell; tissu: Non conservé.

(13) - 234 mm TL; 220 mm FL; 190 mm SL; adulte; 158,4 g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; C: **xx**; 01/12/2005; 28°00.2'N, 15°23.5'W (vente); localité: poissonnerie du supermarché Alcampo, Telde, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: **xxx**; MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-0482**.

(14) - 132 mm TL; 125 mm FL; 108 mm SL; tête: 40 mm; 25 g; D1: **xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx;** 13/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 2 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2: Jérémie George; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte, en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-0985**.

(15) - 37 mm TL; 35 mm FL; 31 mm SL; tête = 11 mm; juvénile; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 23/08/2012; 42°32'26"N, 003°03'20"E; prof.: 4 m; origine: près d'un leste en béton sur fond sableux, Grau de la Maçana, le Racou, Argelès-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3: Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2253**.

Serranus heterurus (Cadenat 1937) **xxx** **p. xx**

Serranus pulcher Wirtz & Iwamoto 2016 **xxx** **p. xx**

Serranus sanctaehelenae Boulenger 1895 **xxx** **p. xx**



Epinephelinae, Serranidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 16 espèces

<i>Serranus atricauda</i> Günther 1874	Serran queue noire	-	p. xx
(1) - 324 mm TL; xxx mm SL; adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 23/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.2'W (débarquement); prof.: xxx, localité: port d'Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1597; tissu: BPS-0127.			
<i>Epinephelus caninus</i> (Valenciennes 1843)	Mérou gris	EFJ	p. xx
(2) - 322+ mm TL; 292 mm SL; tête = 123 mm; 650 g; 20/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; origine: probablement Mauritanie; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2142.			
<i>Epinephelus aeneus</i> (Geoffroy St. Hilaire 1817)	Mérou blanc	GPW	p. xx
(3) - 436 mm TL; 354 mm SL; tête = 130 mm; 1100 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2160.			
(4) - 224 mm TL; 180 mm SL; tête = 72 mm; jeune; 127 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 07/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1414.			
<i>Epinephelus costae</i> (Steindachner 1878)	Mérou badèche	EPK	p. xx
(5) - 448 mm TL; 437 mm FL; 365 mm SL; tête = 139 mm; 1240 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2159.			
(6) - 224 mm TL; 221 mm FL; 181 mm SL; tête = 68 mm; jeune; 137 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1396.			
(7) - 183 mm TL; 147 mm SL; tête: 56 mm; 767 g; 14/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 15; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0892; tissu: BPS-2567.			
<i>Epinephelus goreensis</i> (Valenciennes 1830)	xxx		p. xx
(8) - 409 mm TL; 339 mm SL; tête: 140 mm; 930 g; 20/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 27; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0936; tissu: BPS-2611.			
<i>Epinephelus marginatus</i> (Lowe 1834)	Mérou noir	GPD	p. xx
(9) - 267 mm TL; xxx mm SL; xxx; 325 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 15/04/2006; xxxN, xxxW; localité: marché aux poissons de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0522.			
(10) - 201 mm TL; 162 mm SL; tête: 65 mm; 50? g; 15/05/2013; 16°54.167'N, 024°54.283'W; origine: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 19; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0904; tissu: BPS-2579.			
<i>Mycteroperca fusca</i> (Lowe 1838)	xxx		p. xx
(11) - 257 mm TL; 252 mm FL; 209 mm SL; tête: 75 mm; ? g; 18/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 25; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0926; tissu: BPS-2601.			
(12) - 278 mm TL; 272 mm FL; 219 mm SL; tête: 84 mm; ? g; 28/05/2013; 16°54.685'N, 024°56.568'W; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 42; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0980; tissu: BPS-2656.			
<i>Cephalopholis taeniops</i> (Valenciennes 1828)	xxx		p. xx
(13) - 209 mm TL; 170 mm SL; tête: 65 mm; ? g; 08/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 03; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0843; tissu: BPS-2516.			
(14) - 215 mm TL; 175 mm SL; tête: 64 mm; 90 g; 11/05/2013; 16°53.854'N, 024°54.577'W; depth: 2 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle 1"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 10; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0865; tissu: BPS-2539.			
<i>Cephalopholis fulva</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx
<i>Cephalopholis nigri</i> (Günther 1859)	xxx	CFQ	p. xx
<i>Epinephelus adscensionis</i> (Osbeck 1765)	xxx		p. xx
<i>Epinephelus coioides</i> (Hamilton 1822)	xxx	ENI	p. xx
<i>Epinephelus itajara</i> (Lichtenstein 1822)	xxx	EET	p. xx
<i>Epinephelus malabaricus</i> (Bloch & Schneider 1801)	xxx	MAR	p. xx
<i>Epinephelus sicanus</i> (Doderlein, 1882)	xxx		p. xx
<i>Hyporthodus haifensis</i> (Ben-Tuvia 1953)	xxx	EET	p. xx
<i>Hyporthodus nigritus</i> (Holbrook 1855)	Mérou varsovie	ELG	p. xx
<i>Mycteroperca rubra</i> (Bloch 1793)	Badèche rayé	MKU	p. xx
	xxx		p. xx



Grammistinae, Serranidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

- Rypticus saponaceus* (Bloch & Schneider 1801) xxx p. xx
 (1) - 136 mm TL; 103 mm SL; tête: 39 mm; 20? g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; localité: Calhau, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0876; tissu: BPS-2550.
- Pseudogramma guineensis* (Norman 1935) xxx p. xx
Rypticus subbifrenatus Gill 1861

Anthiinae, Serranidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

- Anthias anthias* (Linnaeus 1758) Barbier hirondelle AHN p. xx
 (2) - 140 mm TL; 115 mm FL; 100 mm SL; tête: 34 mm; 24,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 14/10/2010; 40°02,587'-40°06,490'N; 003°46,467'-003°50,770'E; prof.: 60-81 m; origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Valde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1638.
- Choranthias salmopunctatus* (Lubbock & Edwards 1981) xxx p. xx

Callanthiidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

- Callanthias ruber* (Rafinesque 1810) Barbier-perroquet - p. xx
 (3) - 255 mm TL; 180 mm FL; 149 mm SL; adulte; D1: XI + 10; P: 21; V: I + 5; A1: III + 10; xx/xx/xxxx; xx°N; xx°W; prof.: xxx; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 2: xxx; collecteur 3: Marine Girard; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2020; tissu: BPS-0156.

Centrarchidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES)

- Lepomis gibbosus* (Linnaeus 1758) Perche soleil LEJ p. xx
 (4) - 170 mm TL; 162 mm FL; 136 mm SL; mâle adulte; 101 g; D1: xx; D2: x; P: x; V: xx; A1: xx; 02/04/2008; 47°52.9'N; 003°55.9'W; prof.: 2 m; origine: bassin artificiel privé de Michel Violant, Dorlett, Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1 et identification: Michel Violant; collecteur 2: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0800.
- (5) - 93 mm TL; xxx mm FL; 70 mm SL; mâle adulte; 13 g; D1: xxx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 06/06/2008; 47°58.5'N; 004°05.0'W; prof.: 0.5 m; origine: Etang de Creach-Gwen, Quimper, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et 3: Elise Bultel, identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0842.
- (6) - 104 mm TL; 99 mm FL; 84 mm SL; tête = 27 mm; femelle adulte; 19 g; D1: xxx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 26/08/2008; 47°00'13"N; 002°13'46"W; prof.: 0.6 m; origine: Le Cher, entre Saint Florent sur Cher et Villeneuve sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1007.
- Micropterus salmoides* (Lacepède 1802) Black-Bass p. xx
 (7) - 422 mm TL; 405 mm FL; 347 mm SL; tête = 120 mm; 982 g; D: X+13; P: 14; V: I+5; A: II+11; xx; xx/xx/2011; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; collecteur 3: Bernard Bourles; identification: Samuel Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2105.
- (8) - 180 mm TL; 172 mm FL; 145 mm SL; tête = 50 mm; 65.5 g; D: X+13; P: 14; V: I+5; A: II+11; xx; xx/xx/2011; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; collecteur 3: Bernard Bourles; identification: Samuel Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2106.

Percinae, Percidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES)

- Perca fluviatilis* Linnaeus 1758 Perche FPE p. xx
 (9) - 226 mm TL; 211 mm FL; 187 mm SL; tête = 57; 141 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 28/08/2008; 47°00'04"N; 002°13'52"W; prof.: 0,8 m; localité: Lieu dit "Parnot", Le Cher, entre Saint Florent sur Cher et Villeneuve sur Cher, Cher, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; engin de pêche: ligne; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1004.
- (10) - 198 mm TL; 185 mm FL; 164 mm SL; 104 g; D1: XIV; D2: I + 14; P: 15; V: I + 5; A1: II + 8; 22/06/2004; xx°N; xx°W; prof.: xx m; localité: Erdre, affluent de la Loire, près de Sucé sur Erdre, France; collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Bernard Bourles; engin de pêche: x; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1522; tissu: BPS-0265.
- Gymnocephalus acerina* (Gmelin 1789) xxx p. xx
Gymnocephalus cernua (Linnaeus 1758) xxx p. xx
Percarina demidoffii Nordmann 1840 xxx p. xx
Percarina maeotica Kuznetsov 1888 xxx p. xx

Luciopercinae, Percidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES)

- Sander lucioperca* (Linnaeus 1758) Sandre - p. xx
 (11) - 771 mm TL; 734 mm FL; 662 mm SL; femelle adulte; 4715 g; D1: xxx; D2: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; 13/12/2008; xx°N; xx°W; prof.: 3 m; localité: Pont Coblanc, Canal de Nantes à Brest, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Arnaud Varin; engin de pêche: ligne; Réf. coll.: non préservé; tissu: BPS-1154; remarque: foie = 68g, ovaire = 42 g.
- (12) - 169 mm TL; 157 mm FL; 137 mm SL; tête = 43 mm; 32,85 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; écailles sur II: xx; écaille au dessus II: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; identification: xxx; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1142.
- (13) - 88 mm TL; 84 mm FL; 72 mm SL; tête = 22 mm; 3,77 g; D1: xxx; P: xx; V: xx; A1: xx; écailles sur II: xx; écaille au dessus II: xx; 22/11/2008; xx°N; xx°W; prof.: x m; origine: Société Rélot Frères "Aquaculture Continentale", Missillac, Loire-Atlantique, France; identification: xxx; collecteur 3: Samuel Iglésias et Pascal Breton; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1148.
- Sander volgensis* (Gmelin 1789) xxx p. xx



Priacanthidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Priacanthus arenatus Cuvier 1829 Beauclair soleil p. xx
 (1) - 340 mm TL; 337 mm FL; 277 mm SL; tête: 86 mm; 480 g; 16/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 20; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0911; tissu: BPS-2586.

Heteropriacanthus cruentatus (Lacepède 1801) Beauclair de roche p. xx
 (2) - 124 mm TL; 121 mm FL; ? mm SL; tête: 59 mm; 150? g; 08/05/2013; 16°54.631'N, 024°56.402'W; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 04; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0846; tissu: BPS-2519.

Apogoninae, Apogonidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 6 espèces

Ostorhinchus fasciatus (Shaw, 1790) Apogon à larges bandes (nouveau nom) p. xx
 (3) - 107,5 mm TL; 101 mm FL; 84 mm SL; tête: 34 mm; D1: VII; D2: I+9; P: I+5; V: II+8; A1: 27; 20 septembre 2014; 34,680289°N, 33,052789°E; origine: Baie de Morphou; localité: Poissonnerie Morphou, Chypre; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: CYPRUS 2014; Opération 27; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2896; tissu: BPS-2992; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 428, Fig. 2F, 431).

Apogon imberbis (Linnaeus 1758) Apogon - p. xx
 (4) - 101 mm TL; xx mm FL; xx mm SL; adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 20/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.2'W; localité: port d'Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1594; tissu: BPS-0123.

(5) - 62 mm TL; 57 mm FL; 48 mm SL; tête = 20 mm; xxx; 3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/10/2010; 39°48'52.08"N; 004°14'45.58"E; prof.: 9 m; origine: petite grotte, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1650.

(6) - 39.5 mm TL; 36 mm FL; 30 mm SL; tête: 12 mm; ? g; 25/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 2 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 36; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0968; tissu: BPS-2644.

Apogonichthyoides pharaonis (Bellotti 1874) Apogon des pharaons p. xx
 (7) - 97 mm TL; 96 mm FL; 80 mm SL; tête: 33 mm; 08 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: 1 m; origine: Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 02; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2829; tissu: BPS-2926; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 430-431).

(8) - 83 mm TL; 82 mm FL; 68 mm SL; tête: 30 mm; 08 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: 1 m; origine: Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 02; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2828; tissu: BPS-2925; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3G, 430-431).

(9) - 52 mm TL; 51 mm FL; 41 mm SL; tête: 15 mm; 20 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: 1 m; origine: Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 28; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2902; tissu: BPS-2998; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 430-431).

Apogon affinis (Poeey 1875) xxx p. xx

Apogon americanus Castelnau 1855 xxx p. xx

Apogon queketti Gilchrist 1903 xxx p. xx

Apogon smithi (Kotthaus 1970) xxx p. xx



Epigonidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 5 espèces

***Epigonus denticulatus* Dieuzeide 1950**

(1) - 143 mm TL; 131 mm FL; 120 mm SL; tête: 39 mm; **xxx**; 33 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 22/09/2010; 39°43.941'-39°36.310'N; 004°32.507'-004°22.361'E; prof.: 621-680 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond à crevettes; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1531**.

xxx EGD p. xx

(2) - **xxx** mm TL; tête = **xxx** mm; **xxx**; **xxx** g; 27/05/2011; 42°09.67'-42°11.36'N; 009°36.26'-009°36.19'E; 63-73 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 13; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1792**.

(3) - **xxx** mm TL; tête = **xxx** mm; **xxx**; **xxx** g; 26/05/2011; 41°54.06'-41°57.03'N; 009°36.45'-009°37.23'E; 469-553 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 09; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1788**.

***Epigonus constanciae* (Giglioli 1880)**

(4) - 172 mm TL; 138 mm SL; tête: 43; **xxx**; 50 g; D1: VII; D2: I+10; P: 17; V: I+5; A1: II+9; écaille sur ligne latérale: 50; branchiospines: 8+1+21; 19/02/2006; **xxx'N, xxx'W**; prof.: 800-1200 m; origine: au large du Sahara occidental; opération: L69 Sz 24 sur N5 162; collecteur 1: Varalonga (**xxx**); collecteur 3: **xxx**; identification: José Antonio González Pérez et Manuel Biscoito; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMC **xxx**, EpiCon-01-Mar; tissu: **BPS-0628**.

xxx EGC p. xx

(5) - 113 mm TL; 98 mm SL; tête = 34 mm; **xxx** g; 26/05/2012; 42°18.62'-42°21.61'N; 009°41.07'-009°41.40'E; 471-492 m; 13,8°C; origine: au large du l'est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 06; station C404; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-2207**.

***Epigonus telescopus* (Risso 1810)**

(6) - 416 mm TL; 369 mm FL; 325 mm SL; **xx**; 849 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 20/04/2007; 54°48.0'-55°01.3'N, 010°32.7'-010°13.4'W; prof.: 779-783 m; origine: Nord-ouest Irlande; campagne: Corail 2008; opération: 02; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 2: Christophe Paulliac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxxx**; tissu: **BPS-0808**.

Cardinal, Sonneur commun EPI p. xx

***Microichthys atlanticus* Fricke, Ordines & Williston 2020**

xxx - p. xx

***Microichthys coccoi* Rüppell 1852**

xxx IIC p. xx

***Microichthys sanzoi* Sparta 1950**

xxx - p. xx

Pomatomidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

***Pomatomus saltatrix* (Linnaeus 1766)**

(7) - 470 mm TL; 417 mm FL; 375 mm SL; tête: 107 mm; **xxx**; 850 g; **D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx**; 19/09/2011; 38°39'22"N, 027°16'04"W (criée); localité: Criée, São Mateus da Calheta, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 1: Carla (fileyeur); collecteur 2: Manuel Cabral (acheteur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1941**.

Tassergal BLU p. xx

(8) - 291 mm TL; 259 mm FL; 233 mm SL; jeune; 190 g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 17/04/2006; **xxxN, xxxW** (débarquement); origine: Marché aux poissons de Zarzis, Tunisie; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: **xxx**; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-0529**.

Latilinae, Malacanthidae, (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

***Branchiostegus semifasciatus* (Norman, 1931)**

(9) - 408 mm TL; 391 mm FL; 331 mm SL; tête = 96 mm; 820 g; 20/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2129**.

Tile zèbre p. xx

Echeneidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 5 espèces

***Echeneis naucrates* Linnaeus 1758**

(10) - 496 mm TL; 440 mm SL; tête = 83 mm; longueur ventouse: 105 mm, largeur: 40 mm; 399 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 06/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (donné par Abdel **Krime**), Tunisie, origine: **xxx**; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1412**.

Grand rémora EHN p.xx

(11a, b) - 374 mm TL; 332 mm FL; 65 mm SL; tête: 34 mm; 16 septembre 2014; 35,051112°N, 34,023889°E; prof.: -25 m; localité: Port d'Agia Triada, Chypre; collecteur 1: Agios Modestos (fileyeur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: filet; campagne: CYPRUS 2014; Opération 16; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2872; tissu: **BPS-2969**.

***Phtheichthys lineatus* (Menzies 1791)**

Rémora sucet HTL p.xx

***Remora albescens* (Temminck & Schlegel 1850)**

Rémora philomante RRL p.xx

***Remora brachyptera* (Lowe 1839)**

Rémora calfat REY p.xx

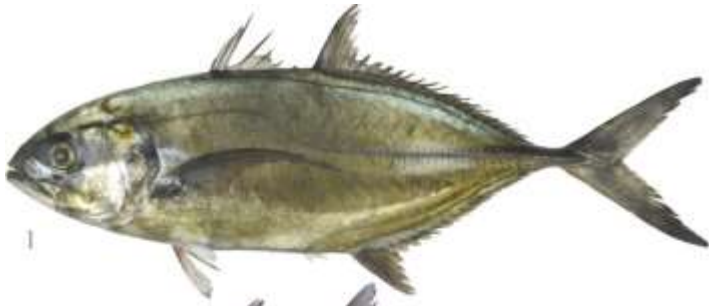
***Remora remora* (Linnaeus 1758)**

Rémora commun REO p.xx



Carangidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 34 espèces

<i>Caranx crysos</i> (Mitchill 1815)	Carangue coubali	RUB	p. xx
(1) - 422 mm TL; 365 mm FL; 340 mm SL; tête = 94 mm; 883 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 13/09/2019; 48.0258° N, -4.7027° O; profondeur : 15 m; origine : Pointe de Feunteun Aod (Pendreff, Finistère, France); collecteur 1: <i>L'Iroise</i> (fileyeur, Audierne); collecteur 2: Anthony Landrin (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-4272; Référence Iglésias et al. (in prep).			
(2) - 327 mm TL; 273 mm FL; 253 mm SL; tête = 70 mm; 385 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 08/05/2010; xxxN, xxxW; localité: marché aux poissons de Zarzis (acheté 6 dinars), Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1431.			
(3) - 232 mm TL; 197 mm FL; 183 mm SL; tête = 52 mm; 149 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 04/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1381.			
<i>Caranx rhonchus</i> Geoffroy St. Hilaire 1817	Comète coussut	HMY	p. xx
(4) - 330 mm TL; 288 mm FL; 266 mm SL; tête = 75 mm; 307 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (acheté), Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1400.			
<i>Caranx latus</i> Agassiz 1831	Carangue mayole	NXL	p. xx
(5) - 600 mm TL; 512 mm FL; 480 mm SL; tête: 146 mm; ~3000 g; 25/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 35; Réf. coll.: uncatalogued; tissu: BPS-2638.			
(6) - 311 mm TL; 269 mm FL; 247 mm SL; tête: 73 mm; 345 g; 05/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 05; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0854; tissu: BPS-2527.			
<i>Selar crumenophthalmus</i> (Bloch 1793)	Sélar coulisou		p. xx
(7) - 299 mm TL; 260 mm FL; 238 mm SL; tête: 79 mm; ? g; 23/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 31; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0954; tissu: BPS-2629.			
<i>Campogramma glycos</i> (Lacepède 1801)	Liche indigo	VAD	p. xx
(8) - 335 mm TL; 285 mm FL; 261 mm SL; tête = 67 mm; 315 g; 19/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2127.			
<i>Alectis ciliaris</i> (Bloch 1787)	Cordonnier fil		p. xx
(9) - 590 mm TL; 516 mm FL; 484 mm SL; tête: 145 mm; ? g; 07/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 27; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0935; tissu: BPS-2610.			
<i>Uraspis secunda</i> (Poey 1860)	carangue coton		p. xx
(10) - 425 mm TL; 355 mm FL; 322 mm SL; tête: 99 mm; 980 g; 18/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 25; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0928; tissu: BPS-2603.			
<i>Pseudocaranx dentex</i> (Bloch & Schneider 1801)	Carangue dentue	TRZ	p. xx
(11) - 405 mm TL; 340 mm FL; 318 mm SL; tête: 103 mm; adulte?; 760 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 10/09/2011; 38°40'39"N, 027°03'15"W; prof.: 8 m; température eau: 23°C; origine: Porto Martins, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Lou Frotté; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1922.			
(12) - 76 mm TL; 68 mm FL; 63 mm SL; tête: 19 mm; jeune; xx g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 07/09/2011; 38°48'03"N, 027°15'38"W; prof.: 0.5 m; température eau: 23°C; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Lou Frotté; engin de pêche: palangrotte; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1914.			
<i>Selene dorsalis</i> (Gill 1863)	Musso africain	LUK	p. xx
(13) - 286 mm TL; 243 mm FL; 225 mm SL; tête: 67 mm; 230 g; 17/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 23; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0917; tissu: BPS-2592.			
<i>Alectis alexandrina</i> (Geoffroy St. Hilaire 1817)	Cordonnier bossu	ALA	p. xx
<i>Alepes djedaba</i> (Forsskål 1775)	xxx	LSJ	p. xx
<i>Carangoides bartholomaei</i> (Cuvier 1833)	xxx		p. xx
<i>Caranx hippos</i> (Linnaeus 1766)	Carangue crevalle	CVJ	p. xx
<i>Caranx lugubris</i> Poey 1860	Carangue noire	NXU	p. xx
<i>Caranx senegallus</i> Cuvier 1833	xxx		p. xx
<i>Chloroscombrus chrysurus</i> (Linnaeus 1766)	xxx		p. xx
<i>Decapterus russelli</i> (Rüppell 1830)	xxx		p. xx
<i>Selar boops</i> (Cuvier 1833)	Sélar œil de boeuf	LRO	p. xx
<i>Seriola fasciata</i> (Bloch 1793)	Sériole babiane	RLF	p. xx
<i>Trachinotus goreensis</i> Cuvier 1832	xxx		p. xx
<i>Trachinotus teraia</i> Cuvier 1832	xxx		p. xx
<i>Trachurus trcaae</i> Cadenat 1950	Chinchard cunéné	HMZ	p. xx



<i>Elagatis bipinnulata</i> (Quoy & Gaimard 1825)	Comète saumon	RRU	p. xx
(1) - 670 mm TL; 554 mm FL; 512 mm SL; tête: 122 mm; 2000 g; 27/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 39; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0972; tissu: BPS-2648 .			
<i>Lichia amia</i> (Linnaeus 1758)	Liche commune	LEE	p. xx
(2) - 667 mm TL; 562 mm FL; 530 mm SL; tête: 129 mm; adulte; 1924 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 08/10/2010; xxN; xxW; prof.: xx m; localité: marché au poisson de Mahon; origine: Au large de Fornells, Nord de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Esperanza (barque); collecteur 2: Tolo Loll Petrus; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: filet; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1622 .			
<i>Seriola rivoliana</i> Valenciennes 1833	Sériole limon	YTL	p. xx
(3) - 457 mm TL; 396 mm FL; 362 mm SL; tête: 98 mm; adulte?; 1050 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 22/09/2011; 38°39'07"N, 027°16'49"W; prof.: 8 m; température eau: 22°C; origine: Porto Negrito, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1944 .			
(4) - 333 mm TL; 290 mm FL; 267 mm FL; jeune; 373 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 27/07/2008; xxx'N, xxx'W; origine: Ile d'Houat, entrée des Beniguettes; collecteur 2 et 3: Ludovic Bouché; identification: Alberto Brito & Peter Wirtz; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0803 . Remarque: En accord avec les commentaires d'Alberto Brito et de Peter Wirtz, le spécimen qui était identifié comme " <i>S. dumerili</i> " dans la version 3 est désormais identifié comme " <i>S. rivoliana</i> ". (Remarque d'Alberto Brito : "El ejemplar de <i>Seriola dumerili</i> tiene el cuerpo y las aletas muy altos y podría tratarse de <i>Seriola rivoliana</i> (¿tal vez la foto, al tratarse de un juvenil, pueda llevarme a confusión?". Peter Wirtz " <i>the Seriola dumerili</i> looks more like <i>S. rivoliana</i> to me").			
<i>Seriola carpenteri</i> Mather 1971	Sériole guinéenne	RLR	p. xx
(5) - 456 mm TL; 382 mm FL; 350 mm SL; tête: 105 mm; 1040 g; 18/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 25; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0927; tissu: BPS-2602 .			
<i>Seriola dumerili</i> (Risso 1810)	Sériole couronnée	AMB	p. xx
(6) - 333 mm TL; 289 mm FL; 268 mm SL; tête: 77 mm; 24 septembre 2014; 34,764210°N, 32,418632°E; localité: Poissonerie à Pafos, Chypre; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: filet; campagne: CYPRUS 2014; Opération 34; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2922; tissu: BPS-3016 .			
(7) - 385 mm TL; 335 mm FL; 310 mm FL; tête: 88 mm; jeune; 564 g (éviscérée); D: VII+32; P: xx; V: xx; A1: III+20; 18/07/2009; xxx'N, xxx'W; prof.: 0.8 m (fonds de 1.5 m); origine: La Men du Tourelle, sortie de l'estuaire de la Laïta, Mouélan sur Mer , Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: Daniel Ernstberger; identification: Elena Luchetti & Samuel Iglésias; engin de pêche: Canne à pêche et leurre depuis le bord; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1306 . Remarque: pêché en même temps que des bars.			
<i>Naucrates ductor</i> (Linnaeus 1758)	Poisson pilote	NAU	p. xx
(8) - 305 mm TL; 269 mm FL; 248 mm SL; tête: 63 mm; 312 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 08/11/2010; 44,42°N, 1,18°W; Prof.: 25 m; origine: à 1,8 miles de la côte, au devant du Ferret, Aquitaine, France; collecteur 1: Step-Annie (fileyeur); collecteur 2: Michel Faugerolles; collecteur 3 et identification: Yoann Aumond (Institut des Milieux Aquatiques); engin de pêche: filet droit à la trempe; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1710 .			
<i>Trachinotus ovatus</i> (Linnaeus 1758)	Palomine	POP	p. xx
(9) - 323 mm TL; 255 mm FL; 236 mm SL; tête: 61 mm; 312 g; D1: xx; D2: xx; D3: xx; P: xx; V: x; A1: xx; A2: xx; 04/09/2011; xxN, xxW; prof.: surface; origine: au large de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Waraog III (senneur); collecteur 2: xxx (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Elena Luchetti; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1768 .			
(10) - 128 mm TL; 106 mm FL; 96 mm SL; tête: 22 mm; xxx; 18,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 13/10/2010; 39°53'50.19"N; 004°15'24.31"E; prof.: 0,3 m; origine: au fond du port de Mahon, sous le pont, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1635 .			
<i>Trachurus mediterraneus</i> (Steindachner 1868)	Chincharde à queue jaune	HMM	p. xx
(11) - 447 mm TL; 393 mm FL; 363 mm SL; tête: 93 mm; 626 g; D1: xx; D2: xx; D3: xx; P: xx; V: x; A1: xx; A2: xx; 04/05/2009; xxN, xxW; prof.: 20-30 m; origine: base des bluniers; au large des îles de Glénan, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Waraog III (senneur); collecteur 2: Thomas Hamon (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1264 .			
<i>Trachurus picturatus</i> (Bowdich 1825)	Chincharde bleu	JAA	p. xx
(12) - 277 mm TL; 248 mm FL; 231 mm SL; tête: 63 mm; 188 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 08/05/2010; xxxN, xxxW; localité: marché au poissons de Zarzis (acheté 0,5 dinars), Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1430 .			
(13) - 182 mm TL, 166 mm FL, tête: 41 mm; poids: 44.5 g; 23/10/2019; 46.5760/46.5516° N, -4.7292/-4.7273° O; profondeur: 179-182 m; campagne: EVHOE-2019, Leg 1, station: X0445; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4260 . Référence: Iglésias et al. (in prep).			
<i>Trachurus trachurus</i> (Linnaeus 1758)	Chincharde commun	HOM	p. xx
(14) - 294 mm TL; 262 mm FL; 242 mm SL; tête: 70 mm; 231,5 g; D1: xx; D2: xx; D3: xx; P: xx; V: x; A1: xx; A2: xx; 04/06/2010; xxN, xxW; prof.: 20-30 m; origine: base des bluniers; au large des îles de Glénan, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Waraog III (senneur); collecteur 2: Thomas Hamon (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1440 .			
<i>Decapterus macarellus</i> (Cuvier 1833)	Comète maquereau	MSD	p. xx
(15) - 305 mm TL; 279 mm FL; 263 mm SL; tête: 67 mm; 260 g; 09/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 05; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0853; tissu: BPS-2526 .			
<i>Decapterus punctatus</i> (Cuvier 1829)	Comète quiaquia	WEC	p. xx
(16) - 195 mm TL; 177 mm FL; 166 mm SL; tête: 42 mm; ? g; 23/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 31; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0955; tissu: BPS-2630 .			



Coryphaenidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Coryphaena hippurus Linnaeus 1758

(1) - 530 mm TL; 445 mm FL; 423 mm SL; tête: xx mm; jeune; 697,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 21/09/2010; xxN; xxW; prof.: xx m; localité: marché au poisson de Mahon; poissonerie "José Luis de Celis"; origine: Sud de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Enseñat Primero (palangrier); collecteur 2: Toni Enseñat (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1527.

Grande coryphène p. xx

Coryphaena equiselis Linnaeus 1758

Petite coryphène p. xx

Bramidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 6 espèces

Brama brama (Bonnaterre 1788)

(2) - 370 mm TL; 299 mm FL; 269 mm SL; adulte; 492 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 14/11/2006; 49°32.2'-49°30.7'N, 011°15.7'-011°17.0'W; prof.: 305-309 m; origine: Golfe de Gascogne; campagne: EVHOE 2006; opération: K794; collecteur 1: Thalassa (N/O, IFREMER); collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0688.

Grande castagnole POA p. xx

(3) - 374 mm TL; 273 mm FL; 258 mm SL; adulte; 350 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 11/10/2006; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Saint-Gothard (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0591.

Pterycombus brama Fries 1837

Castagnole voilier BPB p. xx

(4) - 490 mm TL; 404 mm FL; adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 25/11/2002; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1052; tissu: BPS-0095.

Tractichthys longipinnis (Lowe 1843)

Castagnole fauchoir TAL p. xx

(5) - 711 mm TL; 593 mm FL; 530 mm SL; tête: 150 mm; ~5500 g; 30/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 45; Réf. coll.: uncatalogued; tissu: BPS-2659.

Taractes rubescens (Jordan & Evermann 1887)

xxx TCR p. xx

(6) - 617+ mm TL; 545 mm FL; 490 mm SL; tête: 152 mm; ~3500 g; 30/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 45; Réf. coll.: uncatalogued; tissu: BPS-2658.

Pteraclis carolinus Valenciennes 1833

xxx - p. xx

Taractes asper Lowe 1843

Castagnole bec-en-pointe TAS p. xx

Cristiidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

Platyberyx opalescens Zugmayer 1911

xxx - p. xx

(7) - 73 ? mm TL; xx ? mm SL; tête: 27 mm; xxx; 50 g; D1: 27; P: 20; V: 6; A1: 19; branchiospines: 6+1+14; 18/02/2006; 26°18.5'N, 15°04.9'W; prof.: 840 m; origine: au large du Sahara occidental ?; opération: L68 Sz 23; collecteur 1: Varalonga (xxx); collecteur 3: xxx; identification: Manuel Biscoito; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/xxx, PlaOpa-01-MAR; tissu: BPS-0615; remarque: spécimen en prêt à au MMF pour étude par Manuel Biscoito.

Caristius macropus (Bellotti 1903)

xxx CMZ p. xx

(8) - 211 mm TL; 178 mm SL; tête: 49 mm; xxx; xx g; D: 33; P: 17 V: I+6; A: 22; branchiospines: 6+1+13; 10/03/2006; xxN, xx'W; prof.: xxx m; origine: au large du Sahara occidental ?; opération: L115 Sz 18; collecteur 1: Fula (xxx); collecteur 3: xxx; identification: Manuel Biscoito; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/xxx, CarMac-01-MAR; tissu: BPS-0626; remarque: spécimen en prêt à au MMF pour étude par Manuel Biscoito.

Caristius cf groenlandicus Jensen 1941

p. xx

(9) - 302 mm TL; 251 mm SL; adulte; 714 g; D1: 34; P: 18; V: 8; A: 20; xx/xx/xxxx; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Marine Girard; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2015; tissu: BPS-0149.

Lutjanidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 7 espèces

Lutjanus fulgens (Valenciennes 1830)

xxx p. xx

(10) - 361 mm TL; 338 mm FL; 283 mm SL; tête: 97 mm; ? g; 16/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 20; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0912; tissu: BPS-2587.

Apsilus fuscus Valenciennes 1830

xxx p. xx

(11) - 436 mm TL; 348 mm FL; 315 mm SL; tête: 78 mm; ? g; 16/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 20; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0913; tissu: BPS-2588.

Lutjanus agennes Bleeker 1863

xxx p. xx

Lutjanus argentimaculatus (Forsskål 1775)

xxx p. xx

Lutjanus gorensis (Valenciennes 1830)

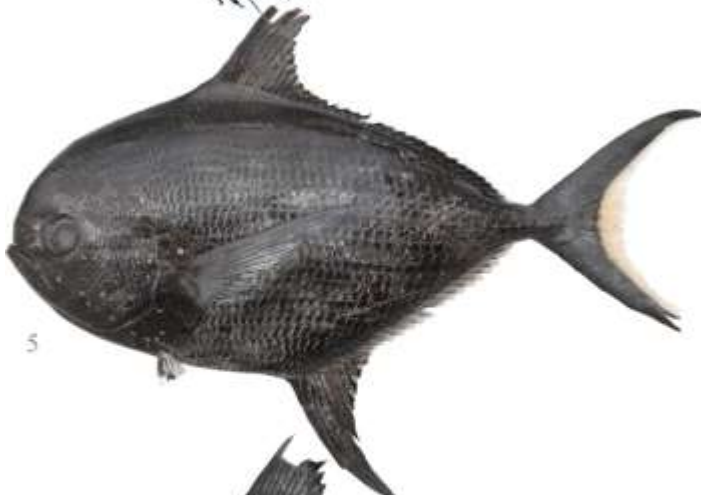
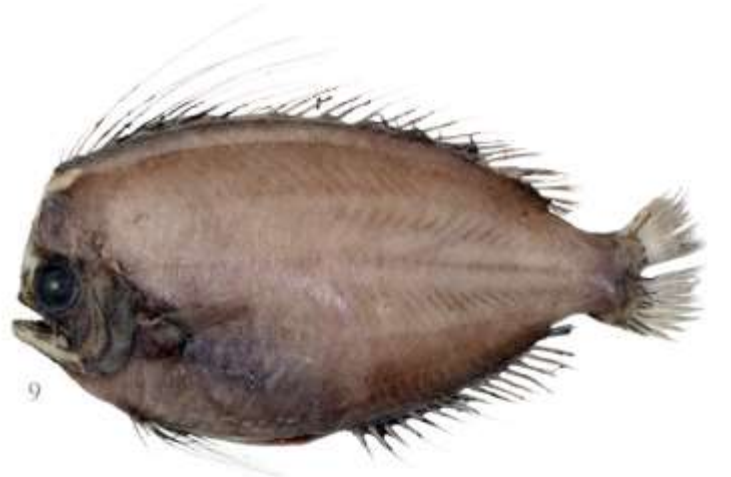
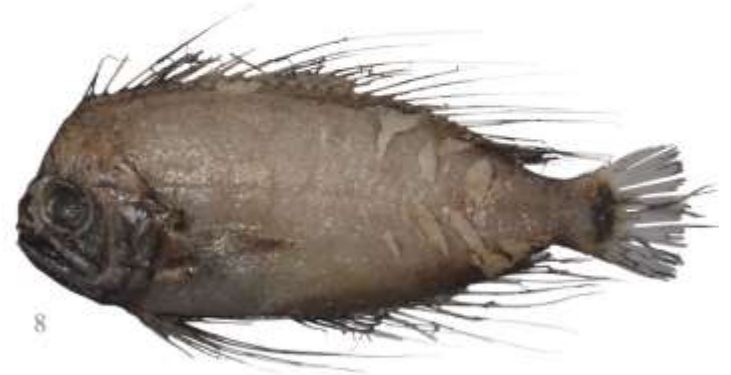
xxx p. xx

Lutjanus jocu (Bloch & Schneider 1801)

xxx p. xx

Ocyurus chrysurus (Bloch 1791)

xxx p. xx



Lobotidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Lobotes surinamensis (Bloch 1790)

Croupia de roche, triple queue

BPB

p. xx

(1) - 440 mm TL; 360 mm SL; tête = 104 mm; adulte; 1944 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 21/10/2010; xxxN, xxxW; prof.: sur des fonds de 6 m; localité: devant Biscarrosse, à 30 mile de la côte; collecteur 1: Zéphir III (fileyeur); collecteur 3 et identification: Yoann Aumond (Institut des Milieux Aquatiques); engin de pêche: filet droit; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1711; Référence: Quéro et al. (2011).

(2) - 383 mm TL; 302 mm SL; tête = 102 mm; 1155.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 4/11/2013; xxxN, xxxW; prof.: 1.5 m; origine: Govihan, Golfe du Morbihan; collecteur 1: Espoir du Marin (fileyeur); collecteur 2: M. Rigidel; collecteur 3 et identification: Fabien Morandeau (Ifremer Lorient); engin de pêche: filet flottant 60 mm; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-2821.

(3) - 455 mm TL; 375 mm SL; tête = 125 mm; 2,3 kg; femelle adulte; ovaires: 7,22 g; D1: XII+15; P: 16; V: I+5; A: III+11; C: 18; branchiospines sur le premier arc branchiale: 5+1+13. 15; Octobre 2018; 46.3228°N, -1.6580°O; prof.: 12 m; origine: entre les Sables d'Olonne et l'île de Ré (au large de la Vendée et de la Charente-Maritime, France, Golfe de Gascogne; collecteur 1: Jeannot (La Rochelle, fileyeur); collecteur 2: Raymond Millet; collecteur 3 et identification: Romain Causse & Laure Lamour; engin de pêche: filet dérivant; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0096 (naturalisé par Bernard Bourles); otolithes conservés; tissu: BPS-4255; Remarque: troisième signalement pour les eaux françaises du Golfe de Gascogne.

Gerreidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Eucinostomus melanopterus (Bleeker 1863)

Blanche drapeau

p. xx

(4) - 121 mm TL; 103 mm FL; 89 mm SL; tête: 28 mm; ? g; 22/05/2013; 16°54.200'N, 024°54.317'W; depth: 0.5 m; localité: Baia das Gatas, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 30; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0946; tissu: BPS-2621.

(5) - 67 mm TL; 56 mm FL; 50 mm SL; tête: 18 mm; ? g; 14/05/2013; 16°50.811'N, 024°52.084'W; depth: 0.2 m; localité: Lagoon of Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épervier; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 16; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0896; tissu: BPS-2571.

Gerres nigri Günther 1859

Friture rayée

p. xx

Haemulinae, Haemulidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 7 espèces

Brachydeuterus auritus (Valenciennes 1832)

Lippu pelon

p. xx

(6) - 205 mm TL; 188 mm FL; 165 mm SL; tête: 52 mm; ? g; 12/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 11; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0869; tissu: BPS-2543.

Pomadasys incisus (Bowdich 1825)

Grondeur métis

p. xx

(7) - 257 mm TL; 227 mm FL; 200 mm SL; tête: 65 mm; adulte ?; 245 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/10/2010; xxN; xxW; prof.: xxx m; origine: Poissonnerie de Gaspar Melsión, marché aux poissons de Mahon, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: barque; collecteur 2: Rolando; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1619.

Pomadasys rogerii (Cuvier 1830)

Grondeur nez de cochon

p. xx

(8) - 396 mm TL; 359 mm FL; 328 mm SL; tête: 107 mm; 620 g; 15/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 18; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0901; tissu: BPS-2576.

Pomadasys stridens (Forsskål 1775)

Goret à trois bandes

p. xx

(9) - 149 mm TL; 139 mm FL; 123 mm SL; tête: 37 mm; D: XII+13; P: 17; V: I+5; A: III+9; LL: 59; branchiospine: 24; 17 septembre 2014; 35,062509°N, 33,958876°E; origine: Cap Gkreco, Chypre; localité: Poissonnerie Marios, Deryneia, Chypre; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: CYPRUS 2014; Opération 20; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2878; tissu: BPS-2975; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 428, Fig. 2E, 431).

Pomadasys jubelini (Cuvier 1830)

Grondeur sompat

p. xx

Pomadasys perotaei (Cuvier 1830)

Grondeur perroquet

p. xx

Pomadasys suillus (Valenciennes 1833)

Grondeur à museau de cochon

p. xx

Plectorhinchinae, Haemulidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 4 espèces

Parapristipoma humile (Bowdich 1825)

Grondeur bouche d'or

p. xx

(10) - 264 mm TL; 247 mm FL; 210 mm SL; tête: 64 mm; 210 g; 08/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 03; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0845; tissu: BPS-2518.

Parapristipoma octolineatum (Valenciennes 1833)

Grondeur rayé

p. xx

(11) - 275 mm TL; 257 mm FL; 220 mm SL; tête: 71 mm; femelle adulte (grainée); D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 12 août 2016; xx°N, °O; origine: xxx; localité: Poissonnerie, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: PORTUGAL 2016; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3567.

Plectorhinchus mediterraneus (Guichenot 1850)

Diagramme gris

p. xx

(12) - 280 mm TL; 259 mm FL; 220 mm SL; tête: 70 mm; 265 g; 21/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2143.

Parapristipoma macrops (Pellegrin 1912)

xxx

p. xx



Sparidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 32 espèces

- Pagellus bogaraveo** (Brünnich 1768) Dorade rose SBR p. xx
 (1) - 270 mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; 275 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/06/2003; 38°31.0'N, 028°37.1'W; localité: poissonnerie, Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1590; tissu: BPS-0118.
 (2) - 104 mm TL; 94 mm FL; 83 mm SL; tête: 27 mm; jeune; xx g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 14/09/2011; 38°43'31"N, 027°03'39"W; prof.: 2 m; température eau: 22°C; origine: Praia da Vitória, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1931.
- Pagellus acarne** (Risso 1827) Pageot acarné SBA p. xx
 (3) - 307 mm TL; 273 mm FL; 248 mm SL; tête = 76 mm; 419 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 06/05//2009; xx'N, xx'W; prof.: 48-54 m; origine: Base jaune, îles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lhassa (Chalutier, CC); collecteur 2: Pierre Nicolas (patron de pêche), collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1268.
- Pagellus erythrinus** (Linnaeus 1758) Pageot commun PAC p. xx
 (4) - 395 mm TL; 346 mm FL; 311 mm SL; tête = 99 mm; mâle adulte; 790.5 g; D: XII+10; P: 16; V: I+5; A: III+9; 20/07//2009; xx'N, xx'W; prof.: xx m; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: schtroumphe (ligneur, Brest); collecteur 2: Alain Tocquet (patron de pêche), collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ligne; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1307.
 (5) - 270 mm TL; 230 mm FL; 208 mm SL; tête = 65 mm; 190 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2166.
- Pagellus bellottii** Steindachner 1882 Pageot à tache rouge PAR p. xx
 (6) - 265 mm TL; 231 mm FL; 205 mm SL; tête = 60 mm; adulte; 266,5 g; D: XII+12; P: 15; V: I+5; A: III+10; LL: 55; branchiospines: 6+1+9; 26/10/2014; 43,7813/43,8150°N, -1,4528/-1,4434°W; prof.: -25 m; campagne: EVHOE 2014; Opération: S-0853; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Pascal Lorange; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0144; tissu: BPS-3069; Réf.: Iglésias & Lorange (2016); Remarque: premier signalement pour le Golfe de Gascogne.
 (7) - 260 mm TL; 226 mm FL; 202 mm SL; tête = 68 mm; 180 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2165.
- Dentex dentex** (Linnaeus 1758) Denté commun DEC p. xx
 (8) - 290 mm TL; 257 mm FL; 228 mm SL; 275 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/04/2006; xxxN, xxxW; localité: marché aux poissons de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0525.
- Dentex macropthalmus** (Bloch 1791) Denté aux gros yeux DEL p. xx
 (9) - 254 mm TL; 231 mm FL; 199 mm SL; 250 g; D1: XII + 10; P: 16; V: I + 5; A1: III + 8; écailles sur II: 54; écailles entre première épine de D1 et II: 6^{1/2}; branchiospines: 11 + 19; 01/12/2005; xxxN, xxxW; localité: Poissonnerie d'Alcampo, Telde, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3 et identification: José Antonio González & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0484.
- Dentex maroccanus** Valenciennes 1830 Denté du Maroc DEM p. xx
 (10) - 188 mm TL; 167 mm FL; 147 mm SL; tête: 52 mm; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; LL: xx; 22 septembre 2014; 35,168356°N, 33,370299°E; localité: Poissonnerie Latsi, Nikosia, Chypre; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: CYPRUS 2014; Opération 31; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2913; tissu: BPS-3007.
 (11) - 246 mm TL; 223 mm FL; 194 mm SL; 249.8 g; D1: XII + 10; P: 15; V: I + 5; A1: III + 8; écailles sur II: 48; écailles entre première épine de D1 et II: 5^{1/2}; branchiospines: 9+11; 01/12/2005; xxxN, xxxW; localité: Poissonnerie d'Alcampo, Telde, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3 et identification: José Antonio González & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0485.



Sparidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 32 espèces

Dentex canariensis Steindachner 1881

Denté à tache rouge DEN p. xx

(1) - 291 mm TL; 251 mm FL; 220 mm SL; tête = 69 mm; 350 g; 21/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Criée d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2149.

Dentex gibbosus (Rafinesque 1810)

Denté bossu DEP p. xx

(2) - 874 mm TL; 775 mm FL; 690 mm SL; tête = 210 mm; 7,29 kg; 10/06/2014; 37,0117/36,9978°N; 7,2167/7,1908°E; 35-49 m; origine: Skikda, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station SK-A1; opération: 11; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2872.

(3) - 213 mm TL; 191 mm FL; 162 mm SL; tête = 51 mm; ~ 100 g; 20/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2140.

Pagrus pagrus (Linnaeus 1758)

Pagre commun RPG p. xx

(4) - 447 mm TL; 393 mm FL; 350 mm SL; tête = 105 mm; 1426 g; D: XII+10; P: 16; V: I+5; A1: III+8; 15/07/2009; xxxN, xxxW; origine: Finistère sud, Bretagne, France, localité: criée de Concarneau; collecteur 1: Graise (ligneur); collecteur 2: xxx(); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1305.

(5) - 85 mm TL; 77 mm FL; 70 mm SL; tête: 23 mm; jeune; xx g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 14/09/2011; 38°43'31"N, 027°03'39"W; prof.: 1 m; température eau: 22°C; origine: Praia da Vitória, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1933.

Pagrus caeruleostictus (Valenciennes 1830)

Pagre à points bleus BSC p. xx

(6) - 326 mm TL; 283 mm FL; 248 mm SL; tête = 82 mm; 543 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/05/2010; xxxN, xxxW; localité: marché aux poissons de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1401.

(7) - 291 mm TL; 246 mm FL; 215 mm SL; 330 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/04/2006; xxxN, xxxW; localité: marché aux poissons de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0524.

Pagrus auriga Valenciennes 1843

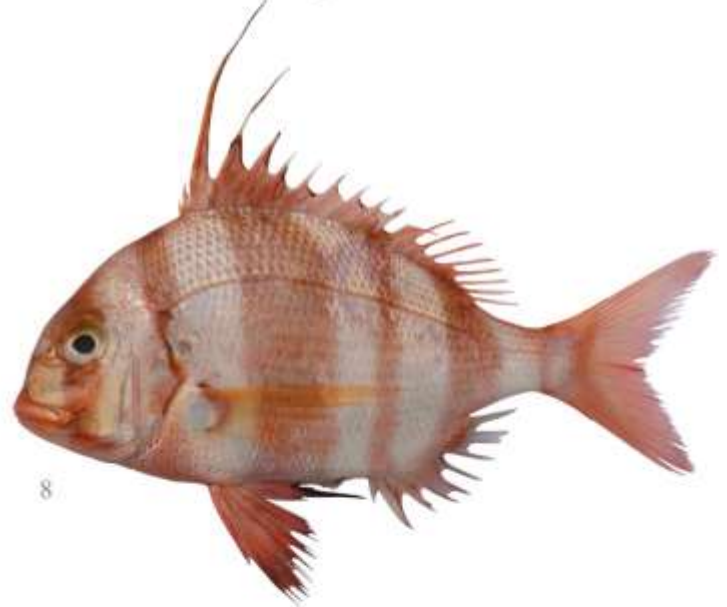
Pagre rayé REA p. xx

(8) - 197 mm TL; 171 mm FL; 150 mm SL; tête = 48 mm; 142 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1395.

Diplodus puntazzo (Walbaum 1792)

Sar à museau pointu SHR p. xx

(9) - 198 mm TL; 174 mm FL; 154 mm SL; tête = 46 mm; 109,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 04/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1382.



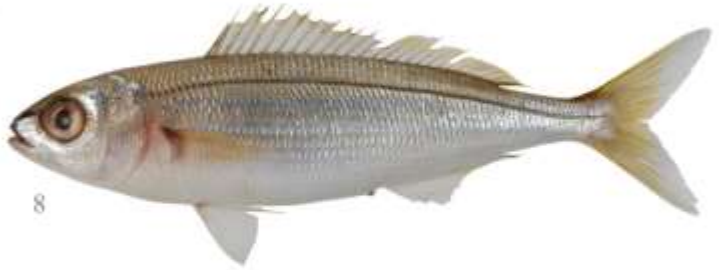
Sparidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 32 espèces

- Diplodus sargus** (Linnaeus 1758) Sar commun SWA p. xx
(1) - 474 mm TL; 407 mm FL; 360 mm SL; tête = 108 mm; œil = 19 mm; femelle adulte; 1900 g; D1: XI+13; P: 16; V: 5; A: III+13; écailles sur ligne latérale: 67; branchiospines: 8+1+9; 05/06/2010; xxx'N, xxx'W; prof.: 2 m; localité: dans une grotte, sous une moulière, Plage de Kerdallé, Tregunc, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1441.
- (2)** - 234 mm TL; 205 mm FL; 180 mm SL; tête = 51 mm; xxx; 227 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; écailles sur ligne latérale: xx; 31/08/2008; 47°49.24'N, 003°53.15'W; prof.: 6 m; localité: xxx, Tregunc, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1000.
- (3)** - 170 mm TL; 150 mm FL; 131 mm SL; tête = 39 mm; xxx; 88,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 13/10/2010; 39°53'50.19"N; 004°15'24.31"E; prof.: 0,4 m; origine: au fond du port de Mahon, sous le pont, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1636.
- (4)** - 203 mm TL; 175 mm FL; 151 mm SL; tête: 43 mm; ? g; 10/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 09; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0858; tissu: BPS-2532.
- Diplodus prayensis** Cadenat 1964 xxx - p. xx
(5) - 183 mm TL; 158 mm FL; 139 mm SL; tête: 42 mm; 80 g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; depth: 4 m; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0874; tissu: BPS-2548.
- Diplodus vulgaris** (Geoffroy St. Hilaire 1817) Sar à tête noire CTB p. xx
(6) - 70 mm TL; 62 mm FL; 54 mm SL; tête: xx mm; jeune; 5,11 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 23/07/2008; 47°52.1'N, 003°55.0'W; profondeur: 2 m; origine: viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Pascal Breton; engin de pêche: carrelet; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0933.
- Diplodus annularis** (Linnaeus 1758) Sparillon commun ANN p. xx
(7) - 45 mm TL; 43 mm FL; 37 mm SL; tête = xx mm; jeune; 1.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/08/2009; 42°29.0'N, 003°07.9'E; prof.: 3 m, localité: devant les arcades de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1319; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.
- Diplodus bellottii** (Steindachner 1882) Sparillon africain - p. xx
(8) - 139 mm TL; 124 mm FL; 109 mm SL; tête = 32 mm; ~ 36 g; 20/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2141.
- Diplodus cervinus** (Lowe 1838) Sar à grosse lèvres SBZ p. xx
(9) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; 1760 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; /2005; xxxN, xxxW; origine: Iles de Glénan, Finistère Sud, Bretagne, France; 6 m; collecteur 2 et identification: Eric sauvage; collecteur 3: Samuel Iglésias; engin de pêche: Fusil harpon; Réf. coll.: uncatologued.
- Diplodus fasciatus** (Valenciennes 1830) xxx - p. xx
(10) - 202 mm TL; 177 mm FL; 152 mm SL; tête: 45 mm; ? g; 10/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 09; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0857; tissu: BPS-2531.



Sparidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 32 espèces

<i>Oblada melanura</i> (Linnaeus 1758)	Oblade	SBS	p. xx
(1) - 209 mm TL; 183 mm FL; 162 mm SL; tête = 45 mm; xxx; 114,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 24/09/2010; 39°48'42.63"N; 004°15'46.60"E; prof.: 2 m; origine: Binimella, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1553.			
(2) - 128 mm TL; 112 mm FL; 99 mm SL; tête = xx mm; xxx; 24.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/08/2009; 42°25.5'N, 003°10.0'E; prof.: 2 m, localité: port de Portbou, Costa Brava, Espagne; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ligne; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1316.			
<i>Spondyliosoma cantharus</i> (Linnaeus 1758)	Dorade grise	BRB	p. xx
(3) - 371 mm TL; 332 mm FL; 286 mm SL; tête = 78 mm; 749 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 05/06//2008; xx'N, xx'W; prof.: xx m; localité: xxx, France; campagne: xxxx (Ifremer); opération: MO 585, classe 08; collecteur 1: xx (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: xx; engin de pêche: xx; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1072.			
(4) - 132 mm TL; 121 mm FL; 104 mm SL; jeune; 31.6 g; D1: XI + 12; P: 16; V: I + 5; A1: III + 10; 19/07/2004; 47°52.4'N, 003°54.0'W; prof.: 4 m, localité: au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1531; tissu: BPS-0279.			
<i>Sparus aurata</i> Linnaeus 1758	Daurade royale	SBG	p. xx
(5) - 468 mm TL; 415 mm FL; 365 mm SL; tête = 103 mm; adulte; 1252 g; D: XI + 12; P: 15; V: I + 5; A: III + 11; 07/04/2011; 47°42'N, 003°57'W; prof.: 3 m; localité: ouest de Penfret, Iles de Glénan, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Volonté de Dieu (F); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet maillant; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1750.			
<i>Lithognathus mormyrus</i> (Linnaeus 1758)	Marbré commun	SSB	p. xx
(6) - 247 mm TL; 218 mm FL; 196 mm SL; tête = 70 mm; 198 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/05/2010; xxxN, xxxW; localité: marché au poissons de Zarzis (payé 2 dinards), Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1398.			
<i>Sarpa salpa</i> (Linnaeus 1758)	Saupe	SLM	p. xx
(7) - 228 mm TL; 201 mm FL; 184 mm SL; tête = 44 mm; 179 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (donné), Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1403.			
<i>Boops boops</i> (Linnaeus 1758)	Bogue	BOG	p. xx
(8) - 232 mm TL; 206 mm FL; 189 mm SL; tête = 46 mm; 123 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 05/06//2008; xx'N, xx'W; prof.: xx m; localité: xxx, France; campagne: xxxx (Ifremer); opération: MO 585, classe 08; collecteur 1: xx (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: xx; engin de pêche: xx; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1063.			
(9) - 147 mm TL; 130 mm FL; 119 mm SL; tête: 33 mm; ? g; 23/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 31; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0956; tissu: BPS-2631.			
<i>Virididentex acromegalus</i> (Osório 1911)	xxx	-	p. xx
(10) - 324 mm TL; 285 mm FL; 245 mm SL; tête: 77 mm; 350 g; 11/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 11; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0867; tissu: BPS-2541.			
<i>Crenidens crenidens</i> (Forsskål 1775)	Saupe de Mer Rouge	CWC	p. xx
<i>Dentex angolensis</i> Poll & Maul 1953	xxx	DEA	p. xx
<i>Diplodus levantinus</i> Fricke, Golani & Appelbaum-Golani 2016	xxx	-	p. xx
<i>Pagrus africanus</i> Akazaki 1962	xxx	-	p. xx
<i>Pagrus major</i> (Temminck & Schlegel 1843)	xxx	-	p. xx
<i>Rhabdosargus haffara</i> (Forsskål 1775)	xxx	RXS	p. xx



Centracanthidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 5 espèces

Spicara maena (Linnaeus 1758) **Mendole** **BPI** **p. xx**
(1) - 127 mm TL; 114 mm FL; 103 mm SL; tête = 28 mm; **xxx**; 23.0 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 10 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épousette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1329**; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.

Spicara flexuosa Rafinesque 1810 **Gerle** **-** **p. xx**
(2) - 157 mm TL; 143 mm FL; 124 mm SL; tête = 37 mm; 39,5 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 07/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (donné), Tunisie, origine: **xxx**; collecteur 1: Med Ali (chalutier); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1416**; Remarque: nommé par erreur *Spicara smaris* dans la version 06; placé en synonyme de *S. maena* par Eschmeyer 2011 mais ici reconnue comme espèce valide car le barcode distingue ce spécimen et BPS-1329 par environ 45 mutations.

(3) - 193 mm TL; 175 mm FL; 156 mm SL; tête: 43 mm; mâle adulte; 70 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 31/05/2012; 41°28.46'-41°29.82'N; 009°28.53'-009°27.61'E; 88-92 m; 14,1°C; origine: au large du sud-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 21; station C201; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-2226**.

Spicara smaris (Linnaeus 1758) **Picarel commun** **SPC** **p. xx**
(4) - 165 mm TL; 151 mm FL; 137 mm SL; tête: 35 mm; mâle adulte; 37 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 30/05/2012; 42°22.35'-42°20.83'N; 009°37.16'-009°37.14'E; 112-113 m; 13,9°C; origine: au large de l'est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 16; station C304; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-2219**.

(5) - 179 mm TL; 164 mm FL; 147 mm SL; mâle adulte; tête = 39 mm; 48,0 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 22/09/2010; 39°57.260'-39°52.952'N; 004°20.802'-004°23.086'E; prof.: 81 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1529**.

(6) - 170 mm TL; 155 mm FL; 141 mm SL; femelle adulte; tête = 41 mm; 48,0 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 22/09/2010; 39°57.260'-39°52.952'N; 004°20.802'-004°23.086'E; prof.: 81 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1530**.

Centracanthus cirrus Rafinesque 1810 **Picarel guetteur** **EHI** **p. xx**
(7) - 198 mm TL; 177 mm FL; 165 mm SL; tête: 44 mm; 55 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 05/10/2010; 40°02,186'-40°06,235'N; 003°46,357'-003°49,857'E; prof.: 62-76 m; origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Valde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1600**.

(8) - 151 mm TL; 137 mm FL; 126 mm SL; tête: 35 mm; adulte; **xx** g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 26/05/2012; 42°18.62'-42°21.61'N; 009°41.07'-009°41.40'E; 471-492 m; 13,8°C; origine: au large de l'est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 06; station C404; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-2208**.

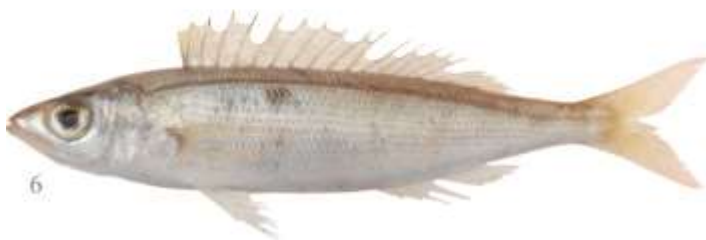
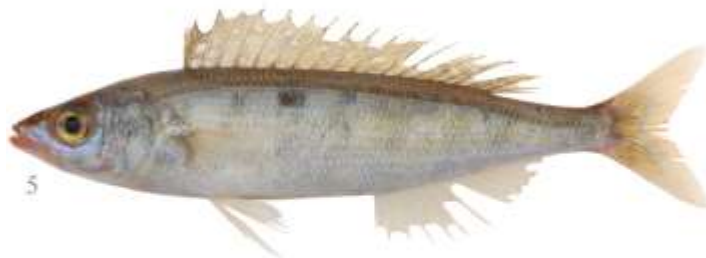
Spicara melanurus (Valenciennes 1830) **Picarel de l'Atlantique sud-est** **-** **p. xx**
(9) - 225 mm TL; 194 mm FL; 178 mm SL; tête: 43 mm; **?** g; 13/05/2013; 16°55.107'N, 024°57.696'W; depth: 5 m; localité: western Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 13; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0884; tissu: **BPS-2559**.

Lethrinidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèces

Lethrinus atlanticus Valenciennes 1830 **Empereur atlantique** **-** **p. xx**
(10) - 255 mm TL; 230 mm FL; 202 mm SL; tête: 68 mm; 190 g; 17/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: **?**; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 23; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0916; tissu: **BPS-2591**.

Nemipteridae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèces

Nemipterus randalli Russell 1986 **xxx** **-** **p. xx**
(11) - 259 mm TL ; 178 mm FL ; 160 mm SL ; tête : 52 mm ; D: X+9 ; P: 17; V: I+5; A: III+7 ; LL : 47 ; 22 septembre 2014 ; 35,168356°N, 33,370299°E ; localité : Poissonnerie Latsi, Nikosia, Chypre ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 31 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2912 ; tissu: **BPS-3006** ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 428, Fig. 2C, 431).

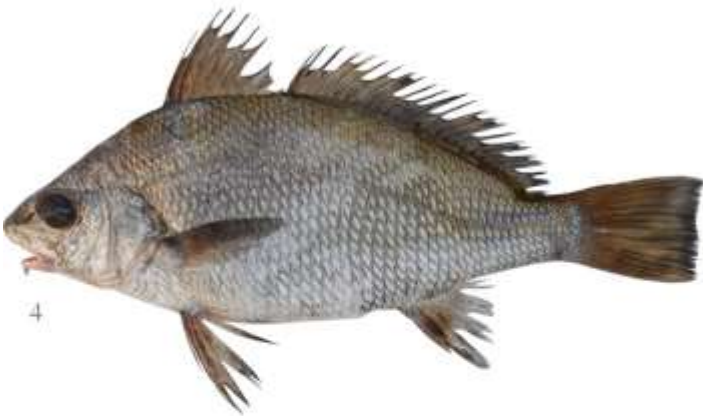


Sciaenidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 6 espèces

- Argyrosomus regius** (Asso 1801) Maigre MGR p. xx
 (1) - 497 mm TL; 492 mm FL; 416 mm SL; 1098 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 24/11/2005; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau, originée: au large des Glénan, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bleu Marine; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0460.
- Umbrina cirrosa** (Linnaeus 1758) Ombrine côtière COB p. xx
 (2) - 275 mm TL; 225 mm SL; 220 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17/04/2006; xxxN, xxxW; localité: marché aux poissons de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0528.
- Umbrina canariensis** Valenciennes 1843 Ombrine bronze UCA p. xx
 (3) - 310 mm TL; 246 mm SL; tête = 74 mm; 348 g; D: xx; P: xx; V: xx, A: xx; 26/10/2018; 43,7539/43,7858°N, -1,4996/-1,4925°O; prof.: 44,7 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0559, Leg 1; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4244.
 (4) - 336 mm TL; 267 mm SL; tête = 78 mm; adulte; 488 g; D: XI + 27; P: 16; V: I + 5; A: II + 7; 18/08/2014; 47,7159°N, -4,0679°O; prof.: -30 m; origine: Finistère sud, Bretagne, France; fond dur ; collecteur 2: Emanuel Baccon (pêcheur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet droit; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2903.
 (5) - 269 mm TL; 213 ? mm SL; tête = 64 mm; xxx; 243 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; /xx/200x; xx'N, xx'W; localité: Golfe de Gascogne, France; collecteur 1: xx; collecteur 3 et identification: Ifremer Lorient; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1218.
- Sciaena umbra** Linnaeus 1758 Corb CBM p. xx
 (6) - 286 mm TL; 235 mm SL; 315 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17/04/2006; xxxN, xxxW; localité: marché aux poissons de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0526.
 (7) - 135 mm TL; 105 mm SL; tête : 34 mm ; D: xx ; P: xx; V: xx; A: xx ; 24 septembre 2014 ; 34°49'09"N, 32°23'25"E; localité : Au large de Kissonerga, nord Pafos, Chypre ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 35 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2923; tissu: BPS-3017.
- Sciaena sp** xxx p. xx
 (8) - 612 mm TL; 513 mm SL; tête: 173 mm; ? g; 20/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 27; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0938; tissu: BPS-2613.
 (9) - 262 mm TL; 205 mm SL; tête: 67 mm; 180 g; 17/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 23; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0918; tissu: BPS-2593.
- Umbrina ronchus** Valenciennes 1843 Ombrine fusca UMO p. xx

Polynemidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

- Galeoides decadactylus** (Bloch 1795) xxx p. xx
 (10) - 285 mm TL; 244 mm FL; 218 mm SL; tête: 67 mm; 225 g; 09/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 05; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0852; tissu: BPS-2525.
- Pentanemus quinquarius** (Linnaeus 1758) xxx p. xx
- Polydactylus quadrifilis** (Cuvier 1829) xxx p. xx



Mullidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 7 espèces

- Pseudupeneus prayensis*** (Cuvier 1829) Rouget du Sénégal GOA p. xx
 (1) - 281 mm TL; 253 mm FL; 231 mm SL; tête = 70 mm; 340 g; 21/03/2012; 30°25'16"N, 009°37'56"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2148.
 (2) - 209 mm TL; 170 mm SL; tête: 65 mm; ? g; 07/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 02; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0842; tissu: BPS-2515.
- Mullus surmuletus*** Linnaeus 1758 Rouget-barbet de roche MUR p. xx
 (3) - 210 mm TL; 188 mm FL; 170 mm SL; tête = xx mm; 117,5 g; D1: xx; D2: xx; D3: xx; P: xx; V: x; A1: xx; A2: xx; 12/06/2009; xxN, xxW; prof.: xx m; origine: entre Trévignon et les Soldats, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (senneur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1290.
 (4) - 120 mm TL; 101 mm FL; 94 mm SL; tête = 28; jeune; 19,33 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/09/2008; 47°50.9'N, 003°53.6'W; localité: Pointe du Grignallou (?), devant le phare, estuaire du Minaouët (?), Tregunc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton et Reinald Cayrol; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne de plage; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1030.
- Mullus barbatus*** Linnaeus 1758 Rouget-barbet de vase MUT p. xx
 (5) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 27/05/2011; 42°25.98'-42°27.62'N; 009°37.14'-009°37.27'E; 79-90 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 15; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1797.
 (6) - xx mm TL; xx mm FL; xx mm SL; tête: xx mm; adulte; 121 g; D1 D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 04/10/2010; xxN; xxW; prof.: 120 m; localité: poissonerie du port de Gaspar Melsión; origine: Ouest de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1597.
- Mulloidichthys martinicus*** (Cuvier 1829) xxx YMZ p. xx
 (7) - 186 mm TL; 160 mm FL; 145 mm SL; tête: 40 mm; 70g; 08/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 03; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0844; tissu: BPS-2517.
- Upeneus moluccensis*** (Bleeker 1855) xxx UPM p. xx
 (8) - 142 mm TL ; 126 mm FL ; 114 mm SL ; tête : 34 mm ; 20 septembre 2014 ; 34,680289°N, 33,052789°E ; prof.: ? m ; Localité : Poissonnerie Morfoy, Limassol, Chypre ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 27 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2900 ; tissu: BPS-2996 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3H, 431).
- Upeneus pori*** Ben-Tuvia & Golani 1989 xxx UPH p. xx
 (9) - 95 mm TL ; 82 mm FL ; 75 mm SL ; tête : 20 mm ; 15 septembre 2014 ; 35,039721°N, 34,036945°E ; prof.: -1 m ; origine : Sortie du port de Pernera, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 3 » en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 15 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2870 ; tissu: BPS-2967 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3I, 431).
- Mullus argentinae*** Hubbs & Marini 1933 xxx p. xx



Pempheridae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Pempheris rhomboidea Kossmann & Rüber 1877

Triangle ocre (nouveau nom)

-

p. xx

(1) - 156 mm TL ; 142 mm FL ; 123 mm SL ; tête : 36 mm ; 14 septembre 2014 ; 34,963910°N, 34,082788°E ; prof.: -1 m ; Origine : Cap Gkreko, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 3 » en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 13 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2861 ; tissu: BPS-2958 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3J, 431-432) ; Remarque : anciennement nommé *Pempheris vanicolensis* Cuvier 1831 en Méditerranée.

(2) - 144 mm TL ; 132 mm FL ; 112 mm SL ; tête : 32 mm ; 14 septembre 2014 ; 34,963910°N, 34,082788°E ; prof.: -1 m ; Origine : Cap Gkreko, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 3 » en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 13 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2860 ; tissu: BPS-2957 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 431-432) ; Remarque : anciennement nommé *Pempheris vanicolensis* Cuvier 1831 en Méditerranée.

Kyphosinae, Kyphosidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Kyphosus sectatrix (Linnaeus 1758)

Calicagère blanche

KYS

p. xx

(3) - 272 mm TL ; 238 mm FL ; 210 mm SL ; tête: 56 mm ; adulte? ; 280 g ; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 22/09/2011; 38°39'07"N, 027°16'49"W; prof.: 10 m; température eau: 22°C; origine: Porto Negrito, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Lou Frotté; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1945.

(4) - 293 mm TL ; 262 mm FL ; 228 mm SL ; 361 g (éviscéré); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 21/07/2006; xxxN, xxxW; origine: Roche Leriou, Iles de Glénan, Finistère Sud, Bretagne, France; 6 m; collecteur 2: Eric sauvage; collecteur 3: Samuel Iglésias; identification: Elena Luchetti & Claude Beaupoil; engin de pêche: Fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0572. Remarque : Spécimen identifié comme *Kyphosus* cf. *sectator* jusque dans la version 03 puis confirmé comme *K. sectator* par Alberto Brito d'après la photo à partir de la version 04.

Kyphosus incisor (Cuvier 1831)

Calicagère jaune

KYI

p. xx

Girellinae, Kyphosidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Girella zonata Günther 1859

xxx

p. xx

(5) - 197 mm TL ; 190 mm FL ; 156 mm SL ; tête: 43 mm ; ? g ; 12/05/2013 ; 16°51.139'N, 024°51.833'W ; depth: 0.5 m ; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands ; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle" ; campagne: SAO VICENTE 2013 ; station: 12 ; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0871 ; tissu: BPS-2545.

(6) - 41 mm TL ; 39 mm FL ; 31 mm SL ; tête: 7 mm ; ? g ; 14/05/2013 ; 16°50.437'N, 024°51.967'W ; origine: rock pool, south Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands ; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: épuisette ; campagne: SAO VICENTE 2013 ; station: 17 ; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0898 ; tissu: BPS-2573.

Girella stuebeli Troschel 1866

xxx

p. xx



Chaetodontidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 7 espèces

<i>Chaetodon robustus</i> Günther 1860	xxx	p. xx
(1) - 126 mm TL; 121 mm FL; 98 mm SL; tête: 33 mm; 44 g; 17/05/2013; 16°51.221'N, 024°51.569'W; depth: 7 m; localité: north Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 24; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0925; tissu: BPS-2600.		
(2) - 120 mm TL; 117 mm SL; tête: 97 mm; tête : 32 mm ; 38 g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; prof.: 6 m; température eau: 24°C; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini-fusil harpon <i>Girelle 1</i> ; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0877; tissu: BPS-2551.		
<i>Chaetodon hoefleri</i> Steindachner 1881	xxx	p. xx
<i>Chaetodon sanctaehelenae</i> Günther 1868	xxx	p. xx
<i>Chaetodon striatus</i> Linnaeus 1758	xxx	p. xx
<i>Heniochus intermedius</i> Steindachner 1893	xxx	p. xx
<i>Prognathodes marcellae</i> (Poll 1950)	xxx	p. xx
<i>Prognathodes obliquus</i> (Lubbock & Edwards 1980)	xxx	p. xx

Pomacanthidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 4 espèces

<i>Holacanthus africanus</i> Cadenat 1951	xxx	p. xx
(3) - 237 mm TL; 190 mm SL; tête: 56 mm; 790 g; 19/05/2013; 16°52.079'N, 024°52.665'W; depth: 9 m; origine: south of Praia Grande, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 26; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0932; tissu: BPS-2607.		
<i>Holacanthus ciliaris</i> (Linnaeus 1758)	xxx	p. xx
<i>Pomacanthus maculosus</i> (Forsskål 1775)	xxx	p. xx
<i>Pomacanthus paru</i> (Bloch 1787)	xxx	p. xx

Cepolidae (PERCOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

<i>Cepola macrophthalmia</i> (Linnaeus 1758)	Cépole commune	CBC	p. xx
(4) - 610 mm TL; 538 mm SL; adulte; 124 g; D: 68; P: 18; V: I + 5; A: 61; C: 12; 29/06/2004; 47°39.7'N, 003°53.3'W; prof.: 50 m; localité: sud de Penfret, Iles de Glénan, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CC); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1526; tissu: BPS-0270.			
(5) - 110 mm TL; 99,5 mm SL; tête = 15 mm; jeune; xxx g; D: xx; P: xx; V: xx; 06/11/2010; 47°41'03.883"-47°40'56.200"N, 004°47'40.225"-004°50'26.512"W; prof.: 114-117 m; station: 1022, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1692.			
<i>Cepola pauciradiata</i> Cadenat 1950	xxx		p. xx



Mugilidae (MUGILOIDEI, PERCIFORMES) - 13 espèces

<i>Liza saliens</i> (Risso 1810)	Mulet sauteur	LZS	p. xx
(1) - 254 mm TL; 228 mm FL; 201 mm SL; tête = 45 mm; 150 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (donné), Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1402.			
<i>Liza aurata</i> (Risso 1810)	Mulet doré	MGA	p.xx
(2) - 458 mm TL; 409 mm FL; 364 mm SL; adulte; 822 g; D1: IV; D2: 8; V: I + 5; 30/05/2003; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); prof.: surface; localité: criée de Concarneau; origine: Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0685; tissu: BPS-2826.			
<i>Liza ramada</i> (Risso 1827)	Mulet porc	MGC	p.xx
(3) - 437 mm TL; 398 mm FL; 355 mm SL; adulte; 747 g; D1: xx; D2: x; V: x + x; 13/04/2008; xxx'N, xxx'W; prof.: surface; origine: Finistère sud, Quimperlé, Estuaire de la Laita, en amont du viaduc du chemin de fer, Finistère sud, Bretagne, France; milieux: vaseux; collecteur 2: Pascal Breton; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0805.			
<i>Chelon labrosus</i> (Risso 1827)	Mulet lippu	MLR	p.xx
(4) - 538 mm TL; 484 mm FL; 438 mm SL; adulte; 1421 g; D1: xx; D2: x; V: x + x; 10/06/2008; 47°49.9'N, 003°53.9'W; prof.: 4 m; origine: Pointe de la Jument, Pendruc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0863.			
(5) - 150 mm TL; 135 mm FL; 118 mm SL; tête: 31 mm; 11 septembre 2014; 35,066668°N, 34,002790°E; prof.: -0,2 m; 29°C; Origine: Zone tampon, au nord de Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon « Girelle 2 », en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 06; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2837; tissu: BPS-2934.			
(6) - 190 mm TL; 174 mm FL; 151 mm SL; tête: 39 mm; jeune; 62 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 09/10/2010; xxN; xxW; prof.: surface; origine: Flaque de bord de mer, Favarix, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épervier; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1634.			
(7) - 68 mm TL; 64 mm FL; 54 mm SL; jeune; 2,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 29/09/2010; 39°48'52.58"N; 004°17'05.27"E; prof.: 0,1 m; origine: flaque de bord de mer alimentée par les vagues, gauche de Punta Prima, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: époussette; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1593.			
(8) - xx mm TL; immature; xx g; 13/08/2018; 47,887371° N, -3,948516° W; prof.: surface; origine: Estuaire du Saint-Jean, Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; campagne Suivi des nouveaux migrants intertidaux, opération 62, station 26; habitat: herbier de zoostères naines; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: haveneau; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4217.			
<i>Mugil cephalus</i> Linnaeus 1758	Mulet cabot	MUF	p.xx
(9) - 270 mm TL; 245 mm FL; 214 mm SL; tête = 53 mm; 149 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (acheté 2 dinars), Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1397.			
<i>Mugil sp</i>	xxx		p.xx
(10) - 284 mm TL; 253 mm FL; 223 mm SL; tête: 55 mm; 200 g; 21/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 28; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0939; tissu: BPS-2614.			
<i>Mugil bananensis</i> (Pellegriin 1927)	xxx		p. xx
(11) - 349 mm TL; 303 mm FL; 267 mm SL; tête: 57 mm; 340 g; 24/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 33; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0959; tissu: BPS-2634.			
(12) - 352 mm TL; 307 mm FL; 269 mm SL; tête: 59 mm; 370 g; 20/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 27; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0937; tissu: BPS-2612.			
(13) - 98 mm TL; 89 mm FL; 76 mm SL; tête: 21 mm; 10 g; 14/05/2013; 16°50.811'N, 024°52.084'W; depth: 0.2 m; localité: Lagoon of Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épervier; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 16; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0895; tissu: BPS-2570.			
<i>Chelon cf bispinosus</i> (Bowdich 1825)	xxx		p. xx
(14) - 431 mm TL; 375 mm FL; 328 mm SL; tête: 76 mm; 680 g; 24/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 33; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0958; tissu: BPS-2633.			
(15) - 79 mm TL; 73 mm FL; 61 mm SL; tête: 17 mm; ? g; 16/05/2013; 16°54.992'N, 024°55.930'W; depth: 0.1 m; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: époussette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 21; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0915; tissu: BPS-2590.			
<i>Oedalechilus labeo</i> (Cuvier 1829)	Mulet labéon	ODL	p. xx
(16) - 112 mm TL; 104 mm FL; 88 mm SL; tête = 20 mm; xxx; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 25/08/2008; 42°30'58"N, 003°08'23"E; prof.: 0,2 m; origine: surface, brisant de côte rocheuse, Cap Béar, Port-Vendres, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2259.			
<i>Liza carinata</i> (Valenciennes 1836)	Mulet errant	-	p. xx
<i>Liza haematocheila</i> (Temminck & Schlegel 1845)	xxx		p. xx
<i>Mugil capurii</i> (Perugia 1892)	xxx	MUO	p. xx
<i>Mugil curema</i> Valenciennes 1836	xxx		p. xx
<i>Mugil curvidens</i> Valenciennes 1836	xxx		p. xx



Pomacentridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 16 espèces

- Abudefduf luridus*** (Cuvier 1830) **Demoiselle à ailes bleues** **AUU** **p. xx**
 (1) - 173 mm TL; 145 mm FL; 130 mm SL; tête: 38 mm; adulte; **xx g**; **D1: xx**; **P: xx**; **V: x**; **A1: xx**; 12/09/2011; 38°39'16"N, 027°14'20"W; prof.: 7 m; température eau: 21°C; origine: Baía de Vila Maria, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte en apnée; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1925**.
- (2) - 108 mm TL; 95 mm FL; 82 mm SL; adulte; 28,4 g; **D1: xx**; **P: xx**; **V: x**; **A: xx**; 01/12/2005; 27°59.5'N, 015°22.1'W; prof.: 2 m, origine: Port de Taliarte, Telde, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-0478**.
- (3) - 34 mm TL; 32 mm FL; 27 mm SL; tête: 8 mm; jeune; <1 g; **D1: xx**; **D2: xx**; **P: xx**; **V: x**; **A1: xx**; 07/09/2011; 38°48'01"N, 027°15'35"W; prof.: 4 m; température eau: 23°C; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1917**.
- Stegastes imbricatus*** Jenyns 1840 **xxx** **p. xx**
 (4) - 129 mm TL; 116 mm FL; 100 mm SL; tête: 29 mm; 50 g; 17/05/2013; 16°51.221'N, 024°51.569'W; depth: 2.5 m; localité: north Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 24; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0923; tissu: **BPS-2598**.
- Abudefduf hoeffleri*** (Steindachner 1881) **Sergent africain (nouveau nom)** **p. xx**
 (5) - 231 mm TL; 201 mm FL; 170 mm SL; tête: 43 mm; 43 g; 13/05/2013; 16°55.107'N, 024°57.696'W; depth: 6 m; localité: western Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon ; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 13; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0882; tissu: **BPS-2556**.
- Abudefduf taurus*** (Müller & Troschel 1848) **xxx** **p. xx**
 (6) - 182 mm TL; 167 mm FL; 140 mm SL; tête: 40 mm; adulte; 115 g; 11/05/2013; 16°53.854'N, 024°54.577'W; depth: 1 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 10; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0861; tissu: **BPS-2535**.
- (7) - 20 mm TL; 18 mm FL; 15 mm SL; tête: 5 mm; ? g; 14/05/2013; 16°50.437'N, 024°51.967'W; origine: rock pool, south Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 17; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0900; tissu: **BPS-2575**.
- Abudefduf saxatilis*** (Linnaeus 1758) **Sergent major** **p. xx**
 (8) - 178 mm TL; 153 mm FL; 128 mm SL; tête: 35 mm; ? g; 21/05/2013; 16°48.579'N, 024°52.903'W; depth: 5 m; localité: southern of the South volcano, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 29; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0943; tissu: **BPS-2618**.



Pomacentridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 16 espèces

<i>Chromis lubbocki</i> Edwards 1986	xxx		p. xx
(1) - 164 mm TL; 143 mm FL; 123 mm SL; tête: 34 mm; 62 g; 17/05/2013; 16°51.221'N, 024°51.569'W; depth: 2.5 m; localité: north Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 24; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0921; tissu: BPS-2596.			
<i>Chromis multilineata</i> (Guichenot 1853)	xxx		p. xx
(2) - 121 mm TL; 98 mm FL; 86 mm SL; tête: 26 mm; 18 g; 17/05/2013; 16°51.221'N, 024°51.569'W; depth: 4 m; localité: north Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 24; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0922; tissu: BPS-2597.			
<i>Chromis chromis</i> (Linnaeus 1758)	Castagnole	CMK	p. xx
(3) - 95,5 mm TL; 79 mm FL; 70 mm SL; tête = 21 mm; adulte; 9 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/10/2010; 39°48'55.83"N; 004°14'42.21"E; prof.: 2 m; origine: Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté; engin de pêche: palangrotte en nageant; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1660.			
<i>Chromis limbata</i> (Valenciennes 1833)	Castagnole à queue rayée		p. xx
(4) - 155 mm TL; 125 mm FL; 107 mm SL; tête: 31 mm; adulte; xx g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 12/09/2011; 38°39'16"N, 027°14'20"W; prof.: 7 m; température eau: 21°C; origine: Baía de Vila Maria, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Lou Frotté; engin de pêche: palangrotte en apnée; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1924.			
<i>Similiparma hermani</i> (Steindachner 1887)	Demoiselle du Cap Vert (nouveau nom)		p. xx
(5) - 229 mm TL; 201 mm FL; 177 mm SL; tête: 50 mm; ? g; 13/05/2013; 16°55.107'N, 024°57.696'W; depth: 7 m; localité: western Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 13; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0883; tissu: BPS-2557.			
(6) - 33 mm TL; 31 mm FL; 25 mm SL; tête: 9 mm; ? g; 15/05/2013; 16°54.167'N, 024°54.283'W; depth: 1.5m; localité: Baía das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épousette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 19; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0907; tissu: BPS-2582.			
<i>Abudefduf vaigiensis</i> (Quoy & Gaimard 1825)	xxx	-	p. xx
<i>Chromis cadenati</i> Whitley 1951	xxx		p. xx
<i>Chromis cyanea</i> (Poey 1860)	xxx		p. xx
<i>Chromis enchrysur</i> Jordan & Gilbert 1882	xxx		p. xx
<i>Stegastes rocasensis</i> (Emery 1972)	xxx		p. xx
<i>Stegastes sanctipauli</i> Lubbock & Edwards 1981	xxx		p. xx



Labridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 35 espèces

Bodianus scrofa (Valenciennes 1839)

Pourceau - p. xx

(1) - 474 mm TL; 462 mm FL; 396 mm SL; tête: 137 mm; 1780 g; femelle adulte ; D1: XII+10; P: 17; V: I+5; A1: III+12; 19/09/2011; 38°39'22"N, 027°16'04"W (criée); localité: Criée, São Mateus da Calheta, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 1: Flávio (bateau de pêche); collecteur 2: Manuel Cabral (acheteur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1942.

Bodianus speciosus (Bowdich 1825)

Pourceau dos noir p. xx

(2) - 316 mm TL; 300 mm FL; 252 mm SL; tête: 79 mm; 500 g; 17/05/2013; 16°51.221'N, 024°51.569'W; depth: 8 m; localité: north Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 24; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0919; tissu: BPS-2594.

(3) - 288 mm TL; 279 mm FL; 235 mm SL; tête: 70 mm; 390 g; 14/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 15; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0890; tissu: BPS-2565.

(4) - 128 mm TL; 124 mm FL; 104 mm SL; tête: 33 mm; 26 g; 17/05/2013; 16°51.221'N, 024°51.569'W; depth: 4 m; localité: north Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 24; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0924; tissu: BPS-2599.

Xyrichtys novacula (Linnaeus 1758)

Rason XYN p. xx

(5) - 185 mm TL; 152 mm SL; tête: 44 mm; mâle adulte; 70,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 21/09/2010; xxN; xxW; prof.: xxx m; Localité: Marché aux poissons de Mahon, poissonnerie de Gaspar Melsión; origine: Sud de Minorque, Iles Baléares; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1525.

(6) - 180 mm TL; 150 mm SL; tête: 44 mm; femelle adulte; 61,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 21/09/2010; xxN; xxW; prof.: xxx m; Localité: Marché aux poissons de Mahon, poissonnerie de Gaspar Melsión; origine: Sud de Minorque, Iles Baléares; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1526.

(7) - 195 mm TL; 161 mm SL; tête: 40 mm; 84 g; 17/05/2013; 16°51.221'N, 024°51.569'W; depth: 5 m; localité: north Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 24; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0920; tissu: BPS-2595.



Labridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 35 espèces

Coris julis (Linnaeus 1758)

Girelle COU p. xx

(1) - 141 mm TL; 123 mm SL; tête = 34 mm; mâle adulte; 24,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/08/2009; 42°26.9'N, 003°10.2'E; prof.: 8 m, localité: Cap Cerbère, Cerbère, Pyrénées Orientales, France; collecteur 1: semi-rigide; collecteur 2: Luz Meester; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1317.

(2) - 146 mm TL; 128 mm SL; tête: 36 mm; mâle adulte; 17 septembre 2014; 34,9710°N, 33,9015°E; prof.: -5 m; origine: Potamos, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: mini fusil harpon « girelle »; campagne: CYPRUS 2014; Station 21; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2886; tissu: BPS-2984.

(3) - 94 mm TL; 80 mm SL; 7 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 11/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 2 m, localité: port de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0975.

Coris melanura (Lowe 1849)

xxx p. xx

(4) - 231 mm TL; 197 mm SL; tête: 55 mm; mâle adulte; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19 août 2016; xx°N, °O; prof.: -9 m; origine: Ingrina, Algarve, Poissonnerie, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: mini fusil harpon « Girelle 3 »; campagne: PORTUGAL 2016; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3614.

(5) - 196 mm TL; 167 mm SL; tête: 47 mm; mâle adulte; 73 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/09/2011; 38°48'01"N, 027°15'35"W; prof.: 7 m; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte en apnée; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1937.

(6) - 119 mm TL; 100 mm SL; tête: 28 mm; femelle adulte; xx g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 07/09/2011; 38°48'02"N, 027°15'37"W; prof.: 4 m; température eau: 23°C; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: palangrotte; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1918.

Coris atlantica Günther 1862

Girelle atlantique (nouveau nom) p. xx

(7) - 237 mm TL; 198 mm SL; tête: 52 mm; adult male; ? g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; depth: 6 m; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0870; tissu: BPS-2544.

(8) - 146 mm TL; 122 mm SL; tête: 34 mm; adult female; 20 g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; depth: 5 m; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0879; tissu: BPS-2553.

Thalassoma pavo (Linnaeus 1758)

Girelle paon TMP p. xx

(9) - 188 mm TL; 177 mm FL; 148 mm SL; tête: 46 mm; mâle adulte; xx g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 07/09/2011; 38°48'02"N, 027°15'37"W; prof.: 4 m; température eau: 23°C; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1916.

(10) - 100 mm TL; 98 mm FL; 81 mm SL; tête = 24 mm; femelle adulte; 10,0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 24/09/2010; 39°48'42.63"N; 004°15'46.60"E; prof.: 1 m; origine: Biniencola, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1550.

(11) - 144 mm TL; 140 mm FL; 120 mm SL; tête: 39 mm; adult female; 30 g; 11/05/2013; 16°53.854'N, 024°54.577'W; depth: 1 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 10; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0863; tissu: BPS-2537.

(12) - 131 mm TL; 123 mm FL; 101 mm SL; tête: 34 mm; 15 septembre 2014; 35,039721°N, 34,036945°E; prof.: -2 m; origine: Sortie du port de Pernera, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: mini fusil harpon « Girelle 3 » en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 15; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2868; tissu: BPS-2965.



Labridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 35 espèces

Labrus bergylta Ascanius 1767

Vieille USB p. xx

(1) - 219 mm TL; 183 mm SL; jeune; 150 g; D: XX + 11; P: 14; V: I + 5; A: III + 9; écailles sur II: 42; écailles au dessus II: 7^{1/2}; 04/08/2004; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 3 m; origine: au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1538; tissu: BPS-0286.

(2) - xxx mm TL; xxx mm SL; jeune; xxx g; D: xx + xx; P: xx; V: x + x; A: xxx + x; écailles sur II: xx; écailles au dessus II: xx; 30/07/2005; 47°52.1'N, 003°55.0'W; prof.: 1 m; origine: Viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0406.

(3) - 190 mm TL; 158 mm SL; jeune; 101.7 g; D: XX + 10; P: 14; V: I + 5; A: III + 9; écailles sur II: xx; écailles au dessus II: 7^{1/2}; 26/07/2004; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 4 m; origine: au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1532; tissu: BPS-0280.

(4) - 238 mm TL; 186 mm SL; jeune; 166 g; D: XIX + 11; P: 14; V: I + 5; A: III + 9; écailles sur II: xx; écailles au dessus II: 7^{1/2}; 29/07/2004; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 3 m; origine: au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1533; tissu: BPS-0281.

(5) - 216 mm TL; 177 mm SL; jeune; 140 g; D: XX + 11; P: 14; V: I + 5; A: III + 10; écailles sur II: 43; écailles au dessus II: 7^{1/2}; 30/07/2005; 47°52.1'N, 003°55.0'W; prof.: 1 m; origine: Viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0405.

(6) - 273 mm TL; 227 mm SL; 317 g; D: XX + 10; P: 15; V: I + 5; A: III + 9; écailles sur II: 44; écailles au dessus II: 7^{1/2}; 19/07/2004; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 3 m; origine: au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1536; tissu: BPS-0284.

Labrus merula Linnaeus 1758

Merle WRM p. xx

(7) - 180 mm TL; 150 mm SL; tête: 49 mm; xxx; 66,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 30/09/2010; xxN; xxW; prof.: 3 m; origine: Bloc rocheux, Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1587.

Labrus viridis Linnaeus 1758

Labre vert - p. xx

(8) - 312 mm TL; 262 mm SL; tête: 90 mm; xxx; 373 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 20/09/2010; xxN; xxW; prof.: 7 m; origine: rochers, Au pied des falaises à l'ouest de Cala en Porter, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1524.

(9) - 345 mm TL; 291 mm SL; tête: 100 mm; xxx; 433 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 30/09/2010; xxN; xxW; prof.: 6 m; origine: Herbier de posidonies, Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1589.

(10) - 168 mm TL; 138 mm SL; tête: 48 mm; jeune; 26 septembre 2014; 34,679850°N, 33,035694°E; localité: Poissonnerie PanFish, Limassol, Chypre; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: CYPRUS 2014; Opération 39; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2928; tissu: BPS-3022.

(11) - 81 mm TL; 69 mm SL; tête = 23 mm; jeune; 5.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.1'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1331; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.

Labrus mixtus Linnaeus 1758

Coquette, Demoiselle - p. xx

(12) - 308 mm TL; 261 mm SL; mâle adulte; 372 g; D: XVIII + 12; P: 15; V: I + 5; A: III + 12; C: 15; 19/09/2005; Lat. N: ; Long. W: ; prof.: 25 m; origine: ; collecteur 2: Bernard Bourles; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Bernard Bourles; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0417.

(13) - 313 mm TL; 268 mm SL; mâle adulte; 376 g; D: xxx + xx; P: xx; V: x + x; A: xx + xx; C: xx; 11/04/2007; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Jonathan (xx); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ligne; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0684.

(14) - 173 mm TL; 145 mm SL; femelle xx; 55 g; D: XVII + 14; P: 15; V: I + 5; A: III + 12; 24/09/2003; Lat. N: Long. W: ; prof.: xxx; origine: entre Concarneau et les Glénan, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier à crevettes; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2012; tissu: BPS-0145.

(15) - 218 mm TL; 187 mm SL; tête = 70 mm; femelle adulte; 105,5 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 26/05/2009; 47°40.958'N, 003°46.704'W; prof.: 60 m; localité: Base jaune, au large des îles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lhassa (Chalutier, CC); collecteur 2: Pierre Nicolas (Patron de pêche); collecteur 3: Sandrine Fayard et Maude-Emanuelle Gille; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1280.



Labridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 35 espèces

Symphodus melops Linnaeus 1758

Crénilabre YFM p. xx

(1) - 161 mm TL; 132 mm SL; mâle adulte; 64.7 g; D: XVI + 9; P: 13; V: I + 5; A: III + 10; II: 35; 30/07/2005; 47°52.1'N, 003°55.0'W; prof.: 2 m; origine: Viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0410.

(2) - 132 mm TL; 108 mm SL; femelle adulte; 34,1 g; D: XVII + 9; P: 13; V: I + 5; A: III + 10; 29/07/2004; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 3 m; origine: au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1535; tissu: BPS-0283.

(3) - 90 mm TL; 77 mm SL; tête = 22 mm; femelle adulte (portant des œufs); 10,58 g; D: XVI + 9; P: 15; V: I + 5; A: III + 10; 17/05/2018; 47.893386°N, -3.955274°W; prof.: 0,5 m; origine: Keranterec, Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; campagne Suivi des nouveaux migrants intertidaux, opération 43, station 18; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: haveneau; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4003.

(4) - 61 mm TL; 52 mm SL; tête = 16 mm; jeune; 3.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 0.5 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1332; Remarque: pêché sur un fond rocheur.

Symphodus roissali (Risso 1810)

Vractor langaneu - p. xx

(5) - 95 mm TL; 78 mm SL; tête = 29 mm; adulte; 13,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 26/09/2010; 39°51'47.33"N; 004°08'44.15"E; prof.: 0,8 m; origine: tombant rocheux, Calas Coves, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1558.

Symphodus cinereus (Bonnaterre 1788)

Vractor balafre YFC p. xx

(6) 109 mm TL; 91 mm SL; tête = 29 mm; adulte xxx; 16.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 1 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1330; Remarque: pêché sur un fond rocheur.

(7) - 105 mm TL; 86 mm SL; tête = 30 mm; xxx; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 26/08/2012; 42°31'23"N, 003°06'31"E; prof.: 3 m; origine: fond sableux-caillouti, Anse de la Mauresque, Port-Vendres, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2261.

Symphodus bailloni (Valenciennes 1839)

Vractor grelue - p. xx

(8) - 175 mm TL; 138 mm SL; tête = 45 mm; 77 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 29/03/2010; xx'N, xx'W; prof.: 75-80 m; origine: entre les bouées de Basse jaune et de Penfret, îles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lhassa (Chalutier, CC); collecteur 2: Pierre Nicolas (patron de pêche), collecteur 3 et identification: Elena Luchetti et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1371.

(9) - 148 mm TL; 120 mm SL; tête = 38 mm; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 31/10/2013; 47°16.04'-47°18.06'N, 002°46.89'-002°46.70'W; depth: 46-47 m; station: R0401, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2811.

(10) - 147 mm TL; 120 mm SL; tête = 36; adulte; 50 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; écailles sur II: xx; xx/xx/200x; Lat. N: ; Long. W: ; prof.: xxx; origine: xxx, Finistère sud; Bretagne, France; campagne: xxx (MNHN); opération: vervet 02; collecteur 1: xxx; collecteur 2, 3 et identification: Claude Beaupoil (chef de mission) et Elena Luchetti; engin de pêche: vervet; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1045.

Symphodus tinca (Linnaeus 1758)

Vractor paon - p. xx

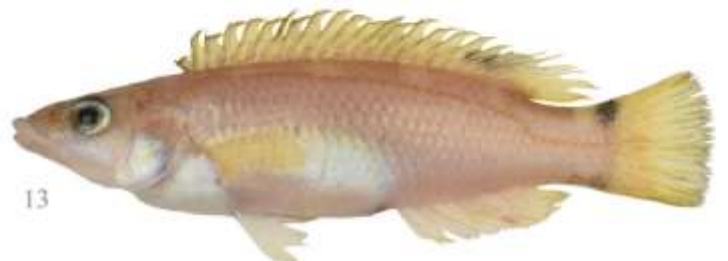
(11) - 259 mm TL; 207 mm SL; tête: 77 mm; mâle adulte; 184 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 30/09/2010; xxN; xxW; prof.: 5 m; origine: roche près d'herbiers de posidonies, Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1588.

(12) - 157 mm TL; 128 mm SL; tête = 46 mm; xxx; 38 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/10/2010; 39°48'54.70"N; 004°14'41.71"E; prof.: 4 m; origine: fonds rocheux, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1649.

(13) - 68 mm TL; 57 mm SL; tête = 19 mm; jeune; 4.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/08/2009; 42°29.0'N, 003°07.9'E; prof.: 2 m, localité: devant les arcades de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1324; Remarque: pêché sur fond rocheux, spécimen capturé en banc avec d'autres juvéniles de cette espèce et de *S. ocellatus*.



<i>Centrolabrus caeruleus</i> Azevedo 1999				p. xx
(1) - 283 mm TL; 225 mm SL; tête: 79 mm; mâle adulte; 320 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 12/09/2011; 38°39'16"N, 027°14'20"W; prof.: 7 m; température eau: 21°C; origine: Baía de Vila Maria, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1923.				
(2) - 143 mm TL; 114 mm SL; tête: 39 mm; jeune; xx g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 14/09/2011; 38°43'31"N, 027°03'39"W; prof.: 2 m; température eau: 22°C; origine: Praia da Vitória, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1932.				
<i>Symphodus ocellatus</i> (Linnaeus 1758)	Vractor ocellé	YFO		p. xx
(3) - 76 mm TL; 64 mm SL; tête = 20 mm; jeune; 5.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.1'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1335; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.				
(4) - 61 mm TL; 51 mm SL; tête = 16 mm; jeune; 2.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/08/2009; 42°29.0'N, 003°07.9'E; prof.: 2 m, localité: devant les arcades de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1323; Remarque: pêché sur fond rocheux, spécimen capturé en banc avec d'autres juvénils de cette espèce et de <i>S. tinca</i> .				
<i>Symphodus mediterraneus</i> (Linnaeus 1758)	Crénilabre de Méditerranée	-		p. xx
(5) - 165 mm TL; 133 mm SL; tête: 47 mm; 61 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 12/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte, en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0979.				
<i>Symphodus melanocercus</i> (Risso 1810)	Vractor queue noire	-		p. xx
(6) - 54 mm TL; 46 mm SL; tête = 13 mm; xxx; 2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/10/2010; 39°48'54.70"N; 004°14'41.71"E; prof.: 5 m; fonds rocheux, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1648.				
<i>Symphodus rostratus</i> (Bloch 1791)	Sublet	-		p. xx
(7) - 67 mm TL; 57 mm SL; tête = 21 mm; adulte; 3.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.1'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1333; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.				
(8) 50 mm TL; 43 mm SL; tête = 14 mm; jeune; 1.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.1'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1334; Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.				
<i>Ctenolabrus rupestris</i> (Linnaeus 1758)	Rouqué	TBR		p. xx
(9) - 129 mm TL; 110 mm SL; adulte; 34 g; D: XVIII + 9; P: 13; V: I + 5; A: III + 8; écailles sur II: xx; écailles au dessus II: xx; 24/09/2003; Lat. N: ; Long. W: ; prof.: xxx; origine: entre Concarneau et les Glénan, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier à crevettes; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2014; tissu: BPS-0147.				
<i>Centrolabrus exoletus</i> (Linnaeus 1758)	Petite vieille	ENX		p. xx
(10) - 137 mm TL; 115 mm SL; mâle adulte; 39 g; D: XIX + 6; P: 13; V: I + 5; A: V + 8; écailles sur II: xx; écailles au dessus II: xx; 24/09/2003; Lat. N: ; Long. W: ; prof.: xxx; origine: entre Concarneau et les Glénan, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier à crevettes; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2013; tissu: BPS-0146.				
<i>Pteragogus trispilus</i> Randall, 2013	Labre nain d'herbier	-		p. xx
(11) - 86 mm TL ; 66 mm SL ; tête : 24 mm ; 08 septembre 2014 ; 35,051390°N, 34,022777°E ; prof.: -2 m ; origine : Agia Triada, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 3 » en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 02 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2824 ; tissu: BPS-2922 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3K, 432) ; Remarque : anciennement nommé <i>Pteragogus pelycus</i> Randall 1981, en Méditerranée.				
<i>Acantholabrus palloni</i> (Risso 1810)	Roucaou	AKL		p. xx
(12) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 29/05/2011; 42°41.34'-42°38.62'N; 009°34.12'-009°36.17'E; 266-270 m; origine: Nord-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 16; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1801.				
(13) - 165 mm TL; 139 mm FL ; tête = 43 mm; 56 g; D: xx; P: xx; V: xx, A: xx; 24/10/2018; 45,4228/45,3935° N ; -2,4137/-2,4011° O; prof.: 112-115 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0548, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4227.				
<i>Bodianus insularis</i> Gomon & Lubbock 1980	xxx			p. xx
<i>Centrolabrus caeruleus</i> Azevedo 1999	xxx			p. xx
<i>Centrolabrus trutta</i> (Lowe 1834)	xxx	-		p. xx
<i>Clepticus brasiliensis</i> Heiser, Moura & Robertson 2000	xxx			p. xx
<i>Doratonotus megalepis</i> Günther 1862	xxx			p. xx
<i>Halichoeres radiatus</i> (Linnaeus 1758)	xxx			p. xx
<i>Iniistius pavo</i> (Valenciennes 1840)	xxx			p. xx
<i>Lappanella fasciata</i> (Cocco 1833)	xxx	LFA		p. xx
<i>Symphodus doderleini</i> Jordan 1890	xxx	-		p. xx
<i>Thalassoma newtoni</i> (Osório 1891)	xxx			p. xx
<i>Thalassoma noronhanum</i> (Boulenger 1890)	xxx			p. xx



Scarinae, Scaridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Scarus hoefleri Steindachner 1881)

Perroquet de Guinée

p. xx

(1) - 472 mm TL; 441 mm FL; 370 mm SL; tête: 124 mm; 1970 g; 09/05/2013; 16°54.773'N, 024°56.447'W; depth: 5 m; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 06; Réf. coll.: uncatalogued; tissu: BPS-2529.

(2) - 221 mm TL; 220 mm FL; 180 mm SL; tête: 55 mm; 150 g; 09/05/2013; 16°54.773'N, 024°56.447'W; depth: 5 m; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 06; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0856; tissu: BPS-2530.

Scarus ghobban Forsskål 1775

Perroquet barbe bleue

p. xx

Sparisomatinae, Scaridae (LABROIDEI, PERCIFORMES) - 5 espèces

Sparisoma cretense (Linnaeus 1758)

Perroquet

PRR

p. xx

(3) - 441 mm TL; xxx mm SL; mâle adulte; 1230 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.2'W; localité: Marché aux poissons d'Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1589; tissu: BPS-0117.

(4) - 231 mm TL; 192 mm SL; mâle adulte; 180 g; D1: IX+10; P: 12; V: 6; A1: 11; écailles sur ligne latérale: 18+7; écailles au dessus de la ligne latérale: 2,5; 30/11/2005; xx°N; xx°W; localité: Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: José Antonio Gonzalez Perez; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0476.

(5) - 193 mm TL; 161 mm SL; jeune; 112 g; D1: xx+xx; P: xx; V: xx; A1: xx; écailles sur ligne latérale: xx; écailles au dessus de la ligne latérale: xx; 30/11/2005; xx°N; xx°W; localité: Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: José Antonio Gonzalez Perez; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0475.

(6) - 189 mm TL; 157 mm SL; femelle adulte; 96 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 30/11/2005; Lat. N.: ; Long. W.: ; prof.: xxx; localité: Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & José Antonio González; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0474.

(7) - 143 mm TL; 114 mm SL; tête: 38 mm; 41 g; 11/05/2013; 16°53.854'N, 024°54.577'W; depth: 3 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 10; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0866; tissu: BPS-2540.

Sparisoma frondosum (Agassiz 1831)

Perroquet à queue rouge (nouveau nom)

p. xx

(8) - 322 mm TL; 299 mm FL; 267 mm SL; tête: 87 mm; adult male; 580 g; 27/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 39; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0973; tissu: BPS-2649.

(9) - 291 mm TL; 285 mm FL; 234 mm SL; tête: 79 mm; adult female; 460 g; 27/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 39; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0974; tissu: BPS-2650.

Sparisoma choati Rocha, Brito & Robertson 2012

Perroquet basto

p. xx

(10) - 370 mm TL; 356 mm FL; 302 mm SL; tête: 89 mm; adult male; 860 g; 18/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 25; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0929; tissu: BPS-2604.

(11) - 324 mm TL; 316 mm FL; 265 mm SL; tête: 81 mm; adult female; 520 g; 18/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 25; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0930; tissu: BPS-2605.

Sparisoma amplum (Ranzani 1841)

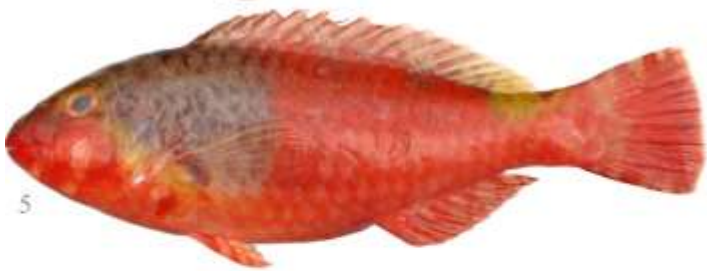
xxx

p. xx

Sparisoma axillare (Steindachner 1878)

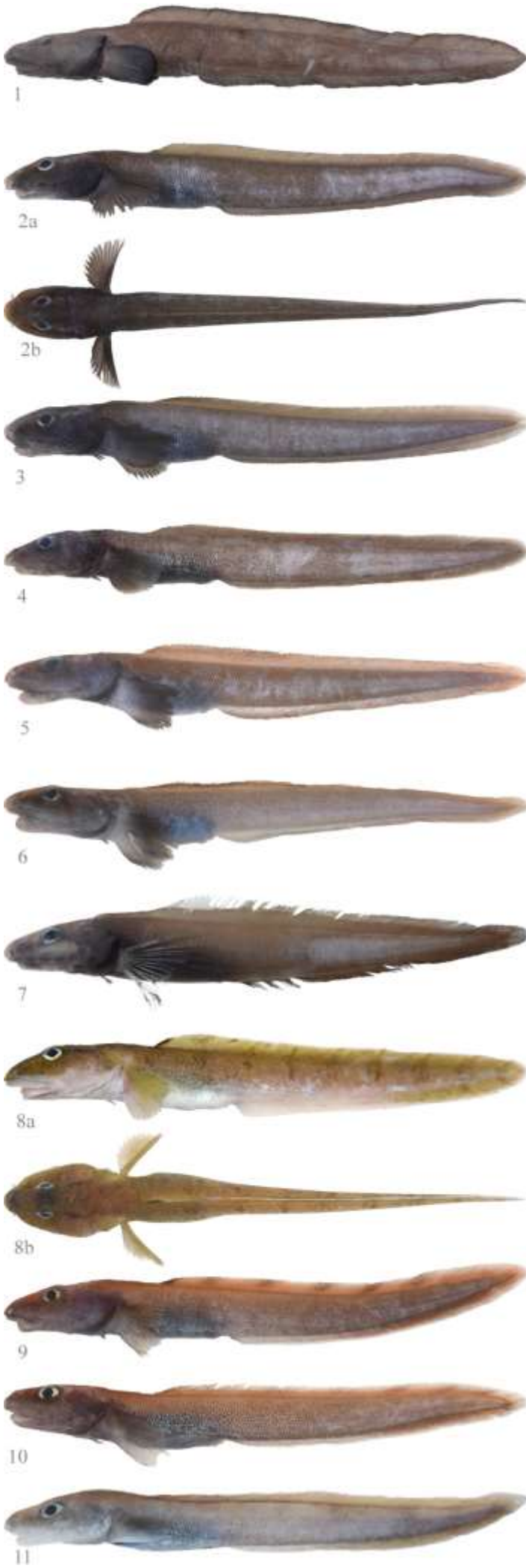
Perroquet basto

p. xx



Lycodinae, Zoarcidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 27 espèces

- Lycodes terraenovae*** Collett 1896 **Lycode commune** **p. xx**
(1) - 457 mm TL; 452 mm SL; tête : 92 mm; adulte; 296,0 g; **D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx**; 16/11/2009; 58°44'-58°96'N, 008°09'-008°54'W; prof.: 1100 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Mariette le Roch II (CSI); station: 18; collecteur 2: Didier Queffelec (patron de pêche); collecteur 3: Charlotte Corre (observatrice Ilahe); identification: Eric Anderson; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: [BPS-1351](#).
- Lycodes squamiventer*** Jensen 1904 **Lycode sombre** **-** **p. xx**
(2a, b) - 164 mm TL; 161 mm SL; tête : 32 mm ; 16,3 g; 30/08/2015; 81,1125° N ; 16,8770° E ; Profondeur : 1031 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 160/2029 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxx (VP 146/15, en éthanol); tissu: [BPS-3267](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(3) - 140 mm TL; 137 mm SL; tête = 27 mm; immature; 9,6 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3330](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(4) - 233 mm TL; 230 mm SL; tête = 47 mm; immature; 35,2 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3327](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
- Lycodes paamiuti*** Møller 2001 **xxx** **p. xx**
(5) - 157 mm TL; 154 mm SL; tête = 35 mm; immature; 14,1 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3326](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(6) - 130 mm TL; 127 mm SL; tête = 29 mm; immature; 7,3 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxx (VP 171/15, en éthanol); tissu: [BPS-3329](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
- Lycodes adolfi*** Nielsen & Fosså 1993 **xxx** **p. xx**
(7) - 202 mm TL; 194 mm SL; tête = 45 mm; immature; 41,2 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 30/08/2015; 80,9242° N ; 7,0578° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 177/2046 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3317](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
- Lycodes gracilis*** Sars 1867 **xxx** **p. xx**
(8 a, b) - 267 mm TL; 233 mm SL; tête : 62 mm ; adulte ; 90,8 g ; 21/08/2015; 80,5538° N ; 15,8973° E ; Profondeur : 299 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 140/2009 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3237](#); Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
- Lycodes pallidus*** Collett 1879 **Lycode à ventre nu** **p. xx**
(9) - 178 mm TL; 176 mm SL; tête = 39 mm; immature; 19,9 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3324](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(10) - 158 mm TL; 155 mm SL; tête = 34 mm; immature; 12,4 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxx (VP 172/15, en éthanol); tissu: [BPS-3328](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(11) - 107 mm TL; 105 mm SL; tête = 23 mm; immature; 4,3 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 30/08/2015; 80,9242° N ; 7,0578° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 177/2046 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3318](#); Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
- Lycodes esmarkii*** Collett 1875 **Lycode festonnée** **p. xx**
(12a, b) - 500 mm TL; 491 mm SL; tête: 113 mm; adulte; 583,5 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 12/04/2012; 60°17,031'-60°05,395'N, 004°35,729'-005°05,512'W; prof.: 640-650 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), collecteur 2: Thierry Kerzerho (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: [BPS-2174](#).
(13a, b) - 493 mm TL; 487 mm SL; tête: 103 mm; adulte; 563,5 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 12/04/2012; 60°17,031'-60°05,395'N, 004°35,729'-005°05,512'W; prof.: 640-650 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), collecteur 2: Thierry Kerzerho (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: [BPS-2176](#).
(14a, b) - 431 mm TL; 424 mm SL; tête: 92 mm; adulte; 326,5 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 12/04/2012; 60°17,031'-60°05,395'N, 004°35,729'-005°05,512'W; prof.: 640-650 m; localité: nord-ouest Hébrides; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Scapêche, Lorient), collecteur 2: Thierry Kerzerho (Patron de pêche); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: [BPS-2175](#).
(15) - 118 mm TL; 115 mm SL; tête = 25 mm; adulte; 5,5 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 03/09/2015; 79,6740° N ; 7,5438° E ; Profondeur : 797 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 189/2058 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3338](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(16) - 160 mm TL; 156 mm SL ; tête : 36 mm ; 13,7 g ; 30/08/2015; 80,7158° N ; 4,3470° E ; Profondeur : 736 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 174/2043 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: [BPS-3314](#) ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).



Lycodinae, Zoarcidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 27 espèces

- Lycodes eudipleurostictus* Jensen 1902 Lycode à raies claires p. xx
(17) - 326 mm TL; 321 mm SL; tête = 76 mm; adulte; 186,2 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 03/09/2015; 79,6740° N ; 7,5438° E ; Profondeur : 797 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 189/2058 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3337 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(18) - 287 mm TL; 280 mm SL ; tête : 67 mm ; 1102 g; 29/08/2015; 80,4050° N ; 8,4115° E ; Profondeur : 816 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 171/2040 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3307 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(19) - 295 mm TL; 289 mm SL ; tête : 65 mm ; 1212 g; 29/08/2015; 80,4050° N ; 8,4115° E ; Profondeur : 816 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 171/2040 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3308 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(20) - 252 mm TL; 249 mm SL ; tête : 51 mm ; 66 g; 20/08/2015; 79,7786° N ; 18,1156° E ; Profondeur : 407 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 134/2003 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3225 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Planche 151

Lycodinae, Zoarcidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 27 espèces

- Lycodonus flagellicauda* (Jensen 1902) Lycode tout-en-long p. xx
(1a, b) - 202 mm TL; 198 mm SL ; tête : 26 mm ; 7,2 g; 30/08/2015; 80,7158° N ; 4,3470° E ; Profondeur : 736 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 174/2043 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3313 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(2) - 239 mm TL; 233 mm SL ; tête : 32 mm ; 12,7 g; 30/08/2015; 81,1125° N ; 16,8770° E ; Profondeur : 1031 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 160/2029 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 147/15, en éthanol); tissu: BPS-3266 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
Lycenchelys sarsii (Collett 1871) Lycode rayé p. xx
(3) - 169 mm TL; 166 mm SL; tête = 23 mm; immature; 6,2 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,1353° N ; 8,0810° E ; Profondeur : 924 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 207/2076 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3363 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
(4a, b) - 167 mm TL; 165 mm SL; tête = 21 mm; immature; 4,9 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 05/09/2015; 79,6922° N ; 6,4302° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 185/2054 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 168/15, en éthanol); tissu: BPS-3325 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).
Lycenchelys alba (Vaillant 1888) Lycode pâle p. xx
Lycenchelys kolkthoffi Jensen 1904 xxx p. xx
Lycenchelys muraena (Collett 1878) Lycode congriilonne p. xx
Lycenchelys platyrhina (Jensen 1902) xxx p. xx
Lycodes frigidus Collett 1879 Lycode gorge claire p. xx
Lycodes jugoricus Knipowitsch 1906 xxx p. xx
Lycodes lavalaei Vladykov & Tremblay 1936 xxx p. xx
Lycodes luetkenii Collett 1880 Lycode à nuque blanche p. xx
Lycodes polaris (Sabine 1824) xxx p. xx
Lycodes reticulatus Reinhardt 1835 xxx p. xx
Lycodes rossi Malmgren 1864 xxx p. xx
Lycodes sagittarius McAllister 1976 xxx p. xx
Lycodes seminudus Reinhardt 1837 Lycode dos rayé p. xx
Lycodes vahlii Reinhardt 1831 Lycode brune p. xx
Pachycara bulbiceps (Garman 1899) Lycode cul-de-jatte p. xx
Pachycara crassiceps (Roule 1916) Lycode brun noir p. xx
Pachycara microcephalum (Jensen 1902) xxx p. xx

Gymnelinae, Zoarcidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

- Melanostigma atlanticum* Koefoed 1952 Loquette MTC p. xx
(5) - 107 mm TL; 103 mm SL; adulte; 4,69 g; **D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx**; 23/04/2007; 56°12.3'-56°32.1'N, 009°14.3'-009°09.8'W; prof.: 623-673 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); station: 14; collecteur 2: Christophe Pauillac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0910.
(6) - 130 mm TL; 126 mm SL; adulte; 6,15 g; **D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx**; 27/04/2007; 57°10.3'-57°29.3'N, 009°23.0'-009°34.6'W; prof.: 680-720 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); station: 28; collecteur 2: Christophe Pauillac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1092.
(7) - 113 mm TL, 111 mm SL ; 24/10/2019; 45,8346/45,7998° N, -3,8477/-3,9131° O; immersion: xxx; sonde: 1506-1758 m; campagne : EVHOE 2019, Leg 1, opération : X0453; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx.
(8) - 84 mm TL; 82 mm SL; tête = 12 mm; adulte; ? g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 07/06/2013; 42°41.16'N; 003°60.02'E; 679 m; origine: Golfe de Gascogne; campagne: MEDITS 2013; opération: 36; station: G503; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2676.
Gymnelus retradorsalis Le Danois 1913 xxx p. xx
Gymnelus viridis (Fabricius 1780) xxx p. xx

Zoarcinae, Zoarcidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

- Zoarcus viviparus* (Linnaeus 1758) Loquette d'Europe p. xx



Pholidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Pholis gunnellus (Linnaeus 1758)

Gonelle FGN p. xx

(1) - 155 mm TL; 146 mm SL; adulte; 9,9 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 29/11/2004; 49°12.4'N, 006°33.9'W; prof.: 112 m; localité: Nord-ouest Bretagne, France; collecteur 1: xxx; collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1526; tissu: BPS-0293.

(2) - 180 mm TL; 168 mm SL; tête : 18 mm ; femelle adulte; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 27/01/2017; 53,4652/53,5010°N, 0,6703/0,6771°E; prof.: 90-93 m; température : 6,0-6,2°C ; origine: AU large du Lincolnshire, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0052, Opération 25, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu : BPS-3818.

(3) - 133 mm TL; adulte ; 8,93 g; 22/04/2018; 47.896146°N, -3.957458°W; prof.: sous un bloc à marée basse; origine: gauche de la plage de Kerleven, Port la Forêt, Baie de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; campagne Suivi des nouveaux migrants intertidaux, opération 31, station 17 (Gouélet Al Lan) ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxx.

Lumpeninae, Stichaeidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 4 espèces

Lumpenus lumpretaeformis (Walbaum 1792)

Lompénie-serpent - p. xx

(4) - 281 mm TL; 254 mm SL; femelle adulte; 29,5 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 07/02/2007; 55,4245/55,4452° N, -1,0644/-1,0178° O; prof.: xx m; origine: Au large du Northumberland, Angleterre, Mer du Nord; campagne: IBTS 2007; Station : L0076, Opération : 26, Strate : 39E8; collecteur 1: Thalassa (N/O, IFREMER); collecteur 3 : Didier Leroy, identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0679.

(5) - 229 mm TL; 207 mm SL ; tête : 27 mm ; 15,9 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Profondeur : 140 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 162/2031 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3288; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Leptoclinus maculatus (Fries 1838)

Lompénie tachetée - p. xx

(6) - 143 mm TL; 130 mm SL ; tête : 23 mm ; 9,0 g ; 20/08/2015; 79,7786° N ; 18,1156° E ; Profondeur : 407 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 134/2003 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3226 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(7) - 146 mm TL; 134 mm SL ; tête : 25 mm ; 9,5 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Profondeur : 140 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 162/2031 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3287; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(8) - 71 mm TL; 65 mm SL ; tête : 10 mm ; immature ; 0,9 g ; 20/08/2015; 80,0407° N ; 17,3360° E ; Profondeur : 390 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 135/2004 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3229.; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Anisarchus medius (Reinhardt 1837)

xxx p. xx

Lumpenus fabricii Reinhardt 1836

xxx LMJ p. xx

Chirolophinae, Stichaeidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Chirolophis ascanii (Walbaum 1792)

Toupet marbré - p. xx



Anarhichadidae (ZOARCOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

Anarhichas lupus Linnaeus 1758

Loup de l'Atlantique

CAA

p. xx

(1) - 572 mm TL; xxx mm SL; 1276 g (éviscéré); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 04/08/2003; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: ouest Irlande; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1599; tissu: BPS-0141.

(2) - 192 mm TL; 175 mm SL; tête : 45 mm ; Immature ; 59,1 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Profondeur : 140 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 162/2031 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3278 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(3) - 150 mm TL; 135 mm SL ; tête : 32 mm ; Immature ; 27,5 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Profondeur : 140 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 162/2031 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3279 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(4) - 58 mm TL; 52 mm SL ; tête : 11 mm ; immature ; 1,6 g ; 20/08/2015; 80,0407° N ; 17,3360° E ; Sonde : 390 m ; Immersion : 54 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 136/2005 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Åkra trawl (chalut pélagique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3232 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(5) - 157 mm TL ; D: xx; P: xx; V: xx; 03/09/2015; 79,6740° N ; 7,5438° E ; Profondeur : 797 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 189/2058 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3339 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Anarhichas minor Olafsen 1772

Loup tacheté

CAS

p. xx

(6) - 806 mm TL; 739 mm SL; 4.20 kg (éviscéré); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17-24/08/2010; xxN, xxW (débarquement); localité: criée de Lorient; origine: au large des Féroé; collecteur 1: Steintor (CSI); collecteur 2: Mikjall Hammer (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1501.

(7) - 598 mm TL; 547 mm SL; 1.59 kg (éviscéré); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 17-24/08/2010; xxN, xxW (débarquement); localité: criée de Lorient; origine: au large des Féroé; collecteur 1: Steintor (CSI); collecteur 2: Mikjall Hammer (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1500.

(8) - 124 mm TL; 111 mm SL ; tête : 27 mm ; immature ; 14,9 g ; 20/08/2015; 79,6765° N ; 9,7220° E ; Profondeur : 304 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 205/2074 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3362 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(9) - 107 mm TL; 95 mm FL ; tête : 22 mm ; 12,4 g ; 25/08/2015; 81,3377° N ; 15,5325° E ; Sonde : 2200 m ; Immersion : 5-450 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 155/2024 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Krill trawl (chalut pélagique) ; Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP142/15, en éthanol); tissu: BPS-3256 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(10) - 81 mm TL; 72 mm SL ; tête : 16 mm ; immature ; 4,8 g ; 26/08/2015; 80,9178° N ; 18,8512° E ; Sonde : 140 m ; Immersion : 0-60 m ; Localité: Nord Nordaustlandet, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 161/2030 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique) ; Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3277 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

Anarhichas denticulatus Krøyer 1845

Loup gélatine

CAB

p. xx

(11) - 936 mm TL; femelle adulte ; 13,18 kg; D: xx; P: xx; V: xx; 30/08/2015; 79,6673° N ; 9,0793° E ; Profondeur : 398 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 200/2069 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : non conservé ; tissu: BPS-3351; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(12) - 1002 mm TL; 930 mm SL; 9400 g (éviscéré); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 11/04/2007; 47°52.5'N; 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Nord-ouest Ecosse; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0685.

(13) - 661 mm TL; 615 mm SL ; tête : 108 mm ; 3444 g; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 78,6167° N ; 9,1183° E ; Profondeur : 527 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 208/2077 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll. : non conservé ; tissu: BPS-3367; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(14) - 692 mm TL; 645 mm SL; tête = 123 mm; xxx; 3996 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 22/04/2007; 55°31.4'-55°33.8'N, 009°40.2'-009°39.2'W; prof.: 950-1008 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); station: 09; collecteur 2: Christophe Paillac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: non.

(15) - 81 mm TL; 74 mm SL; tête = 18 mm; immature; 7,5 g; D: xx; P: xx; V: xx; 30/08/2015; 80,9242° N ; 7,0578° E ; Profondeur : 1086 m ; Localité: Nord-ouest Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 177/2046 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : ZMUB xxxx (VP 159/15, en éthanol); tissu: BPS-3319; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).



Chiasmodontidae (TRACHINOIDEI, PERCIFORMES) - 6 espèces

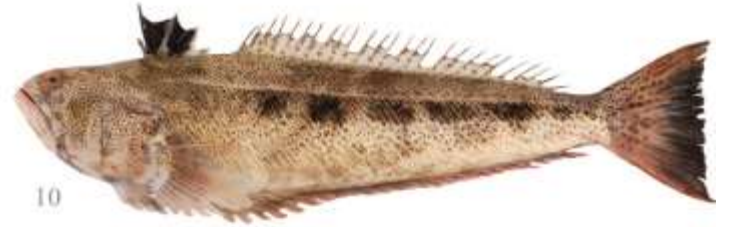
<i>Pseudoscopelus altipinnis</i> Parr 1933	Gargare la lumière	UDI	p. xx
(1) - 184 mm TL; 169 mm FL; 155 mm SL; tête = 41 mm; 40 g; D: xx; P: xx; V: xx; 26/10/2018; 46.2636/46.2142° N, -4.4126/-4.4293° W; immersion: jusqu'à ~850 m; sonde: 1230/1850 m; sonde: 1368-1285 m; campagne: EVHOE 2018; station: W0562, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0097; tissu: BPS-4248.			
(2) - 190 mm TL; 173 mm FL; 164 mm SL; adulte; 56 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 15/10/2003; 50°06.8'-50°31.5'N, 11°24.0'-11°19.7'W; origine: xxxx, Sud Ouest Irlande; 1100-1215 m; collecteur 1: Izoard (CSI); collecteur 2: Marc Salaun; collecteur 3: Elena Luchetti; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0391.			
<i>Pseudoscopelus</i> sp	xxx	xxx	p. xx
(3) - 220 mm TL, 202 mm FL, 185 mm SL; tête: 58 mm; poids: 58.5 g; D1: 8, D2: 27, P: 12, V: I+5, A: 29 (2 épines?); 24/10/2019; 45,8346/45,7998° N, -3,8477-3,9131° O; profondeur: xxx m; sonde: 1506-1758 m; campagne: EVHOE-2019, Leg 1, station: X0453; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Jérôme Spitz & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4262. Référence: Iglésias et al. (in prep); Remarque: L'espèce est une addition à la Checklist of the marine fishes from metropolitan France (Béarez et al., 2017).			
<i>Chiasmodon niger</i> Johnson 1864	Gargare noir	CVN	p.xx
(4) - 126 mm TL; 115 mm FL; 109 mm SL; tête: 30 mm; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 10/11/2014; 47.9984/47.9686°N, -8.4674/-8.5305°O; prof.: 1194 m; campagne: EVHOE 2014; Opération: S-0913; Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3052.			
<i>Chiasmodon</i> sp		xxx	p.xx
(5) - 140 mm TL; 119 mm SL; tête: 36 mm TL; adulte; 11,6 g; D1: XI; D2: 29; P: 11; V: 6; A: I+28; 13/03/2006; xx°N; xx°W; prof.: xxx m; origine: au large du Maroc; collecteur 1: Fula (C); L126 sz16; collecteur 2: xxx; collecteur 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01611, (provisional No.: ChiNig-01-MAR); tissu: BPS-0625; Remarque 6,5 % de divergence génétique (CO1) avec BS-3052 (<i>Chiasmodon bolangeri</i> ?).			
<i>Chiasmodon harteli</i> Melo 2009	xxx		p. xx
<i>Chiasmodon microcephalus</i> Norman 1929	xxx		p. xx
<i>Kali macrodon</i> (Norman 1929)	Gargare bécard	-	p. xx
<i>Kali macrura</i> (Parr 1933)	xxx	-	p. xx

Trachinidae (TRACHINOIDEI, PERCIFORMES) - 7 espèces

<i>Echiichthys vipera</i> (Cuvier 1829)	Petite vive	TOZ	p. xx
(6) - 110 mm TL; 93 mm SL; adulte; 13.3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 20/05/2005; 47°50.9'N, 003°53.6'W; localité: Pointe du Grignallou (?), devant le phare, estuaire du Minaouët (?), Tregunc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: Reinald Cayrol et Pascal Breton; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne de plage; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0387.			
(7) - 115 mm TL; 113 mm FL; 96 mm SL; tête = 29 mm; femelle adulte (portant de petit ovocytes); 12.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 03/06/2009; 47°46,1090'-47°46,4658'N, 003°31,8697'-003°31,9433'W; prof.: 1,3-3,6 m, moyenne = 2,3 m; localité: La Laïta, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (Chalutier, MNHN); collecteur 2 & identification: Claude Beaupoil (chef de mission) et Elena Luchetti; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1291. Remarque: salinité = 33,2‰; température = 16,9°C.			
<i>Trachinus draco</i> Linnaeus 1758	Grande vive	WEG	p. xx
(8) - 361 mm TL; 349 mm FL; 305 mm SL; adulte; 346 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 16/10/2006; xxxN, xxxW; localité: The smalls, entrée du Canal Saint Georges; collecteur 1: Tourmalet; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0592.			
(9) - 148 mm TL; 144 mm FL; 125 mm SL; tête = 33 mm; xxx; 20.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/08/2009; 42°23.5'N, 003°09.3'E; prof.: 5 m, localité: Plage de Garbet, Costa Brava, Pyrénées Orientales, Espagne; collecteur 1: semi-rigide; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1318.			
<i>Trachinus araneus</i> Cuvier 1829	Vive araignée	-	p. xx
(10) - 414 mm TL; 395 mm FL; 335 mm SL; tête: 88 mm; adulte; 567 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 29/09/2010; xxN; xxW; prof.: xxx m; localité: marché aux poissons de Mahon; Sud de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Buena Mar (barque); collecteur 2: Miguen Salas; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: filet; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1581.			
<i>Trachinus radiatus</i> Cuvier 1829	Vive rayée	-	p. xx
(11) - 191 mm TL; 185 mm FL; 156 mm SL; tête = 50 mm; 74 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 07/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (donné), Tunisie; origine: xxx; collecteur 1: Med Ali (chalutier); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1417.			
<i>Trachinus armatus</i> Bleeker 1861	xxx		p. xx
<i>Trachinus collignoni</i> Roux 1957	xxx		p. xx
<i>Trachinus pellegrini</i> Cadenat 1937	xxx		p. xx

Uranoscopidae (TRACHINOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

<i>Uranoscopus scaber</i> Linnaeus 1758	Uranoscope de l'Atlantique	UUC	p.xx
(12) - 256 mm TL; 201 mm SL; tête = 80 mm; 338 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 04/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis (donné par Abdel Krime), Tunisie; origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1386.			
<i>Uranoscopus cadenati</i> Poll 1959	xxx		p. xx
<i>Uranoscopus polli</i> Cadenat 1951	xxx		p. xx



Ammodytidae (TRACHINOIDEI, PERCIFORMES) - 6 espèces

Gymnammodytes semisquamatus (Jourdain 1879)

Lançon aiguille - p. xx

(1) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; longueur tête: xx mm; xxx; 18,9 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 23/04/2009; xx'N; xx'E; prof.: ??? m; localité: Ouest des Iles de Glénans, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Etoile Polaire 3 (Senneur, Concarneau); collecteur 2, 3 et identification: Samuel Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1229.

Gymnammodytes cicereles (Rafinesque 1810)

Lançon cicerele - p. xx

(2) - 122 mm TL; 118 mm FL; 112 mm SL; tête: 25 mm; adulte; 5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 9/10/2010; xxN; xxW; prof.: xxx m; localité: marché aux poissons de Mahon, importé du port de Arenys, Espagne; origine: côte espagnole Méditerranéenne; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1623.

(3) - 88 mm TL; 84 mm FL; 81 mm SL; tête = 16 mm; adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 23/08/2012; 42°32'26"N, 003°03'20"E; prof.: 4 m; origine: mort sur fond sableux, Grau de la Maçana, le Racou, Argelès-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: main en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2251.

Ammodytes tobianus Linnaeus 1758

Lançon équille ABZ p. xx

(4) - 167 mm TL; 162 mm FL; 151 mm SL; longueur tête: 31 mm; xxx; 13 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 23-25/09/2008; 49°27.7'-49°27.5'N; 000°02.5'-000°01.5'E; prof.: ??? m; localité: Baie de Seine; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 37; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2 et 3: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; identification: Ivan Schlaich; engin de pêche: chalut à perche; Remarque: identification moléculaire; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1039.

(5) - 176 mm TL; 169 mm FL; 160 mm SL; SL; tête = 31 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 27/01/2017; 53,6348/53,6661°N; 1,5538/1,5422°E; prof.: 81-89 m; Température: 6,7°C; origine: Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0054, Opération 27, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) et Coline Lazard; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3824.

(6) - 152 mm TL; 147 mm FL; 138 mm SL; tête = 30 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 23/01/2017; 50,7821/50,8130°N; 1,5596/1,5595°E; prof.: 20-22 m; Température: 2,8-3,2°C; origine: Au large du Nord-Pas de Calais, Manche, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0023, Opération 14, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) et Coline Lazard; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3801.

Ammodytes marinus Raitt 1934

Lançon nordique - p. xx

(7) - 182 mm TL; 177 mm FL; 168 mm SL; SL; tête = 31 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 27/01/2017; 53,6348/53,6661°N; 1,5538/1,5422°E; prof.: 81-89 m; Température: 6,7°C; origine: Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0054, Opération 27, collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) et Coline Lazard; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3823.

Hyperoplus lanceolatus (Le Sauvage 1824)

Lançon commun - p. xx

(8) - 363 mm TL; 350 mm FL; 338 mm SL; longueur tête: 78 mm; adulte; 133,3 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 04/05/2009; xx'N; xx'E; prof.: 20-25 m; localité: Base des bluniers, large des Iles de Glénans, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lycia (Senneur, Concarneau); collecteur 2: xxx; 3 et identification: Samuel Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1265.

(9) - 211 mm TL; 203 mm FL; 194 mm SL; longueur tête: 45 mm; adulte; 25,4 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 23/04/2009; xx'N; xx'E; prof.: ??? m; localité: Ouest des Iles de Glénans, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Etoile Polaire 3 (Senneur, Concarneau); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1230.

Hyperoplus immaculatus (Corbin 1950)

Lançon jolivet YEI p. xx

(10) - 258 mm TL; 247 mm FL; 234 mm SL; longueur tête: 50 mm; adulte; 51,0 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 23/04/2009; 47°42' N; 4°10' W; prof.: ??? m; localité: Ouest des Iles de Glénans, Finistère Sud, Bretagne, France; collecteur 1: Etoile Polaire 3 (Senneur, Concarneau); collecteur 2, 3 et identification: Samuel Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Remarque: identification moléculaire; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1232.



Tripterygiidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 5 espèces

<i>Tripterygion delaisi</i> Cadenat & Blache 1970	Triptérygion commun	TDA	p. xx
(1) - 77 mm TL; 63 mm SL; mâle adulte (livrée nuptiale); D1: III; D2: XII; D3: 13; P: 15; V: 2; A1: 27; 13/07/2003; 47°52.0'N, 003°55.0'W; localité: devant la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2003 ; tissu: BPS-0133; Remarque: Le Barcode moléculaire présente 0.9% de divergence génétique (variabilité intraspécifique) avec BPS-1320).			
(2a, b) - 69 mm TL; 60 mm SL; tête = 15 mm; femelle adulte; 3.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/08/2009; 42°29.0'N, 003°07.9'E; prof.: 1 m, localité: devant les arcades de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1320; Remarque: Le Barcode moléculaire présente 0.9% de divergence génétique (variabilité intraspécifique) avec BPS-133).			
<i>Tripterygion tripteronotum</i> (Risso 1810)	Triptérygion rouge	-	p. xx
(3a, b) - 68 mm TL; 57 mm SL; tête = 14 mm; mâle adulte; 2.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 15/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 0.5 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1309; Remarque: Le Barcode moléculaire présente 0% de divergence génétique avec BPS-1314).			
(4a, b) - 47.5 mm TL; 40.5 mm SL; tête = 10 mm; jeune ?; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 15/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 1 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1314; Remarque: Le Barcode moléculaire présente 0% de divergence génétique avec BPS-1309).			
<i>Tripterygion melanurum</i> Guichenot 1850	Triptérygion nain	-	p. xx
(5) - tissu: BPS-2949.			
(6a, b) - 46 mm TL; 40 mm SL; tête = 10 mm; mâle adulte; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 15/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 1 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1313; Remarque: Le Barcode moléculaire présente 0% de divergence génétique avec BPS-1592).			
(a, b) - 48 mm TL; 41 mm SL; tête: 10 mm; xxx; 0,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 29/09/2010; xxN; xxE; prof.: 1 m; origine: grotte rocheuse, Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1592; Remarque: Le Barcode moléculaire présente 0% de divergence génétique avec BPS-1313).			
<i>Tripterygion tartessicum</i> Carreras-Carbonell Pascual & Macpherson 2007	Triptérygion xxx	-	p. xx
(8a, b) - 55,5 mm TL; 47 mm SL; tête: 11 mm; xxx; 1 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A: xx; 18/10/2010; xxN; xxE; prof.: 0,3 m; origine: roche litorale, Binibequer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1659. Remarque: Le Barcode moléculaire présente 8.9% de divergence génétique (variabilité interspécifique) avec BPS-1309, BPS-1314 et BPS-1315).			
<i>Tripterygion sp</i>	xxx	-	p. xx
(9a, b) - 39 mm TL ; 33 mm SL ; tête : 9 ; 14 septembre 2014 ; 34,963910°N, 34,082788°E ; prof.: -0,4 m ; Origine : Cap Gkreko, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche : épuisette en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 13 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2864 ; tissu: BPS-2961.			
<i>Enneanectes smithi</i> Lubbock & Edwards 1981	xxx		p. xx



Labrisomidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

Labrisomus nuchipinnis Linnaeus 1758

xxx - p. xx

(1) - 152 mm TL; 124 mm SL; xxx; 47,6g; D1: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + xx; C: xx; 01/12/2005; 27°59.5'N, 015°22.1'W; prof.: 2 m, origine: Port de Taliarte, Telde, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0479.

(2) - 101 mm TL; 84 mm SL; tête: 28 mm; ? g; 15/05/2013; 16°54.167'N, 024°54.283'W; origine: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 19; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0903; tissu: BPS-2578.

Malacoctenus carrowi Wirtz 2014

xxx p. xx

Malacoctenus triangulatus Springer 1959

xxx p. xx

Starksia sluiteri (Metzelaar 1919)

xxx p. xx

Clinidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Clinitrachus argentatus (Risso 1810)

Cline argenté p. xx

(3) - 57,5 mm TL; 50 mm SL; tête = 11 mm; adulte; 1 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 26/09/2010; 39°51'47.54"; 004°08'45.60"E; prof.: 0,4 m; roche couverte de petites algues, Calas Coves, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: époussette en apnée; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1554.



Blenniinae, Blenniidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Blennius ocellaris Linnaeus 1758

Blennie papillon NUO p. xx

(1) - 164 mm TL; 131 mm SL; tête = 40 mm; adulte; 64,0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 22/09/2010; 39°57.260'-39°52.952'N; 004°20.802'-004°23.086'E; prof.: 81 m; origine: au large de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Reference: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0221; tissu: BPS-1528 ; Référence : Hundt et al. (2014).

(2) - 142 mm TL; 115 mm SL; tête = 31 mm; D: xx; P: xx; V: xx, A : xx; 13/11/2014; 49,0603/49,0764°N, -10,5602/-10,6021°O; prof.: 147-148 m; campagne : EVHOE 2014 ; station: S0922, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3064.

(3) - 110 mm TL; 90 mm SL; adulte; 18,6 g; D: 25; P: 12; V: 3; A: 17; C: 13; xx/xx/2007; Lat. N ; Long. W ; ; prof.: x m; origine: xxx; opération 775; collecteur 1: xxx (N/O, IFREMER); collecteur 2, 3 et identification: xxx; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-ICMNHN-IC 2012-0220 ; tissu: BPS-0672.

Petroscirtes ancylodon Rüppell 1835

xxx TSL p. xx

Salariinae, Blenniidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 31 espèces

Aidablennius sphyx (Valenciennes 1836)

Blennie sphinx AIX p. xx

(4a, b) - 43 mm TL; 36 mm SL; tête = 7 mm; xxx; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 01/10/2010; 40°00'52.97"N; 004°11'59.49"E; prof.: 0,1 m; origine: rampe de mise à l'eau, Na Macaret, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0218; tissu: BPS-1578.

(5a, b) - 65 mm TL; 56 mm SL; tête = 11 mm; mâle adulte; 2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/10/2010; 39°48'57.75"N; 004°14'42.83"E; prof.: 0,3 m; origine: petite cale de mise à l'eau, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Reference: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0219; tissu: BPS-1658 ; Référence : Hundt et al. (2014).

Coryphoblennius galerita (Linnaeus 1758)

Blennie coiffée YFG p. xx

(6) - 64 mm TL; 54 mm SL; adulte; 2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/04/2005; 47°52.2'N, 003°55.6'W; localité: flaue de marée basse, plage des dames, Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Reference: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1511; tissu: BPS-0253 ; Référence : Hundt et al. (2014).

(7) - 55 mm TL; 45 mm SL; tête : 11 mm ; 15 septembre 2014 ; 35,039721°N, 34,036945°E ; prof.: 0,2 m ; origine : Sortie du port de Pernera, Chypre ; collecteur 2 : Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : épuisette en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 15 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2871; tissu: BPS-2968.

Entomacrodus cadenati Springer 1967

xxx p. xx

(8a, b) - 54 mm TL; 44 mm SL; tête: 11 mm; adult; ? g; 02/06/2013; 16°40.600'N, 022°56.185'W; prof.: 0.1 m; origine: rock pool, Murdeira; Sal, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 48; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0986; tissu: BPS-2665.

(9a, b) - 56 mm TL; 45 mm SL; tête: 12 mm; adult; ? g; 02/06/2013; 16°40.600'N, 022°56.185'W; prof.: 0.1 m; origine: rock pool, Murdeira; Sal, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 48; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0985; tissu: BPS-2664.

Lipophrys pholis (Linnaeus 1758)

Blennie mordocet - p. xx

(10) - 131 mm TL; 111 mm SL; tête : 31 mm ; adulte ; xx g ; D: xx ; P: xx ; V: x ; A: xx ; 06/01/2007 ; 47°52.0'N ; 003°55.0'W ; ; prof.: 0 m ; localité: flaue de marée basse, devant la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-ICMNHN-IC 2012-0225; tissu: BPS-0648.

Lipophrys trigloides (Valenciennes 1836)

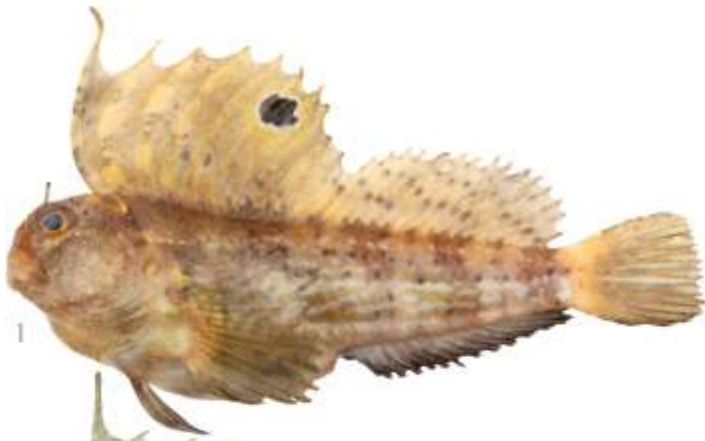
Blennie trigloïde YST p. xx

(11) - 96 mm TL; 82 mm SL; tête: 40 mm; 11 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 11/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 0,1 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ligne; Reference: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-ICMNHN-IC 2012-0249; tissu: BPS-0977 ; Référence : Hundt et al. (2014).

Microlipophrys caneavae (Vinciguerra 1880)

Blennie calotte - p. xx

(12) - 57 mm TL; 48 mm SL; tête = 10 mm; femelle adulte; 1.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 0.5 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte en nageant; Réf. coll.: MNHN-ICMNHN-IC 2012-0222; tissu: BPS-1312. Remarque: se trouvait dans un trou rocheux.



Salariinae, Blenniidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 31 espèces

- Microlipophrys canevae*** (Vinciguerra 1880) Blennie calotte - p. xx
(1a, b) - 65,5 mm TL; 56 mm SL; tête = 11 mm; adulte; 2,5 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 18/10/2010; 39°48'55.97"N; 004°14'41.90"E; prof.: 1 m; origine: dans une petit orifice sur paroi rocheuse, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette en apnée; Référence: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0223; tissu: [BPS-1657](#); Référence : Hundt et al. (2014).
- Microlipophrys caboverdensis*** (Wirtz & Bath 1989) xxx p. xx
(2a, b) - 33 mm TL; 29 mm SL; tête: 5.5 mm; adulte; ? g; 21/05/2013; 16°48.579'N, 024°52.903'W; prof.: 0.1 m; température eau: 24°C; origine: rock pool; southern of the eastern volcana, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 29; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0944; tissu: [BPS-2619](#).
- (3a, b)** - 39 mm TL; 33 mm SL; tête: 7 mm; adulte; ? g; 23/05/2013; 16°52.481'N, 025°00.414'W; origine: rock pool; south beach of Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 32; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0960; tissu: [BPS-2635](#).
- Microlipophrys dalmatinus*** (Steindachner & Kolombatović 1883) Blennie verte - p. xx
(4a, b) - 37 mm TL; 32 mm SL; tête = 7 mm; xx adulte; **xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx**; 21/05/2012; 43°25'09"N; 003°36'09"E; prof.: 0,8 m; origine: Digue extérieur en bloc rocheux, Mèze, Etang de Thau, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0224; tissu: [BPS-2194](#).
- Microlipophrys nigriceps*** (Vinciguerra 1883) xxx - p. xx
(5a, b) - 20 mm TL; 17 mm SL; tête: 4 mm; 12 septembre 2014; 34,979189°N, 33,772507°E; prof.: -2,5 m; origine: Omideia, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 09; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2850; tissu: [BPS-2947](#).
- Ophioblennius atlanticus*** (Valenciennes 1836) Blennie atlantique OFT p. xx
(6) - 225 mm TL; 180 mm SL; tête: 42 mm; adulte; 93 g; **D1: xx; D2: xx; P: xx; V: xx; A1: xx**; 19/09/2011; 38°48'01"N, 027°15'35"W; prof.: 4 m; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0227; tissu: [BPS-1936](#).
- Parablennius gattorugine*** (Linnaeus 1758) Baveuse, Cabot - p. xx
(7) - 163 mm TL; 139 mm SL; tête: 37 mm; 46 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 13/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 1 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte, en nageant; Reference: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0229; tissu: [BPS-0988](#); Référence : Hundt et al. (2014).
- (8)** - 184 mm TL; 153 mm SL; mâle adulte; 73 g; D: XIII + 20; P: 14; V: 2; A: I + 21; 23/09/2005; **Lat. N; Long. W; prof.: x m**; localité: Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 1: Ar Grogenn (V); collecteur 2: Christine Michel; collecteur 3: et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: casier à crevettes; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0228; tissu: [BPS-0420](#).
- Parablennius incognitus*** (Bath 1968) Blennie pontique - p. xx
(9) - 40 mm TL; 35 mm SL; tête = **xx mm; xxx; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 18/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 0.5 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0236; tissu: [BPS-1326](#).
- (10)** - 31,5 mm TL; 26,5 mm SL; tête = 6,5 mm; **xxx; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 2/10/2010; 40°2'44.71"N; 003°55'14.39"E; prof.: 0,2m; localité: Cala Algaires, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Reference: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0237; tissu: [BPS-1577](#); Référence : Hundt et al. (2014).
- Parablennius pilicornis*** (Cuvier 1829) Blennie bouquet - p. xx
(11) - **xx mm TL; xx mm SL; tête = xx mm; xx g; 22/03/2012; 30°27'25"N, 009°39'59"W**; prof.: 3 m; localité: Plage au nord d'Agadir, Maroc; collecteur 2, 3: Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: [BPS-2157](#).
- (12)** - 95 mm TL; 82 mm SL; tête: **xx mm; 8 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 13/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 2 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte, en nageant; Reference: Hundt *et al.*, 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0240; tissu: [BPS-0983](#); Référence : Hundt et al. (2014); Remarque: forme noire.
- (13)** - 80 mm TL; 69 mm SL; 4 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 13/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 2 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte, en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC/MNHN-IC 2012-0239; tissu: [BPS-0982](#); remarque: forme jaune.
- (14)** - 122 mm TL; 105 mm SL; tête: 25 mm; mâle adulte; 73 g; **D; ; P; ; V;** 21/06/2015; 47,8325°N; -3,8993°O; prof.: 5 m; localité: Pointe de la Jument, Tregunc, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: eugénole et épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: [BPS-3135](#).



Salariae, Blenniidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 31 espèces

<i>Parablennius parvicornis</i> (Valenciennes 1836)	xxx	-	p. xx
(1) - 70 mm TL; 58 mm SL; tête: 11 mm; adulte; ? g; 14/05/2013; 16°50.437'N, 024°51.967'W; origine: rock pool, south Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 17; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0899; tissu: BPS-2574.			
(2) - 177 mm TL; 149 mm SL; tête: 29 mm; adulte; xx g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 08/09/2011; 38°47'36"N, 027°13'23"W; prof.: 0.2 m; origine: Baia das Quatro Ribeiras, Quatro Ribeiras, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; campagne: Terceira 2011; Reference: Hundt et al., 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0238; tissu: BPS-1919; Référence: Hundt et al. (2014).			
<i>Parablennius ruber</i> (Valenciennes 1836)	Blennie édentée	-	p. xx
(3a, b) - 110 mm TL; 95 mm SL; tête: 25 mm; adulte; xx g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 07/09/2011; 38°48'01"N, 027°15'35"W; prof.: 1 m; température eau: 23°C; origine: Ponta dos Biscoitos, Biscoitos, Terceira, Açores; collecteur 3 et identification: Lou Frotté; engin de pêche: palangrotte; campagne: Terceira 2011; Reference: Hundt et al., 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0243; tissu: BPS-1915; Référence: Hundt et al. (2014).			
<i>Parablennius salensis</i> Bath 1990	xxx	-	p. xx
(4) - 45 mm TL; 38 mm SL; tête: 10 mm; adult male; ? g; 27/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 0.8 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 40; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0978; tissu: BPS-2654.			
(5a, b) - 50 mm TL; 43 mm SL; tête: 11 mm; adulte; ? g; 22/05/2013; 16°54.200'N, 024°54.317'W; depth: 0.5 m; localité: Baia das Gatas, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 30; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0947; tissu: BPS-2622.			
<i>Parablennius tentacularis</i> (Brünnich 1768)	Blennie tentaculée	-	p. xx
(6a, b) - 35 mm TL; 30 mm SL; tête = 7 mm; xxx; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 26/08/2012; 42°31'23"N, 003°06'31"E; prof.: 2 m; origine: fond caillouti-algeux, Anse de la Mauresque, Port-Vendres, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0406; tissu: BPS-2265.			
<i>Parablennius rouxi</i> (Cocco 1833)	Blennie baboite	-	p. xx
(7) - 77 mm TL; 65 mm SL; tête = 13.5 mm; adulte; 2.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 20/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.1'E; prof.: 4 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Reference: Hundt et al., 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0242; tissu: BPS-1337; Référence: Hundt et al. (2014); Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.			
<i>Parablennius sanguinolentus</i> (Pallas 1814)	Blennie baveuse	-	p. xx
(8) - 121 mm TL; 104 mm SL; tête = 22 mm; adulte; 21.0 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 1 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, le long de jetée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte en nageant; Reference: Hundt et al., 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0246; tissu: BPS-1311; Référence: Hundt et al. (2014).			
(9) - 125 mm TL; xxx mm SL; tête: xx mm; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 03/04/2018; 47,873440°N, -3,913691°O; prof.: sous une pierre, zone intertidale à marée basse; origine: devant les rempart de la Ville close de Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; Projet: migration intertidales; opération 27; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main et épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3993.			
(10) - 126 mm TL; 109 mm SL; tête: 22 mm; 19,3 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 16/07/2015; 47°51.4'N; 003°53.2'W; prof.: sous une pierre; localité: Estuaire du Pouldohan, Moulin de Mer, Tréguinc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main et épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3169.			
(11) - 78 mm TL; 62 mm SL; tête: xx mm; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 13/06/2015; 47,787°N, -3,801°O; prof.: sous une pierre, cuvette de zone intertidale à marée basse; origine: Raguénez, Nevez, Finistère Sud Bretagne, France; Projet: migration intertidales; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3129.			
(12) - xx mm TL; xx mm SL; tête: xx mm; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 04/02/2018; 47,876513°N, -3931871°O; prof.: sous une pierre, zone intertidale à marée basse; origine: Ilot souris, Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; Projet: migration intertidales; opération 06; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: conservé par Nalani Schnell.			
<i>Parablennius zvonimiri</i> (Kolombatovic 1892)	xxx	-	p. xx
(13) - 53 mm TL; 45 mm SL; tête = 11 mm; xxx; 1.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/08/2009; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 1 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Reference: Hundt et al., 2014; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0247; tissu: BPS-1321; Référence: Hundt et al. (2014).			
(14a, b) - 41 mm TL; 34,5 mm SL; tête = 8 mm; adulte; 0,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/10/2010; 39°48'55.77"N; 004°14'42.12"E; prof.: 3 m; origine: sur éponge orange d'un plafond rocheux, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0248; tissu: BPS-1656.			
<i>Entomacrodus vomerinus</i> (Valenciennes 1836)	xxx	-	p. xx
<i>Hypleurochilus bananensis</i> (Poll 1959)	Blennie la recousue	-	p. xx
<i>Microlophphrys adriaticus</i> (Steindachner & Kolombatović 1883)	xxx	LFD	p. xx
<i>Microlophphrys velifer</i> (Norman 1935)	xxx	-	p. xx
<i>Omobranchus punctatus</i> (Valenciennes 1836)	xxx	-	p. xx
<i>Ophioblennius trinitatis</i> Miranda Ribeiro 1919	xxx	-	p. xx
<i>Salaria basilisca</i> (Valenciennes 1836)	xxx	-	p. xx
<i>Salaria fluviatilis</i> (Asso 1801)	xxx	-	p. xx



1



2



3a



3b



4



5a



5b



6a



6b



7



8



9



10



11



12



13



14a



14b

Salariaeinae, Blenniidae (BLENNIOIDEI, PERCIFORMES) - 31 espèces

Salaria pavo (Risso 1810)

Blennie paon - p. xx

(1) - 116 mm TL; 99 mm SL; tête = 22 mm; mâle adulte; xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'09"N, 003°36'09"E; prof.: 1 m; origine: Digue extérieur en bloc rocheux, Mèze, Etang de Thau, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0250; tissu: BPS-2185.

(2) - 86,5 mm TL; 74 mm SL; tête = 16 mm; xxx; 3,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 29/09/2010; 39°48'52.58"N; 004°17'05.27"E; prof.: 0,1 m; origine: flaque de bord de mer alimentée par les vagues, gauche de Punta Prima, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0254; tissu: BPS-1590.

(3) - 81 mm TL; 70 mm SL; tête : 16 mm; femelle adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: x; A: xx; 08/04/2007; 47°51.4'N; 003°53.2'W; prof.: sous une pierre; localité: Estuaire du Pouldohan, Moulin de Mer, Trégunc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0252; tissu: BPS-0683.

Scartella caboverdiana Bath 1990

xxx p. xx

(4a, b) - 78 mm TL; 65 mm SL; tête: 16 mm; adult male; ? g; 27/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 0.5 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: tube; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 40; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0977; tissu: BPS-2653.

(5a, b) - 55 mm TL; 45 mm SL; tête: 11 mm; adulte; ? g; 24/05/2013; 16°54.611'N, 024°56.225'W; prof.: 0.1 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 34; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0962; tissu: BPS-2637.

Scartella cristata (Linnaeus 1758)

Blennie chevelue LLR p. xx

(6a, b) - 39 mm TL; 32 mm SL; tête = 7 mm; xxx; 0,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 16/10/2010; 39°48'57.75"N; 004°14'42.83"E; prof.: 0,2 m; origine: petite cale de mise à l'eau, Binibèquer, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2012-0256; tissu: BPS-1653.



Callionymidae (CALLIONYMOIDEI, PERCIFORMES) - 10 espèces

Callionymus lyra Linnaeus 1758

Callionyme lyre LYY p. xx

(1a, b) - 286 mm TL; 228 mm SL; tête = 82 mm; mâle adulte ; D: xx; P: xx; V: xx; 24/01/2017; 52,2528/52,2232°N ; 2,3549/2,3631°E ; prof. : 43 m ; Température : 7,7-8°C ; origine: Sud de la Mer du Nord; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0031, Opération 17 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) et Coline Lazard ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3804.

(2a, b) - 272 mm TL; 210 mm SL; tête = 76 mm; mâle adulte; 82.5 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 26/05/2009; 47°40.958'N, 003°46.704'W; prof.: 60 m; localité: Base jaune, au large des îles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Lhassa (Chalutier, CC); collecteur 2: Pierre Nicolas (Patron de pêche); collecteur 3: Sandrine Fayard et Maude-Emanuelle Gille; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1281.

(3a, b) - 170 mm TL; 135 mm SL; femelle adulte; 36,04 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 17/09/2008; 47°50'N, 003°56'W; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Vagalam IV (sardinier); collecteur 2: xxx (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1026.

Callionymus maculatus Rafinesque 1810

Callionyme tacheté - p. xx

(4a, b) - 113 mm TL; 85 mm SL; mâle adulte; 6,57 g; D1: xx; D2: x; P: xx; V: x; A: x; C: xx; xxx'N, xxx'W; origine: Golfe de Gascogne, France; mission: EVHOE; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1262.

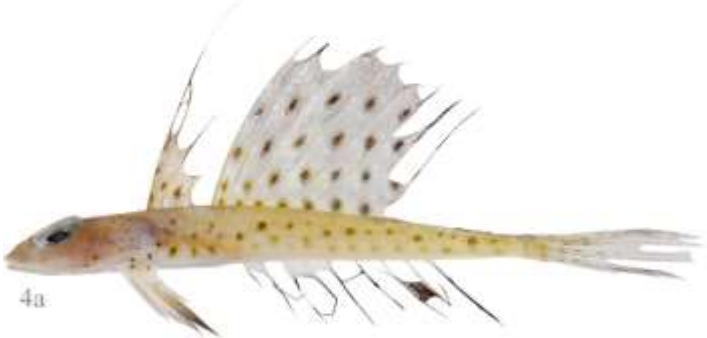
(5a, b) - 142 mm TL; 111 mm SL; tête = 33 mm; D: xx; P: xx; V: xx, A : xx; 13/11/2014; 49,5243/49,5166°N, -10,8894/-10,8406°O; prof.: 162-170 m; campagne : EVHOE 2014 ; station: S0925, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3065.

Callionymus reticulatus Valenciennes 1837

Callionyme réticulé - p. xx

(6a, b) - xx mm TL; xx mm SL; tête = xx mm; mâle adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 01/11/2011; 47°33.405'-47°34.598'N, 003°13.321'-003°15.491'W; prof.: 31-33 m; station: P1096, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Jean-Pierre Leaute (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2039.

(7a, b) - xx mm TL; xx mm SL; tête = xx mm; femelle adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 01/11/2011; 47°33.405'-47°34.598'N, 003°13.321'-003°15.491'W; prof.: 31-33 m; station: P1096, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Jean-Pierre Leaute (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2040.



Callionymidae (CALLIONYMOIDEI, PERCIFORMES) - 10 espèces

<i>Callionymus risso</i> Lesueur 1814	Callionyme bélène	-	p. xx
(1a, b) - xxx mm TL; tête = xxx mm; mâle adulte; xxx g; 31/05/2011; 43°08.95'-43°08.87'N; 005°04.76'-005°02.63'E; 266-270 m; origine: Au large de Marseille, Golfe du Lion; campagne: MEDITS 2011; opération: 25; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Marion Ropert; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1810.			
(2a, b) - xx mm TL; xx mm SL; tête = xx mm; femelle adulte; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 23/06/2013; 43°26.26'N; 004°02.75'E; 30 m; origine: Golfe de Gascogne; campagne: MEDITS 2013; opération: 83; station: G109; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: uncatálogued.			
<i>Callionymus bairdi</i> Jordan 1888	xxx	-	p. xx
(3a, b) - 68 mm TL; 52 mm SL; tête: 16 mm; adult male; ? g; 15/05/2013; 16°54.167'N, 024°54.283'W; depth: 1.5 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 19; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0908; tissu: BPS-2583.			
(4a, b) - 57 mm TL; 44 mm SL; tête: 13 mm; adult female; ? g; 30/05/2013; 16°54.570'N, 024°56.409'W; depth: 3.5m; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épousette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 46; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0983; tissu: BPS-2662.			
(5) - 53 mm TL; 41 mm SL; tête: 13 mm; adult male; ? g; 15/05/2013; 16°54.167'N, 024°54.283'W; depth: 1.5 m; origine: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 19; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0905; tissu: BPS-2580.			
<i>Synchiropus phaeton</i> (Günther 1861)	Callionyme paille-en-queue	-	p. xx
(6) - 227 mm TL; 155 mm SL; adulte; 52 g; D1: IV; D2: 9; P: 22; V: 6; A: 8; C: 10; 02/10/2006; xxx'N, xxx'W; origine: au large du Portugal; opération: L65 Exp6; collecteur 1: Atardecer (C); collecteur 2, 3: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MMFxxxx, (provisional No.: SynPha-03-POR); tissu: BPS-0605.			
(7a, b) - 239 mm TL; 227 mm SL; adulte; 65,2 g; D1: IV; D2: 9; P: 22; V: 6; A: 8; C: 10; 02/10/2006; xxx'N, xxx'W; origine: au large du Portugal; opération: L65 Exp6; collecteur 1: Atardecer (C); collecteur 2, 3: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: TFMCBM-VP/xxxx, (provisional No.: SynPha-02-POR); tissu: BPS-0604.			
<i>Callionymus pusillus</i> Delaroche 1809	Callionyme élégant	-	p. xx
(8a, b) - 52,5 mm TL; 41 mm SL; tête = 10 mm; mâle juvénile?; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 23/08/2012; 42°32'26"N, 003°03'20"E; prof.: 4 m; origine: fond sableux, Grau de la Maçana, le Racou, Argelès-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3: Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épousette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2245.			
<i>Callionymus fasciatus</i> Valenciennes 1837	Dragonnet fascié	-	p.xx
<i>Callionymus filamentosus</i> Valenciennes 1837	xxx	-	p. xx
<i>Protogrammus alboranensis</i> Fricke, Ordines, Farias & García-Ruiz 2016	xxx	-	p. xx
	Draconettidae (CALLIONYMOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce		
<i>Centrodraco acanthopoma</i> (Regan 1904)	xxx		p. xx



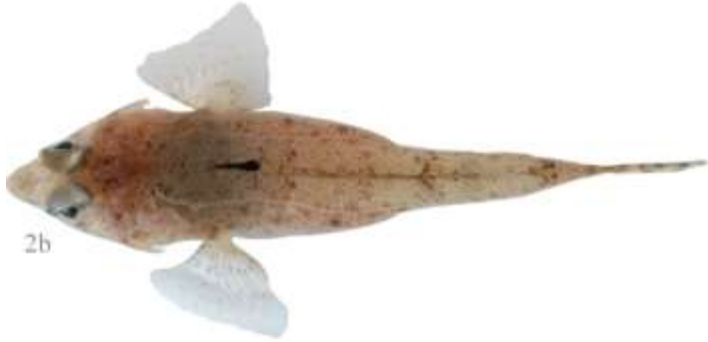
1a



1b



2a



2b



3a



3b



4a



4b



5



6



7a



7b



8a



8b

Gobionellinae, Gobiidae (GOBIOIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

- Gnatholepis cauerensis* (Bleeker 1853) xxx p. xx
 (1a, b) - 66 mm TL; 49 mm SL; tête: 13 mm; adult; ? g; 15/05/2013; 16°54.167'N, 024°54.283'W; depth: 2 m; origine: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 19; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0906; tissu: BPS-2581 ; séquences CO1 : KR914759 (GenBank), EFBE027-15 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016).
 (2a, b) - 58 mm TL; 44 mm SL; tête: 11 mm; adult; ? g; 22/05/2013; 16°54.200'N, 024°54.317'W; depth: 0.5 m; localité: Baia das Gatas, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 30; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0948; tissu: BPS-2624 ; séquences CO1 : KR914758 (GenBank), EFBE028-15 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016).
Oxyurichthys papuensis (Valenciennes 1837) xxx p. xx
Oxyurichthys petersii (Klunzinger 1871) xxx p. xx

Gobiinae, Gobiidae (GOBIOIDEI, PERCIFORMES) - 89 espèces

- Crystallogobius linearis* (Düben 1845) Gobie cristal p. xx
 (3) - 23 mm TL; 22,5 mm FL; 20 mm SL; tête: 4,5 mm; femelle adulte; <1 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/10/2010; 40°02,186'-40°06,235'N; 003°46,357'-003°49,857'W; prof.: 62-76 m; origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Valde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1603.
Aphia minuta (Risso 1810) Gobie nonnat FIM p. xx
 (4a, b) - 63 mm TL; 51,5 mm SL; tête = 14 mm; mâle adulte; 1,54 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 12/06/2009; xx'N, 00x'W; prof.: xx m; origine: xxx; Bretagne, France; collecteur 1: xxx (N/O, chalutier, MNHN); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1293.
 (5) - 64,5 mm TL; 53 mm SL; mâle adulte; 1,94 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 13/06/2008; 47°50'N, 003°57'W; prof.: xx m; origine: Baie de Concarneau; Bretagne, France; collecteur 1: Waraog (S); collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante pour sardine; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0870.
Bathygobius casamancus (Rochebrune 1880) xxx p. xx
 (6a, b) - 69 mm TL; 56 mm SL; tête: 14 mm; adult; ? g; 22/05/2013; 16°54.200'N, 024°54.317'W; depth: 0.6 m; localité: Baia das Gatas, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 30; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0950; tissu: BPS-2625 ; séquences CO1 : KR914755 (GenBank), EFBE025-15 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016).
Deltentosteus quadrimaculatus (Valenciennes 1837) Gobie à quatre taches p. xx
 (7a, b) - xxx mm TL; tête = xxx mm; adulte; xxx g; 25/05/2011; 41°28.87'-41°30.37'N; 009°28.23'-009°27.34'E; 90-93 m; origine: Sud-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 06; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1782.
Didogobius wirtzi Schlieffen & Kovačić 2008 xxx p. xx
 (8a, b) - 43 mm TL; 36 mm SL; tête: 9 mm; adult; ? g; 30/05/2013; 16°54.570'N, 024°56.409'W; depth: 6 m; localité: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 46; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0982; tissu: BPS-2664 ; séquences CO1 : KR914757 (GenBank), EFBE006-13 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016)..
Gobius ateriformis Brito & Miller 2001 xxx p. xx
 (9a, b) - 53 mm TL; 43 mm SL; tête: 12 mm; adult; ? g; 22/05/2013; 16°54.200'N, 024°54.317'W; depth: 0.6 m; localité: Baia das Gatas, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 30; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0951; tissu: BPS-2626 ; séquences CO1 : KR914762 (GenBank), EFBE003-13 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016, soumis).
Gobius incognitus Kovačić & Šanda 2016 - p. xx
 (10a, b) - 112 mm TL; 92 mm SL; tête = 26 mm; xxx; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 26/08/2012; 42°31'23"N, 003°06'31"E; prof.: 3 m; origine: fond sablo-rocheux, Anse de la Mauresque, Port-Vendres, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette enn apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2261.
 (11a, b) - 105 mm TL; 86 mm SL; tête: 23 mm; 10.5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.0'E; prof.: 1 m, localité: entrée du port de Banyuls-sur-Mer, entre la balise tribord et le club de plongée, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0107; tissu: BPS-1328.



Gobius incognitus Kovačić & Šanda 2016

- p. xx

(1a, b) - 49 mm TL; 40 mm SL; tête = 11 mm; mâle adulte; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 03/10/2010; 39°54'56.69"N; 004°17'17.91"E; prof.: 5 m; origine: fond sableux près de roches, gauche de la plage de Sa Mesquida, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0214; tissu: BPS-1621; séquence CO1 : KR914764 (GenBank), EFBE022-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, soumis). Remarque: pêché en couple, Le barcoding ADN révèle que ce spécimen est conspécifique à BPS-1328.

(2) - 70 mm TL; 57 mm SL; tête: xx mm; 3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 13/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 3 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2: Jérémie Georges; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0207; tissu: BPS-0986; séquence CO1 : KR914765 (GenBank), EFBE021-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, soumis).

Gobius cobitis Pallas 1814

Gobie à grosse tête GBC p. xx

(3) - 175 mm TL; 160 mm SL; tête: 45 mm; 104,4 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 19/02/2018; 47,8489°N, -3,8938°O; prof.: sous une pierre, zone intertidale à marée basse; origine : Pointe de Grignallou, Tregunc, Finistère Sud Bretagne, France; Projet : migration intertidales ; opération 09 ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3991.

(4) - 189 mm TL; 154 mm SL; tête : 46 mm ; 12 septembre 2014 ; 34,979189°N, 33,772507°E ; prof.: -1,5 m ; origine : Omideia, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 3 » ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 09 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2846 ; tissu: BPS-2943.

(5) - 69 mm TL; 57 mm SL; jeune; 3 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/04/2004; xxx'N, xxx'W; localité: Flaque de marée basse, Plage des Dames, Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1508; tissu: BPS-0250; séquences CO1 : KR914767 (GenBank), EFBE010-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, soumis).

Gobius cruentatus Gmelin 1789

Gobie à bouche rouge GCR p. xx

(6a, b) - 89 mm TL; 72 mm SL; tête = 21 mm; xxx; 5.88 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 27/02/2009; xx'N, xx'W; localité: face à la plage des quatre sardines, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Pen Men (caseyeur); collecteur 2: Nicolas Mettery (patron de pêche), collecteur 3 et identification: Brice Sauvage; engin de pêche: casier à crevettes; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0210; tissu: BPS-1196; séquences CO1 : KR914769 (GenBank), EFBE020-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, soumis).

(7) - 107 mm TL; 88 mm SL; 13 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 11/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 2 m, localité: port de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0205; tissu: BPS-0976; séquences CO1 : KR914768 (GenBank), EFBE019-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, soumis).

Gobius couchi Miller & El-Tawil 1974

Gobie boutonneux p. xx

(8a, b c) - 26 mm TL; 23 mm SL; tête : 6 mm ; immature; D1: VI, D2: xx ; P: xx ; V: xx ; A1: xx ; 15/09/2019; 48,3170°N, -4,3989°W; prof.: 4,3 m, 17°C; origine: sur du maërl petit vivant et mort en grandes dunes, nombreux invertébrés, dominé par *Lithothamnion corallioides* avec mélangé *P. calcareum*; Porz Kerid, Plougastel-Daoulas, Rade de Brest, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-4280; référence : Iglésias et al. (in prep).

(9a, b) - 51 mm TL; 40 mm SL; immature; 1,091 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/08/2020; 48,3579°N; -4,4385°E; prof.: 6 m ; température : 17°C ; habitat : fond de maerl ; origine : Banc de Plougastel grève de Kerdrein, Plougastel-Daoulas, Finistère, France ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-4287; référence : Iglésias et al. (in prep).

Gobius geniporus Valenciennes 1837

Gobie svelte - p. xx

(10a, b) - 61 mm TL; 49 mm SL; tête = 14 mm; adulte; 2,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 26/09/2010; 39°51'48.88"N; 004°08'47.55"E; prof.: 5 m; origine: fond sableux, Calas Coves, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1555. Remarque : d'après Patrice Francour, il pourrait s'agir de *Gobius geniporus*.

(11a, b) - 57 mm TL; 47 mm SL; tête = 12 mm; jeune; 1,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 18/08/2009; 42°29.0'N, 003°07.9'E; prof.: 6 m, localité: devant les arcades de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0212; tissu: BPS-1325; séquences CO1 : KR914772 (GenBank), EFBE013-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, soumis). Remarque: pêché sur fond sablo-vaseux.



Gobius gasteveni Miller 1974

Gobie fauve

p. xx

(1) - 92 mm TL; 75 mm SL; tête = 20 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 21/01/2017; 50,1071/50,1138°N ; 0,5504/0,6073°E ; prof. : 36-37 m ; origine: Au large de la Haute-Normandie, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0011, Opération 07 , collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) et Coline Lazard ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0102; tissu: [BPS-3790](#) ; Référence: Iglésias et al. (2019).

(2a, b) - 84 mm TL; 69 mm SL; tête = 20 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 21/01/2017; 50,1071/50,1138°N ; 0,5504/0,6073°E ; prof. : 36-37 m ; origine: Au large de la Haute-Normandie, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0011, Opération 07 , collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) et Coline Lazard ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0101; tissu: [BPS-3789](#) ; Référence: Iglésias et al. (2019).

(3a, b) - 52.5 mm TL; 43 mm SL; tête = 12,5 mm; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 28/10/2013; 46°30.28'-46°28.42'N, 002°03.48'-002°02.32'W; depth: 36 m; station: R0386, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0218; tissu: [BPS-2793](#) ; séquences CO1 : KR914770 (GenBank), EFBE016-15 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016, [soumis](#)).

(4a, b c) - 27 mm TL; 23 mm SL; tête = mm; D: xx; P: xx; V: xx; 30/08/2019; 48.688°N ; -3.903°E ; prof. : 3,5-5,1 m ; habitat : maerl composé de la variété *minima* (selon Cabioch 1966, 1970) de l'algue calcaire *Lithothamnion corallioides* (P. Crouan & H. Crouan) P. Crouan & H. Crouan ; origine: à environs 2 km au large de la Plage du Kelenn à Carantec, Baie de Morlaix (Finistère, France; collecteur 1 ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: époussette en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC [xxxx](#); tissu: [BPS-4288](#).

Gobius sp. nov.

Gobie crécerelle

p. xx

(5a, b, c) - 63,5 mm TL; 51,1 mm SL; tête: 15,1 mm; mâle adulte; xx g; D1: VI; P: 18; V: I+5; A: I+13; C: 32 ; LL : 51; 20/06/2018; 42.6635/42.6902°N; 3.5895/3.5997°E; 102-104 m; origine: au large de Banyuls-sur-Mer, Golfe du Lion, France; campagne: MEDITS 2018; opération : 80; station : G212; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Luisa Metral (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0106 (paratype); tissu: [BPS-4256](#) ; référence : Iglésias et al. ([soumis](#)).

(6a, b) - 53 mm TL; 42,5 mm SL; tête: 13 mm; mâle adulte; xx g; D1: VI; P: 19; V: I+5; A: I+13; C: 33 ; LL: 50; 27/05/2012; 41.9655/41.9832°N; 9.5392/9.5515°E; 67-70 m; 13,9°C; origine: au large de Ghisonaccia, est de la Corse, France, Mer Thyrrénienne; campagne: MEDITS 2012; opération: 09; station C203; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) & Samuel P. Iglésias; identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0215 (holotype); tissu: [BPS-2211](#); séquence CO1 : KR914773 (GenBank), EFBE018-15 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016, [soumis](#)).

(7a, b) - 23,5 mm TL; 19 mm SL; tête: 6 mm; immature ; <1 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 28/09/2010; 39.7911°N; 4.2556°E; prof.: 51-62 m; origine: Fond de sable coralligène, face à Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0213; tissu: [BPS-1563](#); séquence CO1 : KR914774 (GenBank), EFBE017-15 (BOLD) ; références : Iglésias et al. (2016, [soumis](#)).

Gobius ophiocephalus (Pallas 1814)

Gobie-lote

p. xx

(8a, b) - 153 mm TL; 124 mm SL; tête = 36 mm; adulte; xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'09"N; 003°36'09"E; prof.: 3 m; origine: Mèze, Etang de Thau, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; engin de pêche: palangrotte en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0116; tissu: [BPS-2183](#) ; séquence CO1 : MT884417 (GenBank), EFBE043-20 (BOLD) ; référence : Iglésias et al. ([soumis](#)).

(9) - 121 mm TL; 100 mm SL; tête = 30 mm; adulte; xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'09"N; 003°36'09"E; prof.: 3 m; origine: Mèze, Etang de Thau, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Patrick Louisy; engin de pêche: époussette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0115; tissu: [BPS-2182](#) ; séquence CO1 : MT884412 (GenBank), EFBE042-20 (BOLD) ; référence : Iglésias et al. ([soumis](#)).



1



2a



2b



3a



3b



4a



4b



4c



5a



5b



5c



6a



6b



7a



7b



8a



8b



9

Gobiinae, Gobiidae (GOBIOIDEI, PERCIFORMES) - 89 espèces

- Gobius niger** Linnaeus 1758 Gobie noir **GBN** **p. xx**
(1) - 155 mm TL; 124 mm SL; mâle adulte; 42.8 g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 31/07/2005; 47°52.1'N, 003°55.0'W; localité: Viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0204; tissu: **BPS-0407**; séquence CO1 : KR914775 (GenBank), EFBE014-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, **soumis**).
- (2a, b)** - 54 mm TL; 43,5 mm SL; tête = 13 mm; adulte; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 23/08/2012; 42°32'26"N, 003°03'20"E; prof.: 4 m; origine: terrier de sable sous un leste en béton sur fond sableux, Grau de la Maçana, le Racou, Argelès-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0216; tissu: **BPS-2254**; séquence CO1 : KR914776 (GenBank), EFBE015-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, **soumis**).
- Gobius paganellus** Linnaeus 1758 Gobie paganel **GON** **p. xx**
(3) - 86 mm TL; 69 mm SL; tête: **xx** mm; 6 g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; C: **xx**; 13/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E; prof.: 3 m, localité: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte, en nageant; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0206; tissu: **BPS-0984**; séquence CO1 : KR914777 (GenBank), EFBE007-13 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, **soumis**).
- (4)** - 67 mm TL; 57 mm SL; D: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; 07/02/2017; 51,7352/51,7686°N; 1,7421/1,7697°E; prof.: 29-31 m; température eau : 7,4-7,7°C; origine: Au large de L'Essex, East Anglia, Angleterre, UK, Mer du Nord; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0126, Opération 56; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0103; tissu: **BPS-3839**; Référence : Iglésias et al. (2019).
- Gobius tetrophthalmus** Brito & Miller 2001 **xxx** **p. xx**
(5a, b) - 47 mm TL; 38 mm SL; tête: 10 mm; adult; ? g; 15/05/2013; 16°54.167'N, 024°54.283'W; depth: 2 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 19; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0909; tissu: **BPS-2584**; séquence CO1 : KR914779 (GenBank), EFBE005-13 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, **soumis**).
- Gobius xanthocephalus** Heymer & Zander 1992 Gobie à tête jaune - **p. xx**
(6a, b) - 80 mm TL; 65 mm SL; tête = 19 mm; **xxx**; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 26/08/2012; 42°31'24"N, 003°06'35"E; prof.: 5 m; origine: grotte à fond vaseux, Anse de la Mauresque, Port-Vendres, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0217; tissu: **BPS-2260**; séquence CO1 : KR914781 (GenBank), EFBE024-15 (BOLD); référence : Iglésias et al. (2016, **soumis**).
- (7)** - 89 mm TL; 72 mm SL; tête = 21 mm; **xxx**; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 26/08/2012; 42°31'24"N, 003°06'35"E; prof.: 5 m; origine: grotte à fond vaseux, Anse de la Mauresque, Port-Vendres, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0122; tissu: **BPS-2262**; séquence CO1 : MT884421 (GenBank), EFBE049-20 (BOLD); référence : Iglésias et al. (**soumis**).
- Gobius fallax** Sarato 1889 Gobie de Sarato - **p. xx**
(8a, b) - 36 mm TL; 35 mm FL; 29.5 mm SL; tête = **xx** mm; jeune; **xx** g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; C: **xx**; 18/08/2009; 42°29.0'N, 003°07.9'E; prof.: 3 m, localité: devant les arcades de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2015-0211; tissu: **BPS-1322**; séquence CO1 : KR914780 (GenBank), EFBE023-15 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, **soumis**). Remarque: pêché dans un herbier de posidonies.
- Gobius salamansa** Iglésias & Frotté 2015 Gobie de Salamansa **p. xx**
(9a, b) - 36 mm TL; 29 mm SL; tête: 8.5 mm; adulte male; ? g; 27/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 0,6 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 40; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0975 (holotype); tissu: **BPS-2651**; séquence CO1 : KR914761 (GenBank), EFBE001-13 (BOLD); référence : Iglésias et al. (2016, **soumis**).
- (10a, b)** - 31 mm TL; 26 mm SL; tête: 7.5 mm; ? g; 25/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 0,2 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 36; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0965 (paratype); tissu: **BPS-2641**; séquence CO1 : KR914760 (GenBank), EFBE002-13 (BOLD); références : Iglésias et al. (2016, **soumis**).
- Thorogobius ephippiatus** (Lowe 1839) Gobie léopard **p. xx**
(11a, b) - 110 mm TL; 91 mm SL; tête: 26 mm; adulte; 12.82 g; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; C: **xx**; 23/04/2011; 49°43'N; 001°53'W; prof.: 19.5 m; origine: bloc rocheux, Erte, Anse Saint-Martin, Cap de la Hague; collecteur 3 et identification: Thomas Lavigne; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1757**. Remarque : d'après Patrice Francour, il pourrait s'agir de *Thorogobius macrolepis*.



Gobiinae, Gobiidae (GOBIOIDEI, PERCIFORMES) - 89 espèces

- Lesueurigobius friesii* (Malm 1874) Gobie raïlet GOF p. xx
(1a, b) - 80 mm TL; 61 mm SL; tête: 16 mm; 4,13 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xxx; xxx'N, 00xx'E; prof.: xx m**, localité: Golfe de Gascogne, France; collecteur 2: **xxx**; collecteur 3 & identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut; Réf. coll.: MNHN-IC **xxx**; tissu: **BPS-1263**.
- Odondebuenia balearica* (Pellegrin & Fage 1907) Gobie des Baléares - p. xx
(2a, b) - 22 mm TL; 17 mm SL; tête: 6 mm; **xxx**; <1 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 28/09/2010; 39°48.066'-39°46.871'N; 004°13.938'-004°16.731'E; prof.: 51-62 m; origine: Fond de sable coralligène, face à Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxx**; tissu: **BPS-1561**.
 Remarque : d'après Patrice Francour, il pourrait s'agir d'une autre espèce.
- Buenia cf affinis* Iljin 1930 xxx p. xx
(3a, b) - 77,5 mm TL; 65 mm SL; tête = 19 mm; mâle adulte ; 4,3 g; 08/06/2014; 37,0138/37,0397°N; 8,3051/8,3184°E; 75-90 m; origine: El Tarf-Annaba, Algérie, Mer Méditerranée ; campagne: ALGERIA 2014; station TA-B2 ; opération: 04; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0483; tissu: **BPS-2861**.
- Buenia jeffreysii* (Günther 1867) Gobie chauve - p. xx
(4a, b) - 52,5 mm TL; 43,5 mm SL; tête = 13,5 mm; adulte; **xx g; D: xx; P: xx; V: xx**; 13/11/2010; 48°48'12.222"-48°47'03.118"N, 009°41'15.550"-009°39'00.420"W; prof.: 180 m; station: 1048, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1709**.
(5a, b) - 30 mm TL; 25 mm SL; tête: 8 mm; **xxx**; <1 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 28/09/2010; 39°48.066'-39°46.871'N; 004°13.938'-004°16.731'E; prof.: 51-62 m; origine: Fond de sable coralligène, face à Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: **xxxx**; tissu: **BPS-1562**.
- Buenia sp* xxx p. xx
(6a, b) - 47 mm TL; 39 mm SL; tête = 11 mm; ? g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 30/10/2013; 46°53.40'-46°55.31'N, 003°34.92'-003°35.62'W; depth: 116-120 m; station: R0395, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-2798**.
- Lesueurigobius sanzi* (De Buen 1918) Gobie lancette p. xx
(7) - 96 mm TL; 75 mm SL ; tête = 22 mm; 8,72 g; 12/06/2014; 36,8592/36,8758°N; 3,6006/3,6278°E; 83 m; origine: Boumerdes, Algérie, Mer Méditerranée ; campagne: ALGERIA 2014; station BO-B1 ; opération: 25; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0502; tissu: **BPS-2888**.
- Lesueurigobius suerii* (Risso 1810) xxx p. xx
(8) - 48 mm TL; 36 mm SL ; tête = 11 mm; 0,78 g; 11/06/2014; 36,9376/36,9205°N; 6,0590/6,0270°E; 133-144 m; origine: Jijel, Algérie, Mer Méditerranée ; campagne: ALGERIA 2014; station JI-C1 ; opération: 18; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0495; tissu: **BPS-2879**.



Lebetus guilleli (Le Danois 1913)

Gobie nabot

p. xx

(1 a,b,c) - 19,5 mm TL; 15,5 mm SL; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 15/09/2019; 48,3170°N, -4,3989°W; prof.: 3,7 m, 17°C; origine: sur du maërl petit vivant et mort en grandes dunes, nombreux invertébrés, dominé par *Lithothamnion corallioides* avec mélange *P. calcareum*; Porz Kerid, Plougastel-Daoulas, Rade de Brest, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4277; Remarque : modèle pour aquarelle.

(2 a,b,c) - 21 mm TL; 17 mm SL; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2019; 48,688°N, -3,903°W; prof.: 4,7 m, 17°C; origine: sur du maërl très petit vivant et mort assez plat, nombreux petites algues épiphytes, dominé par la variété *minima* de *Lithothamnion corallioides*; about 2 km off the Plage du Kelenn at Carantec, Bay of Morlaix, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4277.

(3 a,b,c) - 21 mm TL; 17 mm SL; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2019; 48,688°N, -3,903°W; prof.: 5,9 m, 17°C; origine: sur du maërl très petit vivant et mort assez plat, nombreux petites algues épiphytes, dominé par la variété *minima* de *Lithothamnion corallioides*; about 2 km off the Plage du Kelenn at Carantec, Bay of Morlaix, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx.

(4 a,b,c) - 19 mm TL; 15 mm SL; femelle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 15/09/2019; 48,3170°N, -4,3989°W; prof.: 4,1 m, 17°C; origine: sur du maërl petit vivant et mort en grandes dunes, nombreux invertébrés, dominé par *Lithothamnion corallioides* avec mélange *P. calcareum*; Porz Kerid, Plougastel-Daoulas, Rade de Brest, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx. Remarque : modèle pour aquarelle.

(5 a,b,c) - 18 mm TL; 15 mm SL; femelle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 30/08/2019; 48,688°N, -3,903°W; prof.: 4,6 m, 17°C; origine: sur du maërl très petit vivant et mort assez plat, nombreux petites algues épiphytes, dominé par la variété *minima* de *Lithothamnion corallioides*; about 2 km off the Plage du Kelenn at Carantec, Bay of Morlaix, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4278.

(6) - 26 mm TL; 21 mm SL; femelle adulte; 0,164 g ; D1: VI; D2: I+7; P: 16; V: I+5-I+5; A: I+5; 07/08/2020; 48,3122°N, -4,5442°O; prof.: 3,7 m, 17°C; habitat : sur du maërl vivant dominé par *Lithothamnion corallioides* ; origine: Baie de Roscanvel, Plage de Roscanvel Crozon, Rade de Brest, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Coline Lazard; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4286.

(7) - 22,5 mm TL; 17,5 mm SL; femelle adulte; 0,117 g ; D1: VI; D2: I+8; P: xx; V: I+5-I+5; A: I+6; 07/08/2020; 48,3122°N, -4,5442°O; prof.: 3,7 m, 17°C; habitat : sur du maërl vivant dominé par *Lithothamnion corallioides* ; origine: Baie de Roscanvel, Plage de Roscanvel Crozon, Rade de Brest, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Coline Lazard; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4285.

(8) - 18,5 mm TL; 15 mm SL; femelle adulte; 0,056 g ; D1: VI; D2: I+xx; P: xx; V: I+5-I+5; A: I+xx; 06/08/2020; 48,3579°N, -4,4385°O; prof.: 3,9-4,2 m, 17°C; habitat : sur du maërl vivant et mort dominé par *Lithothamnion corallioides* ; origine: Banc de Plougastel, grève de Kerdrein & Pointe marloux, Plougastel-Daoulas, Rade de Brest, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Coline Lazard; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4282.

(9) - 23,5 mm TL; 19 mm SL; mâle adulte; 0,122 g ; D1: VI; D2: I+7; P: 16; V: I+5-I+5; A: I+xx; 06/08/2020; 48,3579°N, -4,4385°O; prof.: 3,9-4,2 m, 17°C; habitat : sur du maërl vivant et mort dominé par *Lithothamnion corallioides* ; origine: Banc de Plougastel, grève de Kerdrein & Pointe marloux, Plougastel-Daoulas, Rade de Brest, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Coline Lazard; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4281.

(10) - 23 mm TL; 18,5 mm SL; mâle adulte; 0,093 g ; D1: VI; D2: I+8; P: xx; V: I+5-I+5; A: I+xx; 06/08/2020; 48,3579°N, -4,4385°O; prof.: 3,9-4,2 m, 17°C; habitat : sur du maërl vivant et mort dominé par *Lithothamnion corallioides* ; origine: Banc de Plougastel, grève de Kerdrein & Pointe marloux, Plougastel-Daoulas, Rade de Brest, Finistère, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Coline Lazard; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-xxxx; tissu: BPS-4283.

Lebetus patzneri Schliewen, Kovačić & Ordines 2019

xxx

p. xx

Lebetus scorpioides (Collett 1874)

Gobie nain

p. xx



1a



1b



1c



2a



2b



2c



3a



3b



3c



4a



4b



4c



5a



5b



5c



6



7



8



9



10

Gobiinae, Gobiidae (GOBIOIDEI, PERCIFORMES) - 89 espèces

<i>Gobiusculus flavescens</i> (Fabricius 1779)	Gobie nageur	GBF	p. xx
(1) - 54 mm TL; 49 mm SL; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 22/04/2004; 47°52.0'N, 003°55.0'W; prof.: 2 m; origine: dans un crampon de laminaire (<i>Saccorhiza polyschides</i>), au pied de la Station de Biologie Marine de Concarneau; Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1504 ; tissu: BPS-0246.			
<i>Pomatoschistus pictus</i> (Malm 1865)	Gobie varié	-	p. xx
(2a, b) - xx mm TL; xx mm SL; tête: xx mm; mâle adulte; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 01/09/2008; xx°xx.x'N, 00x°xx.x'W; prof.: 4 m; origine: chambre, îles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (N/O MNHN); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1300.			
(3a, b) - 47 mm TL; 40 mm SL; tête: xx mm; femelle adulte; 1,02 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 15/09/2008; 47°52.1'N, 003°55.0'W; prof.: 0,5 m; origine: Viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1025.			
<i>Pomatoschistus minutus</i> (Pallas 1770)	Gobie buhotte	-	p. xx
(4a, b) - 62 mm TL; 51 mm SL; tête = 16; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 02/06/2009; 45°33,663'-45°33,119'N, 001°03,395'-001°03,028'W; prof.: 7,5; localité: Estuaire de la Gironde, France; collecteur 1: L'esturial (N/O CEMAGREF); mission DCE, trait N°7; collecteur 2: Michel Girardin (CEMAGREF, Cestas); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1283; remarque: salinité: 20,5‰; température: 16,9°C.			
(5a, b) - 73 mm TL; 62 mm SL; tête = 17; jeune; 3,2 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 19/09/2008; 47°50.9'N, 003°53.6'W; localité: Pointe du Grignallou (?), devant le phare, estuaire du Minaouët (?), Tregunc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton et Reinald Cayrol; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne de plage; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1031.			
(6a, b) - 86 mm TL; 74 mm SL; tête = 20; femelle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 02/06/2009; 45°33,743'-45°33,157'N, 001°03,269'-001°02,861'W; prof.: 10; localité: Estuaire de la Gironde, France; collecteur 1: L'esturial (N/O CEMAGREF); mission DCE, trait N°8; collecteur 2: Michel Girardin (CEMAGREF, Cestas); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1284; remarque: salinité: 18,9‰; température: 17,6°C.			
<i>Pomatoschistus microps</i> (Krøyer 1838)	Gobie tacheté	-	p. xx
(7a, b) - 34 mm TL; 28 mm SL; tête = 8 mm; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 03/06/2009; 45°25,948'-45°26,456'N, 000°54,598'-000°55,043'W; prof.: 4,7 m; localité: Estuaire de la Gironde, France; collecteur 1: L'esturial (N/O CEMAGREF); mission DCE, trait N°1; collecteur 2: Michel Girardin (CEMAGREF, Cestas); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1286; remarque: salinité: 11,8‰; température: 18,9°C.			
(8a, b) - 35 mm TL; 29 mm SL; tête = 8 mm; mâle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 03/06/2009; 45°19,937'-45°20,680'N, 000°43,241'-000°43,531'W; prof.: 6 m; localité: Estuaire de la Gironde, France; collecteur 1: L'esturial (N/O CEMAGREF); mission DCE, trait N°8; collecteur 2: Michel Girardin (CEMAGREF, Cestas); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1287; remarque: salinité: 7‰; température: 19,8°C.			
(9a, b) - 56 mm TL; 47 mm SL; tête: xx mm; femelle adulte? ; 1,44 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 28/02/2009; 47°52.1'N, 003°55.0'W; prof.: 0,5 m; origine: Viviers de la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: Pascal Breton; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1198.			
(10a, b) - xx mm TL; xx mm SL; tête = xx mm; femelle adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 03/06/2009; 45°19,937'-45°20,680'N, 000°43,241'-000°43,531'W; prof.: 6 m; localité: Estuaire de la Gironde, France; collecteur 1: L'esturial (N/O CEMAGREF); mission DCE, trait N°8; collecteur 2: Michel Girardin (CEMAGREF, Cestas); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1288; remarque: salinité: 7‰; température: 19,8°C.			
<i>Babka gymnotrachelus</i> (Kessler 1857)	xxx		p. xx
<i>Bathygobius saporator</i> (Valenciennes 1837)	xxx		p. xx
<i>Benthophiloides braueri</i> Beling & Iljin 1927	xxx		p. xx
<i>Benthophilus magistri</i> Iljin 1927	xxx		p. xx
<i>Benthophilus nudus</i> Berg 1898	xxx		p. xx
<i>Benthophilus stellatus</i> (Sauvage 1874)	xxx		p. xx
<i>Buenia massutii</i> Kovačić, Ordines & Schliewen 2017	xxx		p. xx
<i>Caspiosoma caspium</i> (Kessler 1877)	xxx		p. xx
<i>Chromogobius britoi</i> Van Tassell 2001	xxx		p. xx
<i>Chromogobius quadrivittatus</i> (Steindachner 1863)	Gobie à quatre bandes		p. xx
<i>Chromogobius zebratus</i> (Kolombatovic 1891)	Gobie déprimé		p. xx
<i>Corcyrogobius liechtensteini</i> (Kolombatovic 1891)	xxx		p. xx
<i>Coryogalops ocheticus</i> (Norman 1927)	xxx		p. xx
<i>Deltentosteus collonianus</i> (Risso 1820)	Gobie colonien		p. xx
<i>Didogobius helenae</i> van Tassell & Kramer 2014	xxx		p. xx
<i>Didogobius bentuvii</i> Miller 1966	xxx		p. xx
<i>Didogobius kochi</i> Van Tassell 1988	xxx		p. xx
<i>Gammogobius steinitzi</i> Bath 1971	xxx		p. xx
<i>Gobiosoma bosc</i> (Lacepède 1800)	xxx		p. xxx
<i>Gobius ater</i> Bellotti 1888	xxx		p. xx
<i>Gobius auratus</i> Risso 1810	Gobie doré		p. xx
<i>Gobius luteus</i> Kolombatovic 1891	xxx		p. xx
<i>Gobius roulei</i> de Buen 1928	Gobie gros oeil		p. xx
<i>Gobius strictus</i> Fage 1907	xxx		p. xx
<i>Gobius vittatus</i> Vinciguerra 1883	xxx		p. xx
<i>Gymnesigobius Medits</i> Kovačić, Ordines, Ramirez-Amaro & Schliewen 2019	xxx		p. xx
<i>Hazeus ingressus</i> Engin, Larson & Irmak 2018	xxx		p. xx



<i>Pomatoschistus cf. lozanoi</i> (de Buen 1923)	Gobie rouillé	p. xx
(1a, b) - 67 mm TL; 57.5 mm SL; tête = 15 mm; adult male; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 24/10/2013; 45°05.11'-45°07.08'N, 001°15.90'-001°15.88'W; depth: 30 m; station: R0363, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2777.		
(2) - 66 mm TL; 55 mm SL; tête = 15 mm; adult male; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 28/10/2013; 46°30.28'-46°28.42'N, 002°03.48'-002°02.32'W; depth: 36 m; station: R0386, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2794.		
(3a, b) - 66 mm TL; 56 mm FL; 15 mm SL; tête = 15 mm; adult female; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 28/10/2013; 46°30.28'-46°28.42'N, 002°03.48'-002°02.32'W; depth: 36 m; station: R0386, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2795.		
<i>Pomatoschistus cf. norvegicus</i> (Collett 1902)	Gobie coquillard	p. xx
(4a, b) - xxx mm TL; tête = xxx mm; adulte; xxx g; 01/06/2011; 43°28.22'-43°26.88'N; 003°55.55'-003°56.84'E; 24-27 m; origine: au large de Montpellier, Golfe du Lion, France; campagne: MEDITS 2011; opération: 27; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1811.		
(5) - 48.5 mm TL; 40 mm SL; tête = 10 mm; adult female; ? g; 21/06/2013; 43°09.78'N; 004°26.11'E; 76 m; origine: Golfe du Lion; campagne: MEDITS 2013; opération: 80; station: G229; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); collecteur 2 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2674.		
<i>Pomatoschistus marmoratus</i> (Risso 1810)	Gobie marbré	- p. xx
(6a, b) - 42 mm TL; 35 mm SL; tête = xx mm; femelle adulte; xx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/05/2010; xxxN, xxxW; prof.: 3 m; milieu: fond sableux; origine: Plage de l'hotel du Club Sangho, Zarzis, Tunisie; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1407.		
<i>Pomatoschistus cf. bathi</i> Miller 1982	xxx	p. xx
(7a, b) - 48,5 mm TL; 42 mm SL; tête = 11 mm; adulte; xx g; D1: xx; P: xx; A1: x; C: xx; 21/05/2012; 43°25'09"N, 003°36'09"E; prof.: 2 m; origine: fond sableux, Mèze, Etang de Thau, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en plongée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2195.		
(8a, b) - 46 mm TL; 39 mm SL; tête = 10,5 mm; xxx; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 23/08/2012; 42°32'26"N, 003°03'20"E; prof.: 4 m; origine: fond sableux, Grau de la Maçana, le Racou, Argelès-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3: Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2246.		
<i>Knipowitschia caucasica</i> (Berg 1916)	xxx	p. xx
<i>Knipowitschia longicaudata</i> (Kessler 1877)	xxx	p. xx
<i>Knipowitschia panizzae</i> (Verga 1841)	xxx	p. xx
<i>Lesueurigobius heterofasciatus</i> Maul 1971	xxx	p. xx
<i>Mauligobius maderensis</i> (Valenciennes 1837)	xxx	p. xx
<i>Mauligobius nigri</i> (Günther 1861)	xxx	p. xx
<i>Mesogobius batrachocephalus</i> (Pallas 1814)	xxx	p. xx
<i>Millerigobius macrocephalus</i> (Kolombatovic 1891)	xxx	p. xx
<i>Neogobius fluviatilis</i> (Pallas 1814)	xxx	p. xx
<i>Neogobius melanostomus</i> (Pallas 1814)	xxx	p. xx
<i>Pomatoschistus canestrinii</i> (Ninni 1883)	xxx	p. xx
<i>Pomatoschistus knerii</i> (Steindachner 1861)	xxx	p. xx
<i>Pomatoschistus montenegrensis</i> Miller & Sanda, 2008	xxx	p. xx
<i>Pomatoschistus nanus</i> Engin & Seyhan, 2017	xxx	p. xx
<i>Pomatoschistus tortonesei</i> Miller 1969	xxx	p. xx
<i>Ponticola cephalargoides</i> (Pinchuk 1976)	xxx	p. xx
<i>Ponticola eurycephalus</i> (Kessler 1874)	xxx	p. xx
<i>Ponticola kessleri</i> (Günther 1861)	xxx	p. xx
<i>Ponticola platyrostris</i> (Pallas 1814)	xxx	p. xx
<i>Ponticola ratan</i> (Nordmann 1840)	xxx	p. xx
<i>Ponticola syrman</i> (Nordmann 1840)	xxx	p. xx
<i>Porogobius schlegelii</i> (Günther 1861)	xxx	p. xx
<i>Proterorhinus marmoratus</i> (Pallas 1814)	xxx	p. xx
<i>Proterorhinus nasalis</i> (De Filippi 1863)	xxx	p. xx
<i>Proterorhinus semilunaris</i> (Heckel 1837)	xxx	p. xx
<i>Pseudaphya ferreri</i> (de Buen & Fage 1908)	xxx	p. xx
<i>Silhouetta aegyptia</i> (Chabanaud 1933)	xxx	p. xx
<i>Speleogobius trigloides</i> Zander & Jelinek 1976	xxx	p. xx
<i>Speleogobius llorisi</i> Kovačić, Ordines & Schliewen 2016	xxx	p. xx
<i>Thorogobius alvheimi</i> Sauberer, Iwamoto & Ahnelt 2018	xxx	p. xx
<i>Thorogobius laureatus</i> Sauberer, Iwamoto & Ahnelt 2018	xxx	p. xx
<i>Thorogobius macrolepis</i> (Kolombatovic 1891)	xxx	p. xx
<i>Vanneaugobius canariensis</i> Van Tassell Miller & Brito 1988	xxx	p. xx
<i>Vanneaugobius pruvoti</i> (Fage 1907)	xxx	p. xx
<i>Zebrus zebrus</i> (Risso 1827)	Gobie zébré	p. xx



1a



1b



2



3a



3b



4a



4b



5



6a



6b



7a



7b



8a



8b

Siganiidae (ACANTHUROIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Siganus luridus (Rüppell 1829)

Poisson-lapin à queue tronquée

p. xx

(1) - 133 mm TL ; 108 mm SL ; tête : 26 mm ; 12 septembre 2014 ; 34,979189°N, 33,772507°E ; prof.: 1 m ; origine : Omideia, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 3 » en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 09 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2845 ; tissu: BPS-2967 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3M, 432).

(2) - 64 mm TL ; 52 mm SL ; tête : 15 mm ; 11 septembre 2014 ; 35,066668°N, 34,002790°O ; prof.: 1 m ; 29°C ; Origine : Zone tampon, au nord de Agia Triada, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 2 », en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 06 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2836 ; tissu: BPS-2933 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 432).

Siganus rivulatus Forsskål & Niebuhr 1775

Poisson-lapin à ventre strié

p. xx

(3) - 70 mm TL ; 61,5 mm FL ; 57 mm SL ; tête : 16 mm ; 22 septembre 2014 ; 35,051390°N, 34,022777°E ; prof.: -3 m ; origine : Agia Triada, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : époussette en apnée de nuit ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 32 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2921 ; tissu: BPS-3015 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3L, 432).

Acanthuridae (ACANTHUROIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Acanthurus monroviae Steindachner 1876

Chirurgien ouest-africain

p. xx

(4) - 378 mm TL ; 337 mm FL ; 292 mm SL ; tête: 73 mm ; adult; 815 g; 13/05/2013; 16°55.107'N, 024°57.696'W; depth: 8 m; localité: western Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon ; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 13; Réf. coll.: uncatalogued; tissu: BPS-2558.

(5) - 143 mm TL ; 135 mm FL ; 112 mm SL ; tête: 33 mm ; 50 g; 08/05/2013; 16°54.631'N, 024°56.402'W; prof.: 3 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 04; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0847; tissu: BPS-2520.

Acanthurus chirurgus (Bloch 1787)

xxx

p. xx

Luvaridae (ACANTHUROIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèces

Luvarus imperialis Rafinesque 1810

Louvereau

p. xx

(6) - 906 mm TL ; 840 mm FL ; 765 mm SL ; tête : 184 mm ; œil : 27 mm ; 10,3 kg; D1: ; P: ; V: ; A1: ; C: ; 18/08/2016; 37,0093°N, -8,9266°O (débarquement); origine: Au large du sud du Portugal; Mission : Portugal 2016 ; localité : Criée de Sagres, Portugal ; collecteur 1: Dario Luis ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: palanre; Réf. coll.: MNHN-IC xxx (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-3609 ; Remarque : acheté 150 euros.



Sphyraenidae (SPHYRAENOIDEI, PERCIFORMES) - 7 espèces

<i>Sphyraena sphyraena</i> (Linnaeus 1758)	Brochet de mer	YRS	p. xx
(1) - 409 mm TL; 371 mm FL; 350 mm SL; 200 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/04/2006; xx°N; xx°W; localité: Marché aux poissons de Zarzis; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0530.			
<i>Sphyraena viridensis</i> Cuvier 1829	Bécune bouche jaune	-	p. xx
(2) - 692 mm TL; 625 mm FL; 590 mm SL; tête: 185 mm; adulte: 989 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 07/10/2010; xxN; xxE; prof.: xxx m; origine: au large de Fornells, Nord de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Esperanza (barque); collecteur 2: Tolo Loll Petrus; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: filet; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1620.			
<i>Sphyraena chrysotaenia</i> Klunzinger 1884	Bécune obtuse	YRC	p. xx
(3) - 236 mm TL; 211 mm FL; 200 mm SL; tête: 66 mm; 26 septembre 2014; 34,680289°N, 33,052789°E; localité: Poissonnerie Morfoy, Limassol, Chypre; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: CYPRUS 2014; Opération 38; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2926; tissu: BPS-3020.			
<i>Sphyraena flavicauda</i> Rüppell 1838	Bécune de Forster	BAQ	p. xx
(4) - 250 mm TL; 227 mm FL; 211 mm SL; tête: 70 mm; 26 septembre 2014; 34,680289°N, 33,052789°E; localité: Poissonnerie Morfoy, Limassol, Chypre; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: CYPRUS 2014; Opération 38; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2927; tissu: BPS-3021.			
<i>Sphyraena guachancho</i> Cuvier 1829	Bécune guachanche		p. xx
(5) - 577 mm TL; 514 mm FL; 473 mm SL; tête: 151 mm; ? g; 31/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 31; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0953; tissu: BPS-2627.			
<i>Sphyraena barracuda</i> (Edwards 1771)	Barracuda		p. xx
<i>Sphyraena intermedia</i> Pastore 2009	xxx		p. xx



Aphanopodinae, Trichiuridae (SCOMBROIDEI, PERCIFORMES) - 3 espèces

<i>Aphanopus cf. carbo</i> Lowe 1839	Sabre noir	-	p. xx
(1) - 1132 mm TL; 1091 mm FL; 1063 mm SL; adulte; 2030 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/xxxx; xx°N; xx°W; localité: xxx; collecteur 1: xxx; collecteur 3: équipe Biologia Pesquera (ICCM); identification: José Antonio González; engin de pêche: xxx; MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0481; remarque: vérifier s'il ne s'agit pas de <i>A. intermedia</i> .			
<i>Aphanopus intermedius</i> Parin 1983	xxx	-	p. xx
<i>Benthodesmus simonyi</i> (Steindachner 1891)	Poisson sabre ganse	-	p. xx

Lepidopinae, Trichiuridae (SCOMBROIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

<i>Lepidopus caudatus</i> (Euphrasen 1788)	Sabre argenté	SFS	p. xx
(2) - 1625 mm TL; 1586 mm FL; 1552 mm SL; tête = 236 mm; diamètre œil = 35 mm; femelle adulte (portant des ovocyte d'environ 1 mm de diamètre); 4976 g; D: CIV; P: 12; V: I; A: XXV; 16/01/2009; 47°39'N, 004°05'W; prof.: 70 m; localité: xxx; collecteur 1: Mestelen (Fileyeur); collecteur 2: Patrick Ledouce (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Filet à lieu jaune; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1170.			
(3) - 458 mm TL; 447 mm FL; 438 mm SL; tête: 62 mm; 47,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/10/2010; 40°14,281'-40°10,689'N; 003°53,358'-003°46,291'E; prof.: 234-235 (brasses ?); origine: Au Nord de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Valde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1608.			
(4) - 559 mm TL; 547 mm FL; 536 mm SL; jeune; 110 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/2006; xxx°N, xxx°W; prof.: xxx m, localité: Golfe de Gascogne, France; campagne: EVHOE-2006 (Ifremer); opération: K0680; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: xxx, collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-0686.			

Trichiurinae, Trichiuridae (SCOMBROIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

<i>Trichiurus lepturus</i> Linnaeus 1758	Poisson-sabre commun	-	p. xx
(5) - 694 mm TL; tête = 97 mm; 215 g; 20/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2136.			

Gempylidae (SCOMBROIDEI, PERCIFORMES) - 7 espèces

<i>Ruvettus pretiosus</i> Cocco 1833	Rouvet	OIL	p. xx
(6) - 1006 mm TL; 920 mm FL; 855 mm SL; adulte; 6360 g; D1: IX; D2: 21; P: 14; V: 6; A1: 16 + 2; 10/09/2003; 50°45'N, 008°05'W; prof.: 1100 m; localité: xxx; collecteur 1: Villon (CSI); collecteur 2: Thierry Le Du; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-2010; tissu: BPS-0143.			
<i>Nesiarchus nasutus</i> Johnson 1862	Escolier long nez	NEN	p. xx
(7) - 788 mm TL; 756 mm FL; 714 mm SL; xxx; 1424 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 07/03/2009; 57°56'-58°09'N, 009°43'-009°40'W; prof.: 900-920 m; localité: ouest Ecosse; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Lorient); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1223.			
<i>Promethichthys prometheus</i> (Cuvier 1832)	Escolier clair	PRP	p. xx
(8) - 624 mm TL; 565 mm FL; 530 mm SL; tête = 143 mm; 870 g; 21/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2152.			
(9) - 240 mm TL; 210 mm FL; 196 mm SL; tête: 58 mm; immature; 48 g; 14/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 15; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0894; tissu: BPS-2569.			
<i>Lepidocybium flavobrunneum</i> (Smith 1843)	Escolier noir	LEC	p. xx
(10) - 1683 mm TL; 1516 mm FL; 1420 SL; tête: 340 mm; œil: 53 mm; 41,98 kg; foie: 398 g; gonades: 580 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 18/07/2017; 46,0331°N, -4,8561°W; 10-30 m; origine: Talus continental, Golfe de Gascogne, France; localité: débarqué à la criée de Douarnenez; collecteur 1: Lövoen (Chalutier irlandais); collecteur 2: Anthony Sheehs; collecteur 3: Samuel Guyader; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut; Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0104; tissu: BPS-3860; Référence: Iglésias et al. (2019).			
(11) - 690 mm TL; 625 SL; tête: 135 mm; 3980 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 09/02/2006; 1200-1500 m; xxxN, xxxW; origine: Atlantique Nord-est, au large Maroc; opération: L47 Sz 6 norte; collecteur 1: Playa de Pintens (C); collecteur 2, 3: xxx; identification: xxx; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: TFMCBM-VP/01639, (provisional No.: LepFla-01-MAR); tissu: BPS-0637.			
<i>Diplospinus multistriatus</i> Maul 1948	xxx	DLT	p. xx
<i>Gempylus serpens</i> Cuvier 1829	xxx	GES	p. xx
<i>Nealotus tripes</i> Johnson 1865	xxx	NLT	p. xx



1



2



3



4



5



6



10



7



11



8



9

Scombrinae, Scombridae (SCOMBROIDEI, PERCIFORMES) - 16 espèces

<i>Scomber scombrus</i> Linnaeus 1758	Maquereau commun	MAC	p. xx
(1) - 292 mm TL; 270 mm FL; 254 mm SL; longueur tête: 65 mm; ?; 188,6 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 01/07/2008; 47°50'N, 003°56'W; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog IV (senneur); collecteur 2: Patrice Pétillon (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0908.			
<i>Scomber colias</i> Gmelin 1789	Maquereau blanc	-	p. xx
(2) - 330 mm TL; 298 mm FL; 282 mm SL; longueur tête: 73 mm; 333 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 14/08/2008; 47°50'N, 003°56'W (débarquement); localité: Port de pêche de Port Vendres; origine: Golfe du Lion, Pyrénées orientales, France; collecteur 1: Les trois frères II (senneur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0989.			
(3) - 270 mm TL; 246 mm FL; 235 mm SL; tête = 63 mm; 145 g; D: xx; P: xx; V: xx, A: xx; 26/10/2018; 44,0965/44,0659°N, -1,3769/-1,3879°O; prof.: 32-33 m; campagne : EVHOE 2018 ; station: W0557, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-04243.			
<i>Sarda sarda</i> (Bloch 1793)	Bonite à dos rayé	BON	p. xx
(4) - 613 mm TL; 554 mm FL; 520 mm SL; tête = 129 mm; jeune; 2908 g; D1: XXII; D2: 17 + 8; P: 23; V: I + 5; A1: 17 + 7; branchiospines: 6 + 1 + 13; 09/10/2012; 47°39'N, 003°59'W; origine: baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: unpreserved; tissu: BPS-2278.			
(5) - 347 mm TL; 318 mm FL; 295 mm SL; jeune; 382 g; D1: XXII; D2: 17 + 8; P: 26; V: I + 5; A1: 16 + 8; branchiospines: 6 + 1 + 13; 14/10/2005; 47°39'N, 003°59'W; origine: sud des Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Desperado; collecteur 2: Rozé; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0424.			
<i>Thunnus thynnus</i> (Linnaeus 1758)	Thon rouge	BFT	p. xx
(6) - 1668 mm TL; 1549 mm FL; tête : 405 mm ; 65,5 kg.; 27/09/2017; xxx°N, xxx°W ; localité: Cap Breton, France; collecteur 2: Pierre Agnès ; engin de pêche: canne; Réf. coll.: Naturalisé par Bernard Bourles pour le pecheur ; tissu: BPS-3969.			
(7) - 617 mm TL; 566 mm FL; 526 mm SL; 3650 g. D1: XIV; D2: 14 + 8; P: 33; V: I + 5; A1: 13 + 8; branchiospines: 11 + 26; 20/07/2004; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: ouest de la France; collecteur 1: Marial; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1460 ; tissu: BPS-0276.			
<i>Thunnus obesus</i> (Lowe 1839)	Thon obèse	BET	p. xx
(8) - 836 mm TL; 760 mm FL; 706 mm SL; 9550 g; D1: XIV; D2: xxx; P: 34; V: I + 5; A1: xxx; branchiospines: 8 + 19; 11/08/2004; 48°N; 11°W; localité: ouest Bretagne; collecteur 1: Marial; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1539 ; tissu: BPS-0289.			
<i>Thunnus alalunga</i> (Bonnaterre 1788)	Germon	ALB	p. xx
(9) - 662 mm TL; 608 mm FL; 569 mm SL; adulte; 4700 g; D1: XIV; D2: 14 + 7; P: 34; V: I + 5; A1: 15 + 7; branchiospines: 9 + 21; 19/07/2004; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: ouest de la France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1456 ; tissu: BPS-0273.			
<i>Euthynnus alletteratus</i> (Rafinesque 1810)	Thonine commune	LTA	p. xx
(10) - xxx mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; jeune; xxx g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; branchiospines: xxx; 18/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; origine: xxx; localité: Crie de Zarzis; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0535.			
(11) - 323 mm TL; 296 mm FL; 280 mm SL; tête = 72 mm; xxx; 264,5 g (éviscéré); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 02/10/2010; xxx°N; xxx°W; prof.: surface m; origine: au large de Ciudadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 2: concours de p ^h che à la traine du club maritime de Ciudadela, collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: traine; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1560.			
<i>Auxis rochei</i> (Risso 1810)	Bonitou	BLT	p. xx
(12) - 445 mm TL; 419 mm FL; 392 mm SL; adulte; 1200 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; branchiospines: xxx; 18/04/2006; 33,4915° N; 11,1197° E; origine: xxx; localité: Crie de Zarzis; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0536.			
<i>Katsuwonus pelamis</i> (Linnaeus 1758)	Bonite à ventre rayé	SKJ	p. xx
(13) - 496 mm TL; 461 mm FL; 437 mm SL; tête = 130 mm; 1944 g; D: XV+xx; P: xx; V: xx; 24/10/2012; 18h01; 46°43.208'N, 003°03.295'W; prof.: 0,5 m; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: marins du navire; collecteur 3 et identification: Lou Frotté; engin de pêche: traine; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2279.			
<i>Acanthocybium solandri</i> (Cuvier 1832)	xxx	WAH	p. xx
(14) - ~1200 mm TL; tête: 269 mm; adult; ? g; 31/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 47; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0984; tissu: BPS-2663.			
<i>Auxis thazard</i> (Lacepède 1800)	Auxide	FRI	p. xx
<i>Orcynopsis unicolor</i> (Geoffroy St. Hilaire 1817)	Palomette	BOP	p. xx
<i>Rastrelliger kanagurta</i> (Cuvier 1816)	xxx	RAG	p. xx
<i>Scomberomorus commerson</i> Lacepède 1800	xxx	COM	p. xx
<i>Scomberomorus tritor</i> (Cuvier 1832)	xxx	xxx	p. xx
<i>Thunnus albacares</i> (Bonnaterre 1788)	Albacore	YFT	p. xx



Xiphiidae (XIPHIOIDEI, PERCIFORMES) - 1 espèce

Xiphias gladius Linnaeus 1758

Espadon SWO p. xx

(1) - 1775 mm TL; 1603 mm FL; 1515 mm SL; jeune; 12600 g (vidé); 07/06/2004; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Sénégal; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0727; tissu: BPS-0257.

Istiophoridae (XIPHIOIDEI, PERCIFORMES) - 6 espèces

Kajikia albida (Poey 1860)

Makaïre blanc p. xx

(2) - 2288 mm TL; 2072 mm FL; 1910 mm SL; tête: 760 mm; œil: 45 mm; 38,24 kg; gonades: 240 g; foie: 380g; coeca pylorique: 910 g; 25/08/2016; xx'N, xx'W; origine: xxx, Golfe de Gascogne, France; collecteur 1: Le Mascaret; collecteur 2: Pierre Agnes (plaisancier); identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3635; Remarque: spécimen naturalisé par Bernard Bourles pour le pêcheur; sept petits enchois dans l'estomac.

Istiophorus platypterus (Shaw 1792)

xxx p. xx

Makaira indica (Cuvier 1832)

xxx p. xx

Makaira nigricans Lacepède 1802

xxx p. xx

Tetrapturus georgii Lowe 1841

xxx p. xx

Tetrapturus pfluegeri Robins & de Sylva 1963

xxx p. xx

Caproidae (CAPROIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

Capros aper (Linnaeus 1758)

Sanglier p. xx

(3) - 188 mm TL; 148 mm SL; tête = 57 mm; mâle adulte; 115 g; D: xx; P: xx; V: xx; 13/11/2010; 48°40'34.825''-48°40'03.605''N, 009°17'37.517''-009°20'11.311''W; prof.: 168-170 m; station: 1049, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1703.

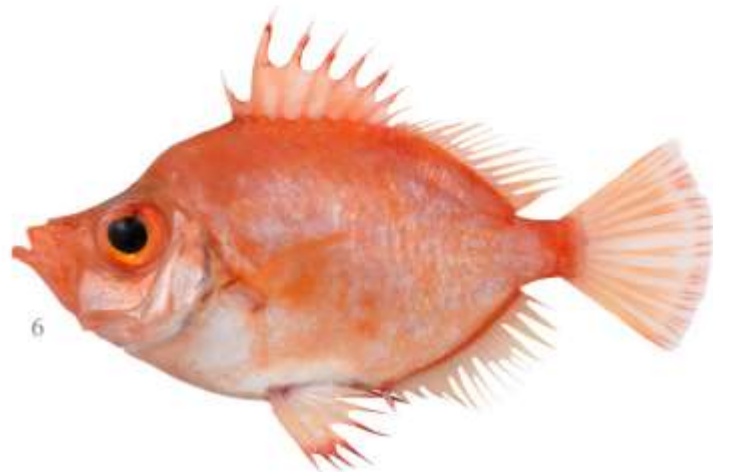
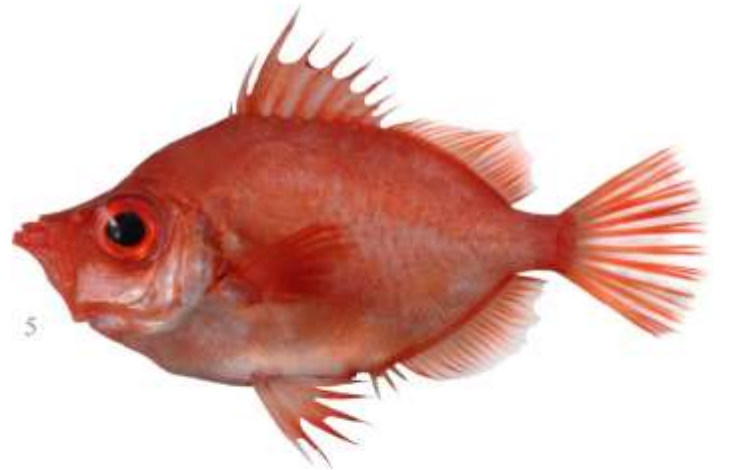
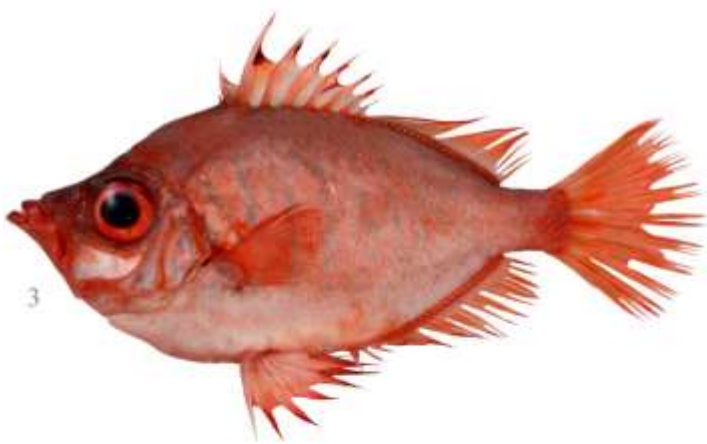
(4) - 117 mm TL; 91 mm SL; tête: 38 mm; 24,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/10/2010; 40°14,281'-40°10,689'N; 003°53,358'-003°46,291'E; prof.: 234-235 (brasses ?); origine: Au Nord de Ciadela, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Vallde Mosa I (Chalutier); collecteur 2: Miguel Sanz Mas (Patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1599.

(5) - 158 mm TL; 123 mm SL; tête = 46 mm; xxx adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 10/11/2010; 47°57'40.215''-47°57'09.264''N, 007°28'15.464''-007°25'42.177''W; prof.: 165-168 m; station: 1037, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1695.

(6) - 164 mm TL; 129 mm SL; tête = 48 mm; xxx adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 13/11/2010; 48°41'28.882''-48°42'19.749''N, 008°25'19.637''-008°22'35.457''W; prof.: 132-138 m; station: 1051, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1704.

Antigonia capros Lowe 1843

xxx ZAC p. xx



Centrolophidae (STROMATEOIDEI, PERCIFORMES) - 5 espèces

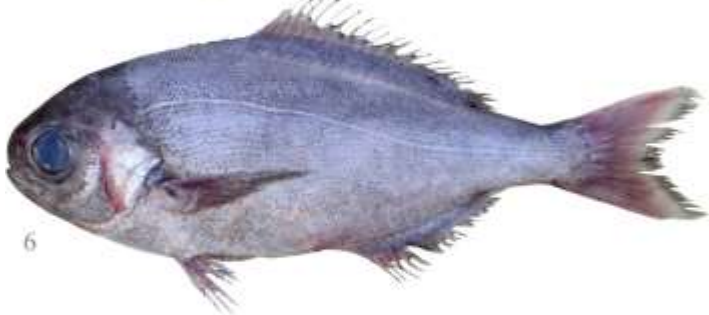
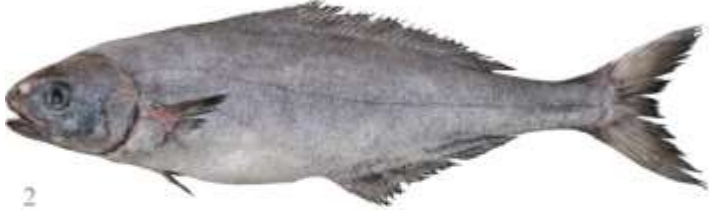
- Centrolophus niger** (Gmelin 1789) **Centrolophe noir** **CEO** **p. xx**
(1) - 833 mm TL; 762 mm FL; 698 mm SL; tête = 150 mm; mâle adulte; 4892 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xxxx; xx°N; xx°W; prof.: 25 m; origine: Pierres Noires, au large de la Baie d'Étel; Bretagne, France; collecteur 1: Mab Eol (Fileyeur, Lorient); collecteur 2: Frederic le Delizir (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Robert Bellai; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1713; Remarque: foie = 42 g; testicules = 48 g.
(2) - 620 mm TL; 566 mm FL; 511 mm SL; 1740 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xxxx; xx°N; xx°W; origine: Ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0382.
- Schedophilus medusophagus** Cocco 1839 **Rouffe brun** **-** **p. xx**
(3) - 443 mm TL; 394 mm FL; 350 mm SL; adulte; 555 g; D1: 47; P: 20; V: 6; A1: 30; branchiospines: 5 + 1 + 12; 08/03/2004; 56°40'N, 009°10'W; prof.: 910 m; origine: ouest des Hébrides; Écosse; Royaume-Uni; collecteur 1: Roselend (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0813; tissu: BPS-0225.
- Schedophilus ovalis** (Cuvier 1833) **Rouffe impérial** **HDV** **p. xx**
(4) - 454 mm TL; 411 mm FL; 359 mm SL; tête: 104 mm; adulte ?; 1205 g; D1: VI+31; P: 21; V: I+5; A: III+22; 21/09/2010; xxN; xxW; prof.: xxx m; localité: poissonnerie du port de Gaspar Melsión; origine: Sud de Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1548.
- Hyperoglyphe perciformis** (Mitchill 1818) **Centrolophe épineux** **HYW** **p. xx**
(5) - 496 mm TL; 437 mm FL; 384 mm SL; tête: 115 mm; xxx; 1360 g; D1: xx; P: xx; V: x; A1: xx; 19/09/2011; 38°39'22"N, 027°16'04"W (criée); localité: Criée, São Mateus da Calheta, Terceira, Açores, Portugal; collecteur 1: Retenida (palangrier); collecteur 2: Manual Cabral (acheteur); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; campagne: Terceira 2011; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1943.
- Hyperoglyphe bythites** (Ginsburg 1954) **xxx** **p. xx**
(6) - 440 mm TL; 402 mm FL; 354 mm SL; 1255 g; D1: VII + 25; P: 19; V: I + 5; A1: xx; 01/2004; origine: Ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Corail (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0830; tissu: BPS-0215.
(8) - 404 mm TL; 368 mm FL; 323 mm SL; 983 g (plein); D1: VIII + I + 21; P: 22; V: I + 5; A1: III + 16; C: 16 (long); LL: 94; Branchiospines: 5+1+16; 29/09/2020; 48,4580° N; -5,0253° O; prof.: 50-80 m; origine: Men-Korn (Balise cardinale Est), Ouest de Ouessant, archiel de Molène, Finistère, France; Localité: Criée de Brest; collecteur 1: Bugale Mildiz (Fileyeur); collecteur 2: Sébastien Masson; collecteur 3: Alex Chailloux (Observateur Sinay); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet maillant à Lieu jaune; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-4289.

Centrolophidae (STROMATEOIDEI, PERCIFORMES) - 4 espèces

- Cubiceps gracilis** (Lowe 1843) **xxx** **p. xx**
(8) - 88 mm TL; 77 mm FL; 70 mm SL; tête = 21 mm; 6,93 g; 09/06/2014; 37,1033/37,1010°N; 7,9455/7,9908°E; 336-335 m; origine: El Tarf-Annaba, Algérie, Mer Méditerranée; campagne: ALGERIA 2014; station TA-D1; opération: 07; collecteur 1: Belkacem Grine (N/O); collecteur 3: Samir Rouidi (chef de mission); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2017-0486; tissu: BPS-2865.
- Nomeus gronovii** (Gmelin 1789) **xxx** **p. xx**
Psenes maculatus Lütken 1880 **xxx** **p. xx**
Psenes pellucidus Lütken 1880 **xxx** **p. xx**

Tetragonuridae (STROMATEOIDEI, PERCIFORMES) - 2 espèces

- Tetragonurus cuvieri** Risso 1810 **xxx** **p. xx**
(9) - 331 mm TL; 315 mm SL; 289 mm FL; tête: 58 mm; 210 g; D1: ; P: ; V: ; A1: ; xxx; origine: xxx ; ; collecteur 3 : ; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-3553.
- Tetragonurus atlanticus** Lowe 1839 **xxx** **p. xx**



Citharidae (PLEURONECTIFORMES) - 1 espèce

Citharus linguatula (Linnaeus 1758)

Feuille

p. xx

(1) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 29/05/2011; 42°22.24'-42°20.70'N; 009°36.27'-009°36.23'E; 87 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 18; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jean-Hervé Bourdeix (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1803.

Paralichthyidae (PLEURONECTIFORMES) - 2 espèces

Syacium guineensis (Bleeker 1862)

xxx

p. xx

(2) - 246 mm TL; 205 mm SL; tête: 55 mm; ? g; 11/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 11; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0868; tissu: BPS-2542.

Citharichthys stampflii (Steindachner 1894)

xxx

p. xx

Bothidae (PLEURONECTIFORMES) - 8 espèces

Bothus podas (Delaroche 1809)

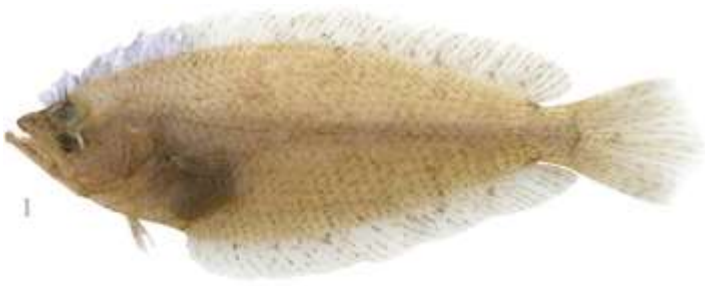
Rombou commun

OUB

p. xx

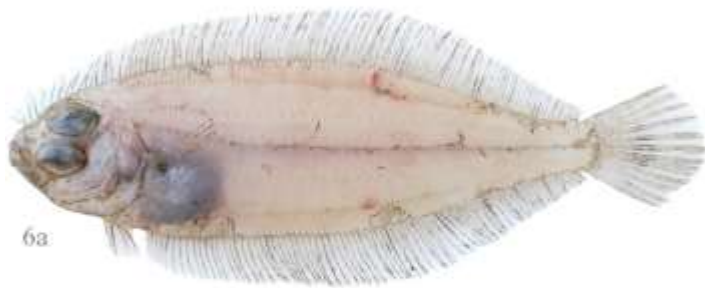
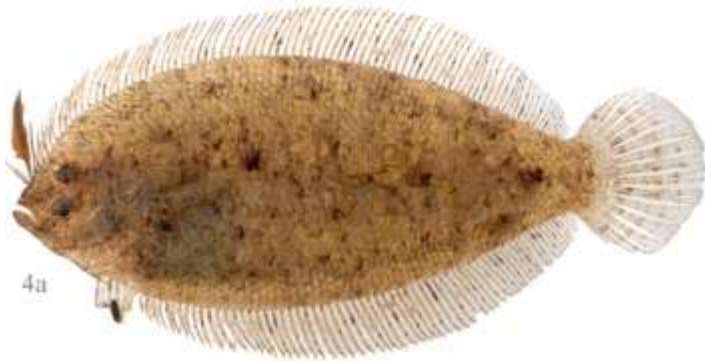
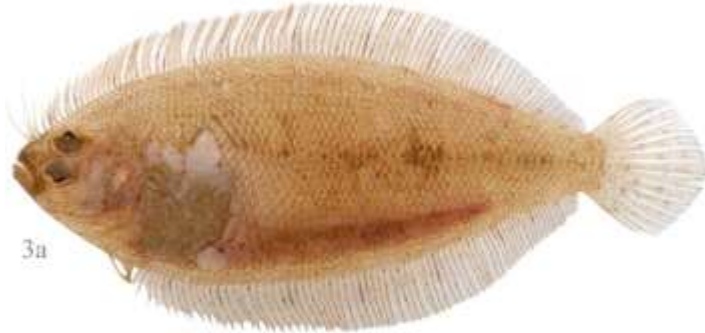
(3a, b) - 141 mm TL; 114 mm SL; tête: 32 mm; mâle; 34 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 12/08/2008; 42°28.9'N, 003°08.2'E (débarquement); prof.: 3 m, localité: réserve de Banyuls-sur-Mer; origine: jetée de Banyuls-sur-Mer, Pyrénées Orientales, France; collecteur 1: barque; collecteur 2: Floch; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet; Réf. coll.: MNHN-IC xx; tissu: BPS-0978.

(4a, b) - 72 mm TL; 59 mm SL; tête = 17 mm; jeune femelle; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 26/08/2012; 42°31'23"N, 003°06'31"E; prof.: 3 m; origine: fond sableux, Anse de la Mauresque, Port-Vendres, Pyrénées Orientales, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette en apnée; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2263.



Bothidae (PLEURONECTIFORMES) - 8 espèces

<i>Arnoglossus imperialis</i> (Rafinesque 1810)	Arnoglosse impériale	RLI	p. xx
(1) - 160 mm TL; 135 mm SL; male adulte; 30.4 g; D1: xx; P: x; V: xx; A1: xx; C: xx; 09/11/2006; 48°42.4'-48°42.2'N, 006°37.6'-006°39.9'W; prof.: 147-148 m; origine: ouest Finistère, Bretagne, France; collecteur 1: Thalassa N/O, Ifremer; campagne: EVHOE 2006; Station: K775; collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0687.			
(2) - 185 mm TL; 156 mm SL; tête = 39 mm; mâle adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; xx/xx/2010; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; station: 1048, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1706.			
(3a, b) - 190 mm TL; 162 mm SL; tête = 38 mm; femelle adulte; 64.48 g; D1: xx; P: x; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/05/2009; xx'-xxx'N, xx'W; prof.: xx m; origine: xxx, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog III (senneur, CC); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1267.			
<i>Arnoglossus thori</i> Kyle 1913	Arnoglosse tacheté	RNH	p. xx
(4a, b) - 156 mm TL; 128 mm SL; tête = 32 mm; male adulte; 39.1 g; D: 86; P: 9 (face supérieur); V: 4; A: 66; C: 17; 03/07/2009; xx°xx.x'-xx°xx.x'N, 00x°xx.x'-00x°xx.x'W; prof.: 10 m; origine: entre les estuaires de l'Aven et du Bélon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (N/O MNHN); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll. MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1297.			
<i>Arnoglossus laterna</i> (Walbaum 1792)	Arnoglosse lanterne	MSF	p. xx
(5a, b) - 122 mm TL; 101 mm SL; adulte; 11.7 g; D1: xx; P: x (face supérieur); V: xx; A1: xx; C: 17; 27/07/2005; 47°46.5'N, 003°54.6'W; prof.: 15 m; origine: aux large des Soldats, Trévignon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0403.			
<i>Arnoglossus rueppelii</i> (Cocco 1844)	Arnoglosse chétif	-	p. xx
(6a, b) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 26/05/2011; 41°37.13'-41°38.58'N; 009°28.29'-009°27.60'E; 106-117 m; origine: Sud-est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 07; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1785.			
<i>Arnoglossus nigrofilamentosus</i> Fricke, Golani & Appelbaum-Golani 2017	xxx		p. xx
<i>Arnoglossus kessleri</i> Schmidt 1915	Arnoglosse de Kessler	-	p. xx
<i>Bothus lunatus</i> (Linnaeus 1758)	xxx		p. xx
<i>Bothus pantherinus</i> (Rüppell 1830)	Rombou-léopard	OUN	p. xx



Scophthalmidae (PLEURONECTIFORMES) - 8 espèces

Scophthalmus rhombus (Linnaeus 1758)

Barbue BLL p. xx

(1a, b) - 309 mm TL; 255 mm SL; tête = 75 mm; xxx; 422 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 23-25/09/2008; 49°28.1'-49°27.9'N; 000°02.9'-000°03.8'W; prof.: ??? m; localité: Baie de Seine, France; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 31; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1036.

Scophthalmus maximus (Linnaeus 1758)

Turbot TUR p. xx

(2a, b) - 235 mm TL; 185 mm SL; jeune; 243 g; D1: xx; P: x (face supérieur); V: xx; A1: xx; C: xx; 14/02/2007; 54,2972/54,3108° N, 8,0530/8,1021° E; prof.: xx m; origine: Au large d'Hambourg, Allemagne, Mer du Nord; campagne: IBTS 2007, Station : L0129 ; Opération: 46; Strate : 37F8 ; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2 et identification: Didier Leroy; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0673.

(3) - 380 mm TL; 302 mm SL; longueur tête: 100 mm; xxx; 1191 g; D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x; 23-25/09/2008; 49°25.8'-49°26.0'N; 000°03.4'-000°04.3'E; prof.: ??? m; localité: Baie de Seine, France; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 24; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1058.

Zeugopterus regius (Bonnaterre 1788)

Targie royale - p.xx

(4) - 129 mm TL; 106 mm SL; tête = 33 mm; 38,4 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 28/06/2015 ; 47,8310°N ; -3,9012°O; prof.: 10 m; localité: Pointe de la Jument, Trégunc, Finistère, France ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche: épuisette en scaphandre autonome ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3147.

(5a, b) - 100 mm TL; 88 mm SL; tête = 28 mm; 20,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 22/11//2009; 51°48'20,26 N, 007°03'52,36 W; prof.: 73 m; localité: xxx, France; campagne: EVHOE 2009 (Ifremer); station: N0874, collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1435.



1a



1b



2a



2b



4



3



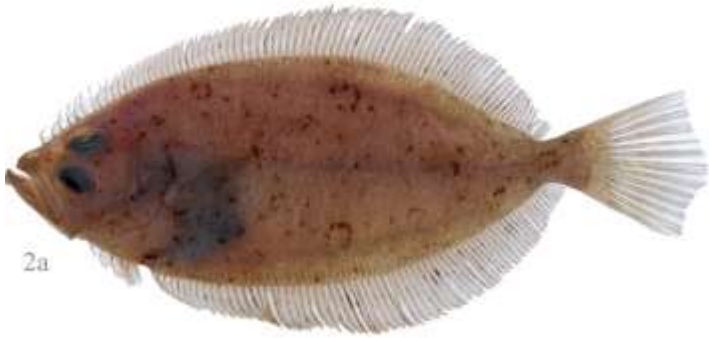
5a



5b

Scophthalmidae (PLEURONECTIFORMES) - 8 espèces

<i>Zeugopterus punctatus</i> (Bloch 1787)	Targeur	ZGP	p.xx
(1a, b) - 140 mm TL; 123 mm SL; jeune; 41 g; D1: 93; P: 11; V: 6; A1: 71; C: 16; 22/04/2004; 47°52.0'N, 003°55.4'W; prof.: 3 m; origine: Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: main, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1501; tissu: BPS-0243.			
<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i> (Walbaum 1792)	Cardine franche	MEG	p. xx
(2a, b) - 386 mm TL; 320 mm SL; tête = 91 mm; adulte; 390 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 23/04/2007; 55°51.2'-56°08.1'N, 009°21.5'-009°15.2'W; prof.: 570-605 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CSI); station: 13; collecteur 2: Christophe Pauillac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1076.			
<i>Lepidorhombus boscii</i> (Risso 1810)	Cardine à quatre taches	LDB	p. xx
(3a, b) - 284 mm TL; 230 mm SL; 181 g; D1: 81; P: 11 (face supérieur); V: 5; A1: 63; C: 17 ; Gillrakers: 5+14; 13/09/2006; xxxN, xxxW; prof.: xx m; origine: Portugal; collecteur 1: Atardecer (C); station: Lance2, exp5; collecteur 3: xxx; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: TFMC xxx (provisional No.: LepBos-01-POR); tissu: BPS-0647.			



Scophthalmidae (PLEURONECTIFORMES) - 8 espèces

Phrynorhombus norvegicus (Günther 1862)

Targie naine

FRN

p.xx

(1a, b) - 82 mm TL; 70 mm SL ; tête : 19 mm ; D: xx; P: xx; V: xx; 31/10/2013; 47,3356/47,3333°N, -2,5986/-2,6470°O; depth: 26-31 m; station: R0402, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2813.

(2a, b) - 90 mm TL; 73 mm SL; tête = 20,5 mm; femelle adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 06/11/2010; 47°41'03.883"-47°40'56.200"N, 004°47'40.225"-004°50'26.512"W; prof.: 114-117 m; station: 1022, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1691.

(3a, b) - 95 mm TL; 75 mm SL; femelle adulte; 9 g; D1: 73; P: 8; V: 5; A1: 65; C: 16; 08/04/2004; 47°40'N, 003°40'W; prof.: xx m; origine: Sud-est Penfret, Iles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CC); collecteur 2: Philippe Picolec, collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1500; tissu: BPS-0241.

Scophthalmus maotica (Pallas 1814)

xxx

p. xx



1a



1b



2a



2b



3a



3b

Pleuronectinae, Pleuronectidae (PLEURONECTIFORMES) - 9 espèces

Hippoglossus hippoglossus (Linnaeus 1758)

Flétan de l'Atlantique

HAL

p. xx

(1a, b) - 713 mm TL; 681 mm FL; 608 mm SL; tête = 150 mm; xxx; 3395 g; D1: 102; P: 16 (face sup.), 15 (face inf.); V: 6 (face sup.et inf.); A1: 77; 29/04/2009; 59°54'-58°54'N, 007°45'-008°20'W; prof.: 600-670 m; origine: Ouest Ecosse; collecteur : Jack Abry II (CSI); collecteur 2: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1270.

(2a, b) - 1010 mm TL; 12,86 kg; femelle jeune ; D: xx; P: xx; V: xx; 04/02/2017; 54,1228/54,0933°N ; 2,8248/2,8579°E ; prof. : 49,9-46,3 m ; origine: Au large des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0103 ; Opération 47 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) et Coline Lazard ; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47); Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0105 (mis en peau) ; tissu: BPS-3836 ; ; Référence : Iglésias et al. (2019) ; Remarque : mis en peau pour taxidermie.

(3a, b) - xxx mm TL; xxx mm SL; xxx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/2007; xx'N, xx'W; origine: Ouest Ecosse; collecteur : Roselend (CSI); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0594.

Reinhardtius hippoglossoides (Walbaum 1792)

Flétan noir

GHL

p. xx

(4a, b) - 344 mm TL; 300 mm FL ; 339 mm SL ; tête : 83 mm ; 332 g ; 25/08/2015; 81,0483° N ; 17,6488° E ; Profondeur : 504 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 157/2026 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3260; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(5a, b) - 400 mm TL; 393 mm FL; 343 mm SL; xxx; 506 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; xx/xx/2009; xxx'N, xxx'W; prof.: xxx m; localité: xxx, ouest des Iles Britanniques; collecteur 1: Mariette Le Roch 2 (CSI, Lorient); collecteur 3: Franck Hubert (observateur des pêches, Océanic Développement); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1215.

(6) - 68 mm TL; 59 mm SL ; tête : 16 mm ; immature ; 1,9 g; 20/08/2015; 80,0407° N ; 17,3360° E ; Sonde : 390 m ; Immersion : 54 m; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 136/2005 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Åkra trawl (chalut pélagique); Réf. coll. : MNHN-IC xxx (en éthanol); tissu: BPS-3230; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).



1a



1b



2a



2b



3a



3b



4a



4b



5a



5b



6

Pleuronectinae, Pleuronectidae (PLEURONECTIFORMES) - 9 espèces

Platichthys flesus (Linnaeus 1758)

Flet commun

FLE

p. xx

(1a, b) - 328 mm TL; 271 mm SL; adulte; 384 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 13/02/2007; 54,2332/54,2418° N, 6,0588/6,1156° W; prof.: xx m; origine: Nord des Pays-Bas, Mer du Nord, France; campagne: IBTS 2007; Station : L0116; Opération : 41 ; Strate : 37F6 ; collecteur 1 : Thalassa ; collecteur 3 et identification: Didier Leroy; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0680.

(2a, b) - 325 mm TL; 269 mm SL; adulte; 224 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/06/2008; 47°58.5'N; 004°05.0'W; prof.: 0.5 m; origine: Etang de Creach-Gwen, Quimper, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et identification: Pascal Breton; collecteur 3: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne à pêche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0869.

(3a, b) - 313 mm TL; 261 mm SL; tête = 69 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 29/01/2017; 52,6441/52,6085°N ; 3,2752/3,2764°E ; prof. : 39-41 m ; température eau : 7,4-7,5°C; origine: au large des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0068, Opération 31 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3826.

Hippoglossoides platessoides (Fabricius 1780)

Balai de l'Atlantique

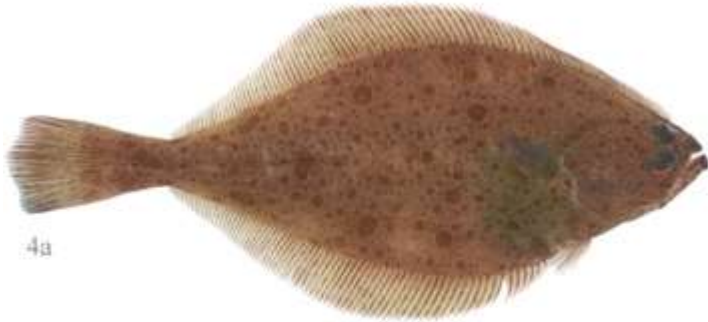
PLA

p. xx

(4a, b) - 285 mm TL; 239 mm SL; tête = 60 mm; 162 g; D: xx; P: xx; V: xx; 05/09/2015; 80,6853° N ; 15,5315° E ; Profondeur : 512 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 144/2013 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Campelen trawl (chalut benthique); Réf. coll. : MNHN-IC xxxx (en éthanol); tissu: BPS-3242 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).

(5a, b) - 266 mm TL; 224 mm SL; tête = 54 mm; 138 g; D: xx; P: xx; V: xx; 22/11/2010; 49°45'58.981"-49°46'08.145"N, 009°29'08.986"-009°32'19.666"W; prof.: 147-152 m; station: 1071, Leg 3; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Robert Bellail (chef de mission); collecteur 3 et identification: Tony Robinet; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1714.

(6a, b) - 195 mm TL; 160 mm SL; tête = 37 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 03/02/2017; 54,7441/54,7638°N ; 6,5048/6,4612°E ; prof. : 40-41 m ; température eau : 6,5-6,7°C; origine: Nord des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0096, Opération 43 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3832.



Pleuronectinae, Pleuronectidae (PLEURONECTIFORMES) - 9 espèces

Pleuronectes platessa Linnaeus 1758

Plie commune PLE p. xx

(1) - 270 mm TL; 215 mm SL; tête = 64 mm; D: xx; P: xx; V: xx; 03/02/2017; 54,2278/54,2593°N ; 6,4599/6,4743°E ; prof. : 36 m ; température eau : 6,1-6,2°C; origine: Nord des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0095, Opération ,42 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx ; tissu: BPS-3831.

(2a, b) - 189 mm TL; 155 mm SL; tête = 43 mm; femelle jeune; 70.6 g; D: 77; P: 11 (face supérieur); V: 6; A: 58; C: 19; 03/07/2009; xx°xx.x'-xx°xx.x'N, 00x°xx.x'-00x°xx.x'W; prof.: 10 m; origine: entre les estuaires de l'Aven et du Bélon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Garvel (N/O MNHN); collecteur 2: Claude Beaupoil (MNHN); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: xxxx; tissu: BPS-1299.

(3a, b) - 148 mm TL; 119 mm SL; longueur tête: 33 mm; jeune; 34 g; D1: xxx; P: xx; V: x + x; A1: xx ; 23-25/09/2008; 49°27.7'-49°27.5'N; 000°02.5'-000°01.5'E; prof.: ??? m; localité: Baie de Seine; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 37; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2 et 3: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; identification: Ivan Schlaich; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1038.

(4a, b) - 49 mm TL; 41 mm SL; jeune; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 02/05/2004; 47°50.9'N, 004°02.7'W; prof.: 0.5 m; origine: plage de Moustierlin, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2 et 3: Samuel P. Iglésias; identification: Jocelyne Morin (IFREMER); engin de pêche: haveneau; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1509; tissu: BPS-0251; remarque: spécimen mal identifié comme *Platichthys flesus* jusque dans la version 02.

Microstomus kitt (Walbaum 1792)

Limande-sole commune LEM p. xx

(5a, b) - 239 mm TL; 198 mm SL; tête = 41 mm; femelle adulte; 134 g; D: xx; P: xx; V: xx; A: xx; C: xx; 24/04/2007; 56°08.4'-55°52.0'N, 009°12.5'-009°16.3'W; prof.: 267-280 m; localité: Ouest Ecosse; collecteur 1: Corail (CS); station: 16; collecteur 2: Christophe Pauillac (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1077.

Liopsetta glacialis (Pallas 1776)

xxx - p. xx



1a



1b



2a



2b



3a



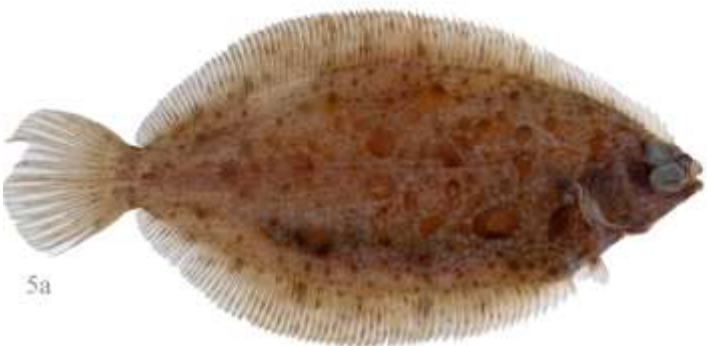
3b



4a



4b



5a



5b

Soleidae (PLEURONECTIFORMES) - 20 espèces

- Glyptocephalus cynoglossus* (Linnaeus 1758) Plie cynoglosse WIT p. xx
(1a, b) - 338 mm TL; 277 mm SL; femelle adulte; 257 g; **D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx**; 08/02/2007; 54,9294/54,904° N, -0.2486/-0.2075° O; prof.: xx m; Origine: au large de Middlesbrough, Angleterre, Mer du Nord; campagne: IBTS 2007; Station : L0086; Opération : 29 ; Strate : 38EG ; collecteur 1 : Thalassa ; collecteur 3 et identification: Didier Leroy; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0674.
- Limanda limanda* (Linnaeus 1758) Limande commune DAB p. xx
(2a, b) - 171 mm TL; 141 mm SL; longueur tête: 33 mm; jeune; 56 g; **D1: xxx; D2: xx + xx; P: xx; V: x + x; A1: xx + x**; 23-25/09/2008; 49°29.3'-49°29.1'N; 000°02.5'-000°03.5'E; prof.: ??? m; localité: Baie de Seine, France; campagne: COLMATAGE-2008 (Ifremer); opération: trait 25; collecteur 1: Côte d'Aquitaine (N/O, Ifremer); collecteur 2, 3 et identification: Jocelyne Morin (chef de mission) et Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut à perche; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1037.
(3a, b) - 232 mm TL; 193 mm SL; tête = 49 mm; **D: xx; P: xx; V: xx**; 25/01/2017; 54,1897/54,2046°N ; 1,3599/1,3123°E ; prof. : 66 m ; température eau : 7,1-7,2°C; origine: Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0040, Opération 21 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3813.
(4a, b) - 217 mm TL; 180 mm SL; tête = 46 mm; **D: xx; P: xx; V: xx**; 03/02/2017; 54,2278/54,2593°N ; 6,4599/6,4743°E ; prof. : 36 m ; température eau : 6,1-6,2°C; origine: Nord des Pays-Bas, Mer du Nord, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); Mission IBTS 2017, Station V0095, Opération 42 ; collecteur 2: Yves Vérin (chef de mission) & Coline Lazard ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Chalut benthique (GOV 36/47) ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-3833.
(5) - 45 mm TL; 38,5 mm SL; tête = 10 mm; 0,9 g; **D: xx; P: xx; V: xx**; 30/08/2015; 80,9242° N ; 7,0578° E ; Sonde : 898 m ; Immersion : 0-60 m ; Localité: Nord Spitzberg, Svalbard, Norvège; Campagne : SI_ARCTIC & Arctic Ecosystem survey ; Opération : 176/2045 ; collecteur 1: Helmer Hanssen (N/O, Université de Tromsø) ; collecteur 2: Randi Brunvær Ingvaldsen (Institute of Marine Research in Norway, Chef de mission) ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: Harstad trawl (chalut pélagique); Réf. coll. : ZMUB xxx (VP 158/15, en éthanol); tissu: BPS-3316 ; Référence : Ingvaldsen et al. (2016).



1a



1b



2a



2b



3a



3b



4a



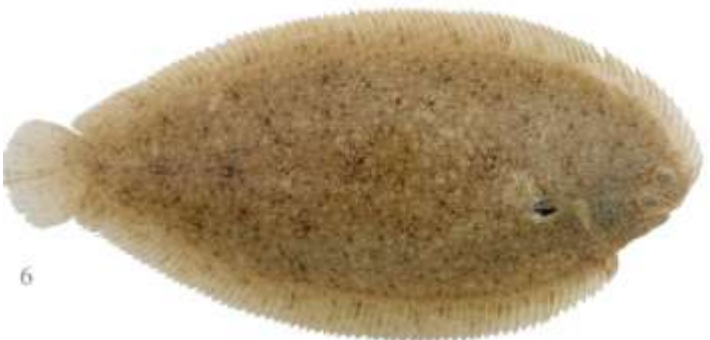
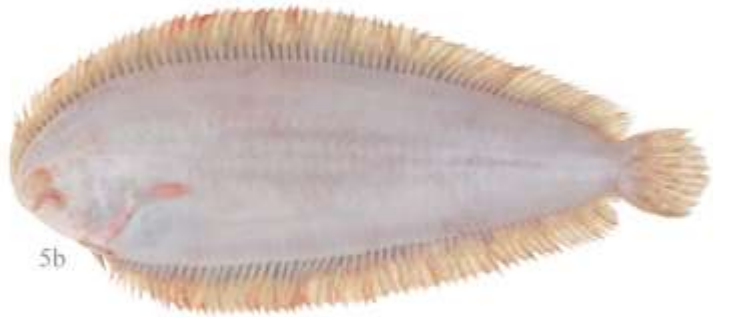
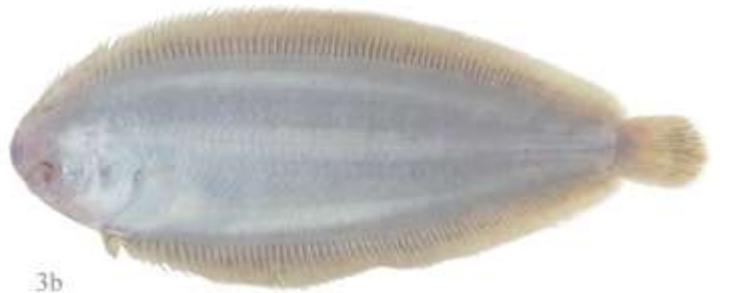
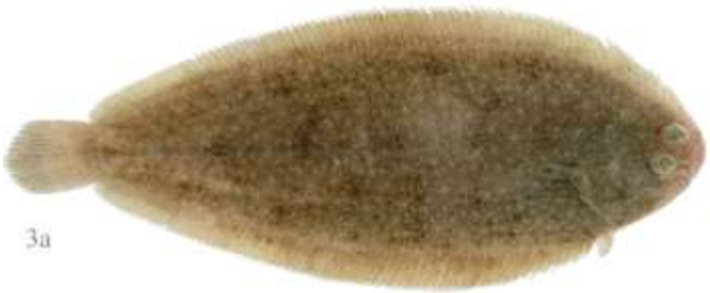
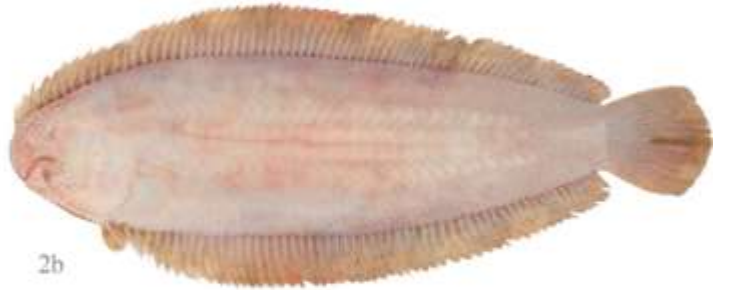
4b



5

Soleidae (PLEURONECTIFORMES) - 20 espèces

<i>Solea senegalensis</i> Kaup 1858	Sole du Sénégal	OAL	p. xx
(1a, b) - 295 mm TL; 254 mm SL; tête: 50 mm; adulte; 339,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 06/10/2010; xxN; xxW; prof.: xx m; localité: marché aux poissons de Mahon; origine: pisciculture d'Espagne; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1598.			
<i>Solea aegyptiaca</i> Chabanaud 1927	Sole d'Egypte	EGY	p. xx
(2a, b) - 251 mm TL; 223 mm SL; tête = 49 mm; 153 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 04/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1385.			
<i>Solea solea</i> (Linnaeus 1758)	Sole commune	SOL	p. xx
(3a, b) - 141 mm TL; 122 mm SL; jeune; 19 g; D1: 86; P: 8 (face supérieur); V: 5; A1: 71; C: 20; 04/06/2004; 47°48.4'N, 003°51.6'W; prof.: 4 m; origine: plage de Trévignon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette, apnée; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1514; tissu: BPS-0256.			
(4) - 345 mm TL; 295 mm SL; adulte; 383 g (éviscéré); D1: 85; P: 10 (droite), 8 (gauche); V: 5; A: 70; C: 20; 31/08/2010; xxx'N, xxx'W (débarquement); localité: Port de Concarneau, France (débarquement); collecteur 1: La Servane (CA, Concarneau); collecteur 2: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1516.			
<i>Pegusa triophthalma</i> (Bleeker 1863)	xxx		p. xx
(5a, b) - 256 mm TL; 242 mm SL; tête: 45 mm; 110? g; 14/05/2013; 16°53.037'N, 024°59.403'W; localité: Mercado de Peixe, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ?; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 15; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0891; tissu: BPS-2566; comment: DNA barcode reveal it is a distinct species from <i>P. lascaris</i> and <i>P. impar</i> . New record from Cap Verde Islands.			
<i>Pegusa lascaris</i> (Risso 1810)	Sole-pole claire	-	p. xx
(6) - 222 mm TL; 195 mm SL; ?; 127 g (éviscéré); D1: 85; P: 8 (face supérieur); V: 5; A1: 71; C: 20; 05/04/2004; 47°40'N, 003°40'W; prof.: 50 m; origine: Sud-est Penfret, Iles de Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Bambi (CA); collecteur 2: Philippe Picolec; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0721 (FishTrace CB-0140); tissu: BPS-0240.			
<i>Pegusa nasuta</i> (Pallas 1814)	Sole-pole sombre	-	p. xx
(7) - 70 mm TL; 61 mm SL; tête: 15mm; 2,07 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; V: x; A: 63 ?; 10/12/2018; 47,879889°N, -3,933639°O; prof.: 0,5 m; plage des Sables Blancs, Concarneau, Finistère Sud Bretagne, France; Projet: migration intertidales; opération 92; collecteur 2 et 3: Samuel P. Iglésias & Pascal Breton; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: aveneau; Réf. coll.: MNHN-IC 2020-0099; tissu: BPS-4219. Remarque: ajout à la to the <i>Checklist of the marine fishes from metropolitan France</i> (Béarez et al., 2017).			



Soleidae (PLEURONECTIFORMES) - 20 espèces

Pegusa cf impar (Bennett 1831) Sole adriatique OAM p. xx
(1a, b) - 257 mm TL; 212 mm SL; tête: 46 mm; adulte; 119,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 28/09/2010; 39°48.066' -39°46.871'N; 004°13.938' -004°16.731'E; prof.: 51-62 m; origine: sable coralligènes, au large de Es Caracol, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Nueva Joven Josephina (Chalutier); armateur: Gaspar Melsión; collecteur 2: Miguel Moreno Thomas (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1576.

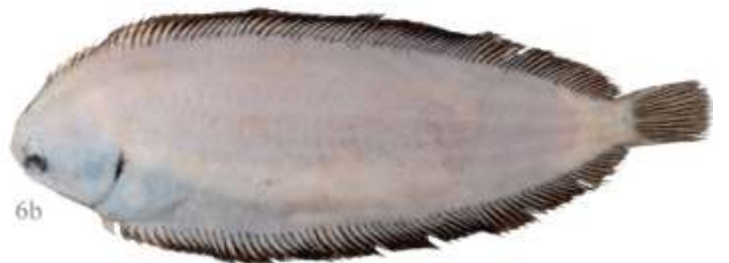
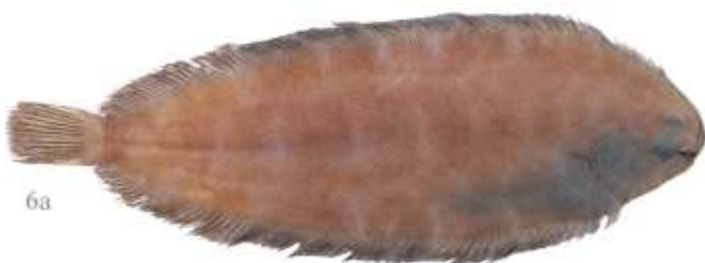
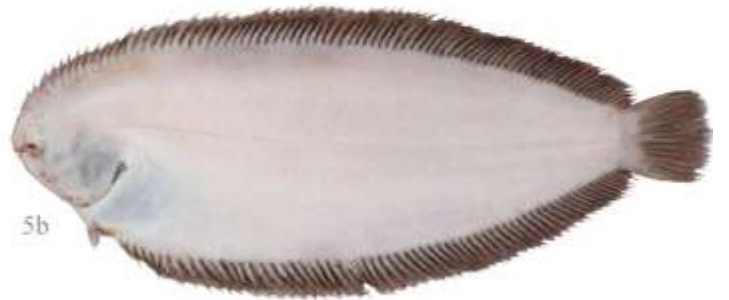
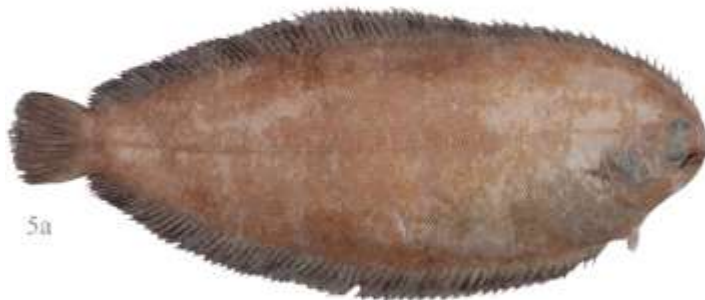
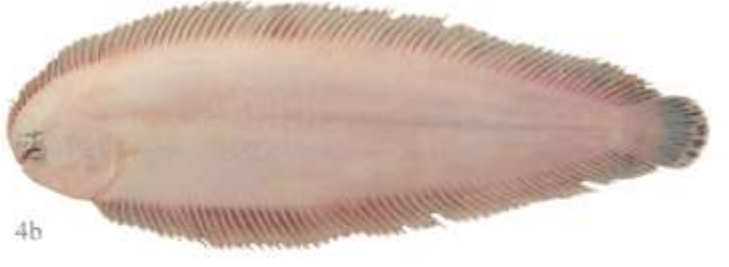
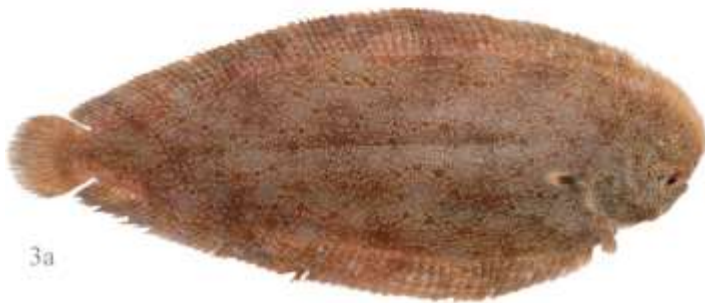
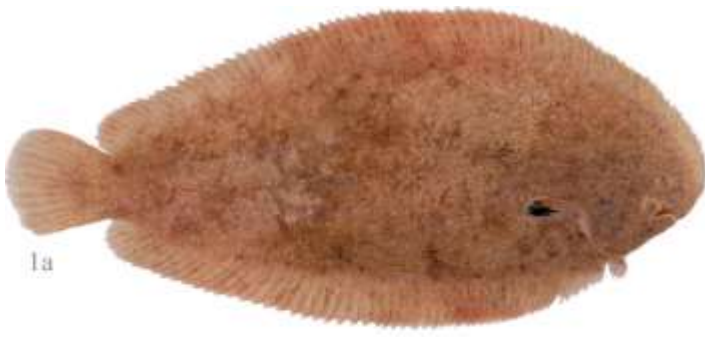
(2a, b) - 200 mm TL; 175 mm SL; tête = 33 mm; 65 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 06/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1413.

Synapturichthys kleinii (Risso 1827) Sole tachetée - p. xx
(3a, b) - 299 mm TL; 266 mm SL; tête = 50 mm; 237 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 04/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1384.

Synaptura lusitanica de Brito Capello 1868 Sole ruardon commune YNU p. xx
(4a, b) - 338 mm TL; 295 mm SL; tête = 55 mm; 265 g; 18/03/2012; 30°23'40"N, 009°34'51"W; origine: Dakhla, Maroc; localité: supermarché Marjane, Agadir, Maroc; collecteur 2 & 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2125.

Bathysolea profundicola (Vaillant 1888) Sole de profondeurs - p. xx
(5a, b) - 208 mm TL; 180 mm SL; femelle adulte; 96.1 g; D1: 82; P: 4 (face supérieur); V: 4; A1: 65; 30/09/2006; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; origine: Portugal; collecteur 1: Atardecer; opération: Lance 56, Exp 4; collecteur 2, 3 :xxx ; identification: José Antonio Gonzáles; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: TFMC xxx (provisional No.: SynLus-01-POR); tissu: BPS-0646.

(6a, b) - 176 mm TL; 150 mm SL; xxx; 45 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/200x; xxx'N, xxx'W; prof.: xxx m, localité: Golfe de Gascogne, France; campagne: EVHOE-200x (Ifremer); opération: K0669; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: xxx, collecteur 3 et identification: xxx; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1106.



Soleidae (PLEURONECTIFORMES) - 20 espèces

Monochirus hispidus Rafinesque 1814

(1a, b) - 123 mm TL; 100 mm SL; tête = 24 mm; adulte; 27,5 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 24/09/2010; xxN; xxW; prof.: ~100 m; localité: fond sableux, marché au poisson de Mahon, poissonnerie "Rosario – Peix de Maó"; origine: Au large de Mahon, Minorque, Iles Baléares; collecteur 1: Rosario (barque); collecteur 2: Juan Florid Llopis; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangre; Réf. coll.: xxx; tissu: BPS-1551.

Sole velue MHH p. xx

Microchirus azevia (de Brito Capello 1867)

(2a, b) - 219 mm TL; 180 mm SL; tête = 36 mm; ~100 g; 21/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Port de pêche d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2150.

Sole-perdrix juive MIA p. xx

(3a, b) - 282 mm TL; 226 mm SL; adulte; 253 g; D1: 79; P: 6 (face supérieur); V: 5; A1: 63; 02/12/2005; xxxN, xxxW; prof.: xxx m; origine: Iles Canaris; collecteur 2, 3 :xxx ; identification: José Antonio Gonzáles; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0493.

Microchirus ocellatus (Linnaeus 1758)

(4a, b) - 155 mm TL; 128 mm SL; tête = 32 mm; 56 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 05/05/2010; 33,4915° N; 11,1197° E; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1394.

Sole-perdrix ocellée MRK p. xx

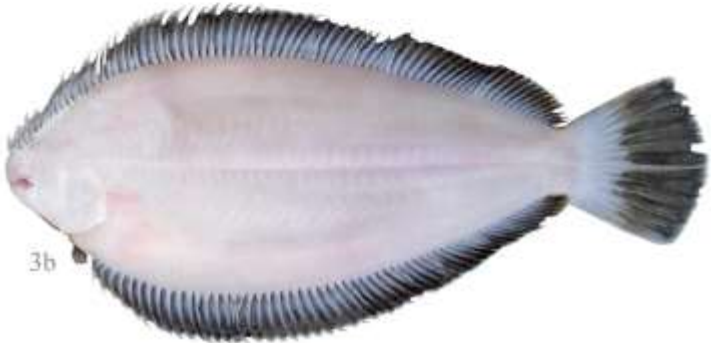
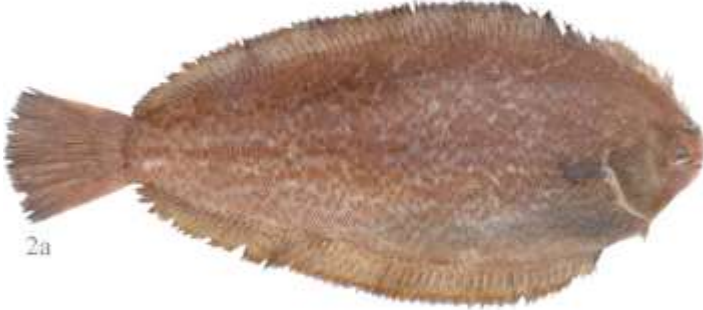
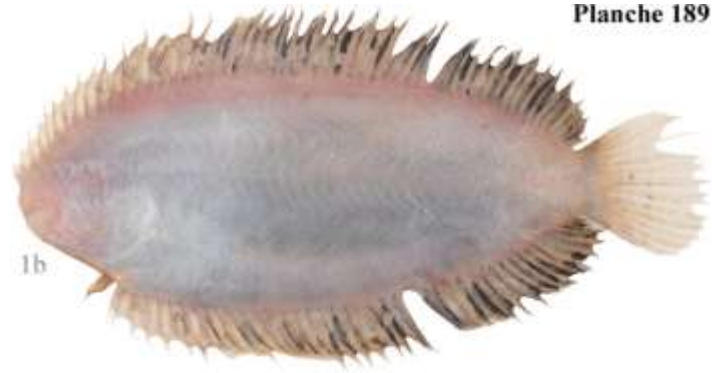
Microchirus variegatus (Donovan 1808)

(5a, b) - 151 mm TL; 128 mm SL; adulte; 44,98 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; 17/09/2008; 47°50'N, 003°56'W; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Vagalam IV (sardinier); collecteur 2: xxx (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: senne tournante; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1027.

Sole-perdrix commune MKG p. xx

(6) - 155 mm TL; 129 mm SL; tête = 28 mm; adulte; xx g; D: xx; P: xx; V: xx; 13/11/2010; 48°45'44.215"-48°47'02.748"N, 008°35'11.312"-008°33'14.084"W; prof.: 152-154 m; station: 1050, Leg 2; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michelle Salaun (chef de mission); collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1705.

(7) - 47.5 mm TL; 40 mm SL; tête = 10 mm; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 31/10/2013; 47°16.04'-47°18.06'N, 002°46.89'-002°46.70'W; depth: 46-47 m; station: R0401, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-2810.



Soleidae (PLEURONECTIFORMES) - 20 espèces

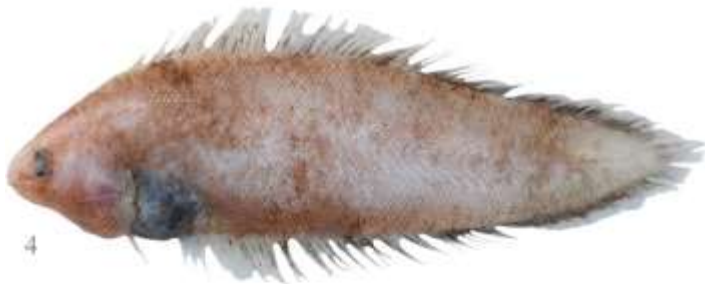
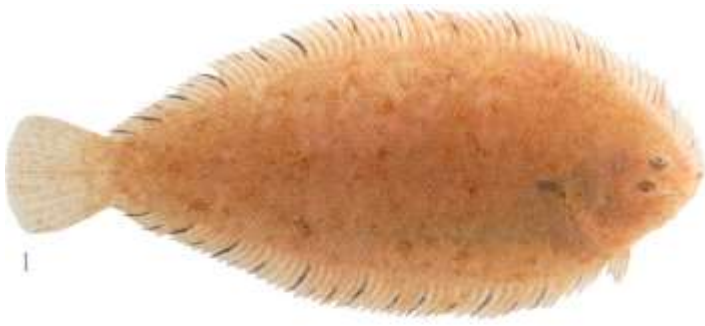
<i>Buglossidium luteum</i> (Risso 1810)		Petite sole jaune	-	p. xx
(1) - 142 mm TL; 121 mm SL; tête = 29 mm; ? g; D: xx; P: xx; V: xx; 28/10/2013; 46°30.28'-46°28.42'N, 002°03.48'-002°02.32'W; depth: 36 m; station: R0386, Leg 1; origine: Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Michèle Salaun (chef de mission); collecteur 3: Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2796.				
(2a, b) - 124 mm TL; 104 mm SL; femelle adulte; 17.5 g; D1: 76; P: 5 (face supérieur); V: 5; A1: 62; C: 17; 27/07/2005; 47°46.5'N, 003°54.6'W; prof.: 15 m; origine: aux large des Soldats, Trévignon, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Waraog; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: bolinche; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0402.				
<i>Dicologlossa cuneata</i> (Moreau 1881)		Céteau	CET	p. xx
(3a, b) - 192 mm TL; 161 mm SL; tête = 31 mm; adulte; 40 g; D1: xx; P: 5 (face supérieur); D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; C: xx; xx/xx/2007; xx°N, xx°W; prof.: xx m; origine: xxx, France; campagne: EVHOE ?; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Ifremer Lorient; engin de pêche: xxx; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1220.				
<i>Microchirus boscanion</i> (Chabanaud 1926)		Sole-perdrix rayée	-	p. xx
<i>Microchirus theophila</i> (Risso 1810)		xxx		p. xx
<i>Pegusa cadenati</i> habanaud 1954		xxx		p. xx
<i>Solea hexophthalma</i> Bennett 1831		Sole-perdrix six-yeux	-	p. xx

Symphurinae, Cynoglossidae (PLEURONECTIFORMES) - 2 espèces

<i>Symphurus nigrescens</i> Rafinesque 1810		Plagusie sombre		p. xx
(4) - xxx mm TL; tête = xxx mm; xxx; xxx g; 25/05/2011; 41°48.07'-41°45.24'N; 009°30.69'-009°28.19'E; 465-495 m; origine: Est de la Corse; campagne: MEDITS 2011; opération: 04; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète) et Jean-Hervé Bourdeix (Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-1777.				
(5) - 84 mm TL; 78 mm SL; tête = 17 mm; ? g; 31/05/2012; 41°47.88'-41°45.35'N; 009°30.49'-009°28.33'E; 466-480 m; origine: au large du Sud-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 19; station C402; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2222.				
<i>Symphurus ligulatus</i> (Cocco 1844)		Plagusie-langue		p. xx
(6) - 100 mm TL; 93 mm SL; tête = 17 mm; 4,0 g; 31/05/2012; 41°47.88'/41°45.35'N; 009°30.49'/009°28.33'E; 466-480 m; T° au fond 13,9°C ; origine: au large du Sud-est de la Corse, France; campagne: MEDITS 2012; opération: 27; station C402; collecteur 1: L'Europe (N/O, Ifremer); collecteur 3: Angélique Jadaud (chef de mission, Ifremer Sète); identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu : BPS-2844.				

Cynoglossinae, Cynoglossidae (PLEURONECTIFORMES) - 5 espèces

<i>Cynoglossus canariensis</i> Steindachner 1882		Sole-langue canarienne		p. xx
(7a, b) - 395 mm TL; 374 mm SL; tête = 74 mm; 320 g; 23/03/2012; 30°25'27"N, 009°37'47"W; localité: Crieé d'Agadir, Maroc; collecteur 3: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: xxx; campagne: Agadir 2012; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-2158.				
<i>Cynoglossus browni</i> Chabanaud 1949		Sole-langue nigérienne		p. xx
<i>Cynoglossus cadenati</i> Chabanaud 1947		xxx		p. xx
<i>Cynoglossus sinusarabici</i> (Chabanaud 1931)		Sole-langue de la Mer Rouge		p. xx
<i>Symphurus insularis</i> Munroe Brito & Hernández 2000		xxx		p. xx



Balistidae (TETRAODONTIFORMES) - 7 espèces

Balistes capriscus Gmelin 1789

(1) - 397 mm TL; 350 mm FL; 294 mm SL; adulte; 920 g; D1: III; D2: 28; P: 15; A: 25; C: 12; 31/07/2004; 47°50.5'N, 003°54.2'W; prof.: 1 m; localité: à la sortie de la plage de Pouldohan, Trégunc, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-1537; tissu: BPS-0285.

(2) - 403 mm TL; 342 mm FL; 288 mm SL; adulte; 983 g; D1: xx; D2: xx; P: xx; A: xx; C: xx; 30/06/2008; xx'N, xxx'W; prof.: 0,5 m; localité: devant la Station de Biologie Marine de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; Réf. coll.: MNHN-IC xx; tissu: BPS-0905.

Canthidermis sufflamen (Mitchill 1815)

(3) - 450 mm TL; xxx mm FL; 391 mm SL; tête: 120 mm; adulte; 1774 g (éviscéré); D1: xx; D2: xx; P: xx; A: xx; C: xx; 14/12/2006; xxx'N, xxx'W; origine: Tenerife, Iles Canaris, Espagne; collecteur 3 et identification: José Antonio González Pérez; engin de pêche: ?; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-0638.

(4) - 393 mm TL; 384 mm FL; 321 mm SL; tête: 94 mm; 1220 g; 19/05/2013; 16°52.079'N, 024°52.665'W; depth: 7 m; origine: south of Praia Grande, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 26; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0934; tissu: BPS-2609.

Balistes punctatus Gmelin 1789

(5) - 212 mm TL; 202 mm FL; 172 mm SL; tête: 51 mm; 150 g; 12/05/2013; 16°51.139'N, 024°51.833'W; depth: 8 m; origine: Calhau, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 12; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0873; tissu: BPS-2547.

Balistes vetula Linnaeus 1758

Canthidermis maculata (Bloch 1786)

Melichthys niger (Bloch 1786)

Rhinecanthus aculeatus (Linnaeus 1758)

Baliste cabri

TRG

p. xx

Baliste océanique

-

p. xx

Baliste à taches bleues

-

p. xx

Baliste royal

p. xx

Baliste à points blanc

-

p. xx

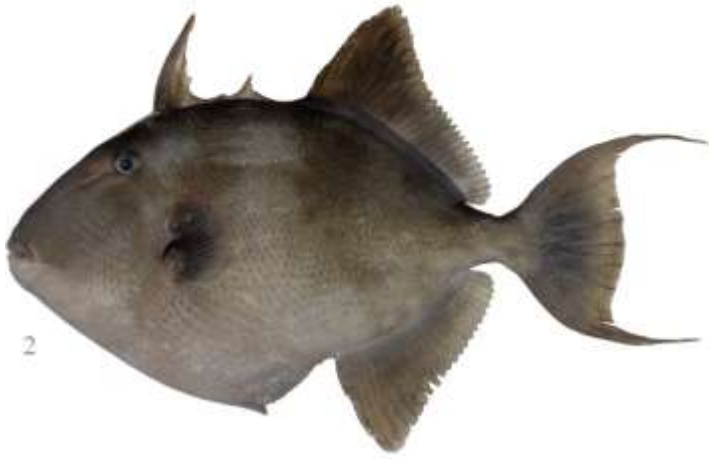
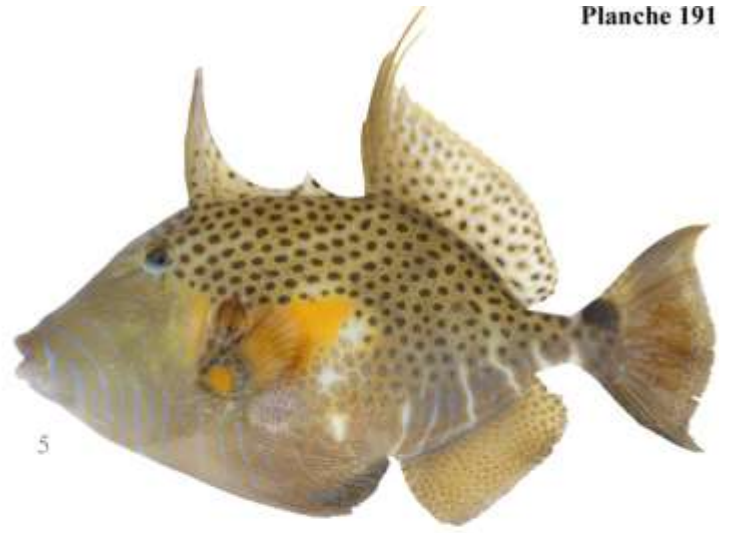
Baliste noir

MEN

p. xx

Baliste Picasso clair

p. xx



Monacanthidae (TETRAODONTIFORMES) - 7 espèces

Stephanolepis diaspros Fraser-Brunner 1940

xxx - p. xx

(1) - 239 mm TL ; 190 mm SL ; tête : 55 mm ; 15 septembre 2014 ; 35,039721°N, 34,036945°E ; prof.: -6 m ; origine : Sortie du port de Pernera, Chypre ; collecteur 2, 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : mini fusil harpon « Girelle 3 » en plongée libre ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 15 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2867 ; tissu: BPS-2964.

(2) - 159 mm TL ; 132 mm SL ; tête = xx mm ; 79 g ; D1: xx ; P: xx ; V: xx ; A1: xx ; C: xx ; 04/05/2010 ; 33,4915° N ; 11,1197° E ; localité: criée de Zarzis, Tunisie, origine: xxx ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias ; Réf. coll.: MNHN-IC xxx ; tissu: BPS-1406.

(3) - 143 mm TL ; 115 mm SL ; tête : 33 mm ; 16 septembre 2014 ; 35,051112°N, 34,023889°E ; prof. : -25 m ; localité : Port d'Agia Triada, Chypre ; collecteur 1 : Agios Modestos (fileyeur) ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : filet ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 16 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2874 ; tissu: BPS-2971.

(4) - 115 mm TL ; 90 mm SL ; tête : 28 mm ; 19 septembre 2014 ; 34,670013°N, 33,043615°E ; localité : Port de pêche de Limassol, Chypre ; collecteur 1 : Noé (fileyeur) ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : filet ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 24 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2891 ; tissu: BPS-2989.

Stephanolepis hispidus (Linnaeus 1766)

xxx FIK p. xx

(5) -178 mm TL ; 143 mm SL ; mâle adulte ; D1: l ; D2: 31 ; P: 13 ; A: 31 ; C: 12 ; 19/11/2003 ; 26°06.9N, 15°26.1'W (vente) ; prof.: 40 m ; localité: marché aux poissons de Las Palmas (Mercado de Altavista) ; origine: Mogan, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: nasse ; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0822 ; tissu: BPS-0204.

(6) - 171 mm TL ; 132 mm SL ; femelle adulte ; D1: l ; D2: 30 ; P: 13 ; A: 30 ; C: 12 ; 19/11/2003 ; 26°06.9N, 15°26.1'W (vente) ; prof.: 40 m ; localité: marché aux poissons de Las Palmas (Mercado de Altavista) ; origine: Mogan, Gran Canaria, Iles Canaris, Espagne ; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: nasse ; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0821 ; tissu: BPS-0203.

Aluterus scriptus (Osbeck 1765)

xxx ALN p. xx

(7) - 458 mm TL ; 340 mm SL ; tête: 104 mm ; adult ; 610 g ; 30/05/2013 ; 16°54.570'N, 024°56.409'W ; depth: 5m ; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands ; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; identification: Samuel P. Iglésias ; engin de pêche: fusil harpon ; campagne: SAO VICENTE 2013 ; station: 46 ; Réf. coll.: uncatalogued ; tissu: BPS-2660.

Aluterus heudelotii Hollard 1855

xxx p. xx

Aluterus monoceros (Linnaeus 1758)

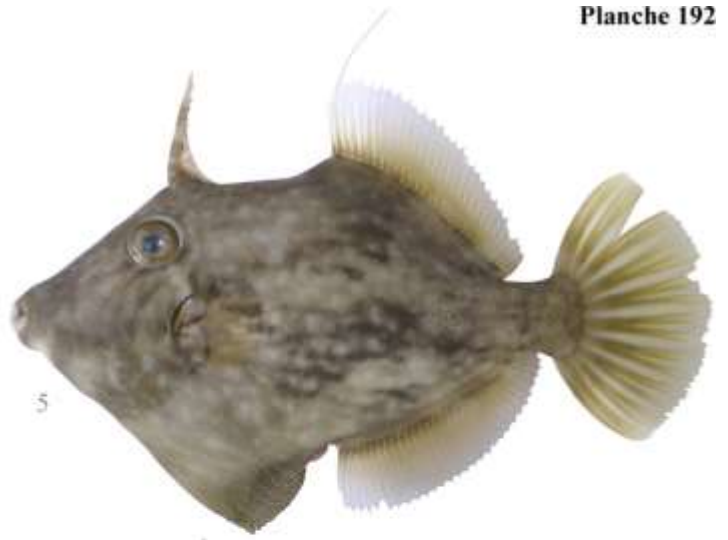
Bourse loulou ALM p. xx

Aluterus schoepfii (Walbaum 1792)

xxx p. xx

Cantherhines macrocerus (Hollard 1853)

xxx p. xx



Tetraodontidae (TETRAODONTIFORMES) - 13 espèces

- Sphoeroides marmoratus*** (Lowe 1838) **Compère flute** - **p. xx**
(1a, b) - 150 mm TL; **xxx** mm SL; adulte; D1: **xx**; P: **xx**; V: **xx**; A1: **xx**; 22/06/2003; 38°32.2'N, 28°37.2'W; localité: Port d'Horta, Faial, Açores, Portugal; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: palangrotte; Réf. coll.: MNHN-IC 2003-1596; tissu: **BPS-0126**.
- (2a, b)** - 100 mm TL; 99 mm FL; 83 mm SL; tête: 30 mm; 10 g; 11/05/2013; 16°53.854'N, 024°54.577'W; depth: 1 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon *girelle 1*; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 10; Réf. coll.: MNHN-IC MNHN 2013-0864; tissu: **BPS-2538**.
- Canthigaster rostrata*** (Bloch 1786) **Compère à queue noire** - **p. xx**
(3) - 85 mm TL; 67 mm SL; tête: 25 mm; adulte; ? g; 22/05/2013; 16°54.200'N, 024°54.317'W; depth: 0.8 m; localité: Baia das Gatas, Mindelo, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: mini fusil harpon "girelle"; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 30; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0948; tissu: **BPS-2623**.
- (4)** - 80 mm TL; 75 mm SL; tête: 32 mm; 18 g; 08/05/2013; 16°54.631'N, 024°56.402'W; prof.: 6 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 04; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0850; tissu: **BPS-2523**.
- Torquigener flavimaculosus*** Hardy & Randall 1983 **Tétraodon constellé** - **p. xx**
(5) - 99 mm TL; 97 mm FL; 80 mm SL; tête: 28 mm; 08 septembre 2014; 35,051390°N, 34,022777°E; prof.: 4 m; origine: Agia Triada, Chypre; collecteur 2, 3 et identification: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; engin de pêche: palangrotte en plongée libre; campagne: CYPRUS 2014; Opération 02; Réf. coll.: MNHN-IC 2014-2827; tissu: **BPS-2924**; Réf.: Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3Q, 432).
- Sphoeroides pachygaster*** (Müller & Troschel 1848) **Compère boune** **TSP** **p. xx**
(6) - 332 mm TL; 325 mm FL; 286 mm SL; adulte; 783 g; D1: **xx**; P: **xx**; A: **xx**; C: **xx**; 09/10/2008; Lat. N: ; Long. W: ; localité: **xxx**, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Santimax (Chaluter côtier); collecteur 2: Thierry Corvec (patron de pêche); collecteur 3 et identification: Joël Dimet (Ifremer Lorient); engin de pêche: chalut benthique; Réf. coll.: MNHN-IC **xxxx**; tissu: **BPS-1055**.
- (7)** - 303 mm TL; 295 mm FL; 262 mm SL; tête: 92 mm; femelle adulte; 830 g; gonades: 7,42 g; foie: 66,6 g; estomac: 91,6g (merlu ?, petit poisson, galathée: *Munida rugosa* (Fabricius, 1775)); D1: **xx**; P: **xx**; A: **xx**; C: **xx**; 26/07/2017; Lat.: 46,60°N; Long.: -4,15°W; ; prof.: 90 m; origine: Ouest des Glénan; Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Okleanos (chalutier du Guilvinec); collecteur 2: Youenn le Cloarec (patron de pêche); collecteur 3: Nicolas Goascoz; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2019-0106 (naturalisé par Bernard Bourles; colonne vertébrale conservée par Nalani Schnell); tissu: **BPS-3989**; Référence: Iglésias et al. (2019).
- (8)** - 316 mm TL; 310 mm FL; 272 mm SL; adulte; 740 g; D1: 9; P: 14; A: 8; C: 11; 02/12/2003; Lat. N: ; Long. W: ; localité: Sud des Glénan, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: Ikara; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut de fond; Réf. coll.: MNHN-IC 2004-0825; tissu: **BPS-0208**.



1a



1b



2a



2b



3



4



5



6



7



8

Tetraodontidae (TETRAODONTIFORMES) - 13 espèces

<i>Lagocephalus lagocephalus</i> (Linnaeus 1758)	Compère tête de lièvre	LGH	p. xx
(1) - 542 mm TL; 505 mm FL; 440 mm SL; adulte; 1539 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 21/09/2005; 47°51.3'N, 003°58.4'W; localité: Pointe de Beg Meil, devant le sémaphore, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: Michel Flambry; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: canne; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; tissu: BPS-0419.			
(2) - 340 mm TL; xxx mm FL; xxx mm SL; adulte; xxx g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 22/08/2019; 47,87°N, -3,96°O; localité: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 2: particulier; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: ligne; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx; (naturalisé ar Bernard Bourles); tissu: non prélevé.			
(3) - 434 mm TL; xxx mm FL; 401 mm SL; adulte; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 18/09/2000; 47°46.2'N, 003°47.9'W; localité: Ile verte, Raguénez, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: MNHN-IC 2001-1105; tissu: BPS-0035.			
<i>Lagocephalus sceleratus</i> (Gmelin 1789)	Compère à bande argentée (nouveau nom)		p. xx
(4) - 575mm TL ; 532 mm FL ; 485 mm SL ; tête : 144 mm ; 1925 g ; 16 septembre 2014 ; 35,058369°N, 34,079728°E ; prof : 70 m ; localité : Port de Pernera, Chypre ; collecteur 2 : Helen (fileyeur côtier) ; collecteur 2 : Nicolas Artimadas (pêcheur) ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : filet ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 17 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2875 (naturalisé par Bernard Bourles) ; tissu: BPS-2972 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 429, Fig. 3P, 432).			
(5a, b, c, d) - 259mm TL ; 242 mm FL ; 220 mm SL ; tête : 68 mm ; 12 septembre 2014 ; 35,058369°N, 34,079728°E ; localité : Port de Pernera, Chypre ; collecteur 2 : Helen (fileyeur côtier) ; collecteur 2 : Nicolas Artimadas (pêcheur) ; collecteur 3 et identification : Samuel P. Iglésias & Lou Frotté ; engin de pêche : filet ; campagne : CYPRUS 2014 ; Opération 087 ; Réf. coll. : MNHN-IC 2014-2842 ; tissu: BPS-2939 ; Réf. : Iglésias & Frotté (2015: 432).			
<i>Canthigaster capistrata</i> (Lowe 1839)		xxx	p. xx
<i>Canthigaster supramacula</i> Moura & Castro 2002		xxx	p. xx
<i>Ehippion guttifer</i> (Bennett 1831)	Compère tacheté	EFG	p. xx
<i>Lagocephalus laevigatus</i> (Linnaeus 1766)		xxx	p. xx
<i>Lagocephalus spadiceus</i> (Richardson 1845)	Compère xxx	-	p. xx
<i>Lagocephalus suezensis</i> Clark & Gohar 1953	Compère xxx	-	p. xx
<i>Tylerius spinosissimus</i> (Regan 1908)		xxx	p. xx

Diodontidae (TETRAODONTIFORMES) - 7 espèces

<i>Diodon holocanthus</i> Linnaeus 1758	Porc-épic ballon		p. xx
(6a, b, c) - 195 mm TL; 166 mm SL; tête: 53 mm; ? g; 25/05/2013; 16°54.573'N, 024°56.281'W; prof.: 2 m; température eau: 24°C; origine: eastern Bay of Salamansa, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Lou Frotté & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: épuisette; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 36; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0967; tissu: BPS-2643.			
<i>Chilomycterus reticulatus</i> (Linnaeus 1758)	Poisson-hérisson ponctué		p. xx
(7a, b) - 373 mm TL; 313 mm SL; tête: 123 mm; 1390 g; 11/05/2013; 16°53.854'N, 024°54.577'W; depth: 2 m; localité: Baia das Gatas, São Vicente, Cap Verde Islands; collecteur 2: Samuel P. Iglésias & Lou Frotté; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: fusil harpon; campagne: SAO VICENTE 2013; station: 10; Réf. coll.: MNHN-IC 2013-0862; tissu: BPS-2536.			
<i>Chilomycterus antennatus</i> (Cuvier 1816)		xxx	p. xx
<i>Chilomycterus spinosus</i> (Linnaeus 1758)		xxx	p. xx
<i>Cyclichthys spilostylus</i> (Leis & Randall 1982)		xxx	p. xx
<i>Diodon eydouxi</i> Brisout de Barneville 1846		xxx	p. xx
<i>Diodon hystrix</i> Linnaeus 1758		xxx	p. xx



Molidae (TETRAODONTIFORMES) - 4 espèces

<i>Mola cf. alexandrini</i> (Ranzani 1839)	Poisson-lune	xxx	p. xx
(1) - 357 mm LT; 565 mm H; jeune; 2640 g; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 13/10/2011; 47°52.5'N, 003°54.7'W (débarquement); localité: criée de Concarneau; origine: Baie de Concarneau, Finistère sud, Bretagne, France; collecteur 1: xxx; collecteur 3 et identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: filet?; Réf. coll.: MNHN-IC xxx; tissu: BPS-1957.			
<i>Mola mola</i> (Linnaeus 1758)	Poisson-lune	MOX	p. xx
(2) - 595 mm LT; 809 mm H; jeune; 12,36 kg; huit clavus ossicles ; 25/10/2019; 45,1768/45,1427° N, -3,3584/-3,4266° O; depth:probablement proche de la surface, au d'un fond à 800-2000 m; campagne : EVHOE-2019, Leg 1, station: X0458; origine: Sud du Golfe de Gascogne, Atlantique Nord-est, France; collecteur 1: Thalassa (N/O, Ifremer); collecteur 2: Erwan Duhamel (chef de mission); collecteur 3: Jérôme. Spitz & Samuel P. Iglésias; identification: Samuel P. Iglésias; engin de pêche: chalut pélagique; Réf. coll.: MNHN-IC xxxx (naturalisé par Bernard Bourles); tissu: BPS-4263.			
<i>Ranzania laevis</i> (Pennant 1776)	Poisson-lune argenté	RZV	p. xx
(3) - 510 mm LT; 420 mm H; 2 kg; D1: xx; P: xx; V: xx; A1: xx; 09/2013; 48,8336° N, -1,5928° W (échouage); localité: Plage du Herel, Granville, France; collecteur 2: Anthony Bourgoin (Aquarium du Roc); identification: Samuel P. Iglésias; Réf. coll.: non catalogué; tissu: non échantillonné.			
<i>Masturus lanceolatus</i> (Liénard 1840)	xxx	MRW	p. xx



Références bibliographiques ayant cité les spécimens présentés

- BARROS-GARCÍA D, BAÑÓN R, ARRONTE JC, FERNÁNDEZ-PERALTA L, GARCÍA R, IGLÉSÍAS SP, SELLOS DY, BARREIROS JP, SEBASTIÁN COMESAÑA A, DE CARLOS A (2017) - New insights into the systematics of North Atlantic Gaidropsarus (Gadiformes, Gadidae): flagging synonymies and hidden diversity). *Marine Biology Research Online*.
- EGAN JP, BLOOM DD, KUO C-H, HAMMER MP, TONGNUNUI P, IGLÉSÍAS SP, SHEAVES M, GRUDPAN C, SIMONS AM (2018) - Phylogenetic analysis of trophic niche evolution reveals a latitudinal herbivory gradient in Clupeoidei (herrings, anchovies, and allies). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 124: 151-161.
- HUNDT P.J., IGLESÍAS S.P., HOEY A.S., SIMONS A.M., 2014. - A multilocus molecular phylogeny of combtooth blennies (Percomorpha: Blennioidei: Blenniidae): Multiple invasions of intertidal habitats. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 70: 47-56.
- IGLÉSÍAS SP, BOUCHE L, COSQUER P, GOASCOZ N, GUYADER S, LAZARD C, MAS L, METRAL L, QUÉRO J-C, SPITZ J (2019) - French ichthyological records for 2017. *Cybium* 43(3): 275-283. doi.org/10.26028/cybium/2019-433-008. ISSN: 039-0974
- IGLÉSÍAS S.P., FROTTÉ L., 2015. - Alien marine fishes in Cyprus: update and new records. *Aquatic Invasions*, 10(4): 425-438.
- IGLÉSÍAS SP, FROTTÉ L, SELLOS DY (2016) - *Gobius salamansa*, a new species of goby (Gobiidae) from the Cape Verde Islands supported by a unique cephalic lateral line system and DNA barcoding. *Ichthyological Research* 63:356-369. DOI: 10.1007/s10228-015-0505-4
- IGLÉSÍAS SP, LORANCE P (2016) - First record of *Pagellus bellottii* (Teleostei: Sparidae) in the Bay of Biscay, France. *Marine Biodiversity Records* 9(16).
- PIETSCH T.W., 2005. - Dimorphism, parasitism, and sex revisited: modes of reproduction among deep-sea ceratioid anglerfishes (Teleostei: Lophiiformes). *Ichthyological Research*, 52: 207-236.
- QUÉRO J-C, DU BUIT M-H, IGLÉSÍAS S, MORIZUR Y, SOULIER L, VAYNE J-J (2001) - Observations ichthyologiques effectuées en 2000. *Annales de la Société des Sciences naturelles de la Charente-Maritime*, 9(1): 27-32.
- QUÉRO J-C, SPITZ J, AUMOND Y, LEAUTÉ J-P & MORINIÈRE P (2011) - Observations ichthyologiques effectuées en 2010. *Annales de la Société des Sciences naturelles de la Charente-Maritime*, 10(2): 201-206.

Références bibliographiques

- BRITO A., PASCUAL P.J., FALCÓN J.M., SANCHO A., GONZÁLEZ G., 2002. - Peces de las Islas Canarias, catálogo comentado e ilustrado. (LEMUS F., Ed.). 419 p.
- GOLANI D., ORSI-RELINI L., MASSUTÍ E., QUIGNARD J.-P., 2002. - CIESM atlas of exotic species in the Mediterranean. Vol. 1. Fishes. (BRIAND F., Ed.). 256 p. CIESM Publishers, Monaco.
- QUÉRO J.-C., PORCHÉ P., VAYNE J.-J., 2003. - Guide des poissons de l'Atlantique européen. 465 p. Delachaux et Niestlé, Paris.

CHECKLIST AND CLASSIFICATION OF ACTINOPTERYGIANS FROM THE ICCANAM AREA

The present checklist include the valid scientific names for all known actinopterygians from marine and brackish waters of the ICCANAM area (1534 species from 229 families, 97 subfamilies, 36 orders and 19 suborders). Several species are probably missing from this provisional version. Only the Mediterranean species immigrant from the Red Sea (so-called lesseptian migrant species) are included in the present checklist. None species from the Red Sea area included in the ICCANAM area (Figure 1) are listed in the present version. Only a few strictly freshwater species are included in the present volume; it only concerns species from french rivers. The checklist follows the taxonomic conventions, the classification and the taxonomic nomenclature updates of the *Catalog of Fishes* (Eschmeyer, W. N. & Fricke, R. (eds.) *Catalog of Fishes* electronic version (30 November 2011). <http://research.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp>). Two conflicts exist between the present volume and the *Catalog of Fishes*, it concerns the species *Lophius vaillanti* Regan 1903, *Spicara flexuosa* Rafinesque 1810 and *Gnatholepis cauerensis* (Bleeker 1853), considered as valid species in the present volume whereas considered as non valid species in the the *Catalog of Fishes*. Species are listed alphabetically within a family or a subfamily. Species in red in the list are still missing in the sampling of the present volume.

CYCLOSTOMATA	
Class Myxini	
Order Myxiniiformes	
Family Myxinidae	
<i>Myxine glutinosa</i> Linnaeus 1758	
<i>Myxine ios</i> Fernholm 1981	
Class Cephalaspidomorphi	
Order Petromyzontiformes	
Family Petromyzontidae	
<i>Lampetra fluviatilis</i> (Linnaeus 1758)	
<i>Lampetra planeri</i> (Bloch 1784)	
<i>Lethenteron camtschaticum</i> (Tilesius 1811)	
<i>Petromyzon marinus</i> Linnaeus 1758	
CHONDRICHTHYES	
Class Elasmobranchii	
Order Hexanchiformes	
Family Hexanchidae	
<i>Hepranchias perlo</i> (Bonnaterre 1788)	
<i>Hexanchus griseus</i> (Bonnaterre 1788)	
<i>Hexanchus nakamurai</i> Teng 1962	
Family Chlamydoselachidae	
<i>Chlamydoselachus anguineus</i> Garman 1884	
Order Orectolobiformes	
Family Rhincodontidae	
<i>Rhincodon typus</i> Smith 1828	
Family Ginglymostomatidae	
<i>Ginglymostoma cirratum</i> (Bonnaterre 1788)	
Order Lamniformes	
Family Odontaspidae	
<i>Carcharias taurus</i> Rafinesque 1810	
<i>Odontaspis ferox</i> (Risso 1810)	
Family Mitsukurinidae	
<i>Mitsukurina owstoni</i> Jordan 1898	
Family Lamnidae	
<i>Carcharodon carcharias</i> (Linnaeus 1758)	
<i>Isurus oxyrinchus</i> Rafinesque 1810	
<i>Isurus paucus</i> Guitart 1966	
<i>Lamna nasus</i> (Bonnaterre 1788)	
Family Cetorhinidae	
<i>Cetorhinus maximus</i> (Gunnerus 1765)	
Family Alopiidae	
<i>Alopias superciliosus</i> Lowe 1841	
<i>Alopias vulpinus</i> (Bonnaterre 1788)	
Order Carcharhiniformes	
Family Scyliorhinidae	
<i>Scyliorhinus canicula</i> (Linnaeus 1758)	
<i>Scyliorhinus cervigoni</i> Maurin & Bonnet 1970	
<i>Scyliorhinus duhamelii</i> (Garman 1913)	
<i>Scyliorhinus stellaris</i> (Linnaeus 1758)	
Family Pentanchidae	
<i>Apristurus aphyodes</i> Nakaya & Stehmann 1998	
<i>Apristurus laurussonii</i> (Saemundsson 1922)	
<i>Apristurus manis</i> (Springer 1979)	
<i>Apristurus melanoasper</i> Iglésias, Nakaya & Stehmann 2004	
<i>Apristurus profundorum</i> (Goode & Bean 1896)	
<i>Galeus atlanticus</i> (Vaillant 1888)	
<i>Galeus melastomus</i> Rafinesque 1810	
<i>Galeus murinus</i> (Collett 1904)	
<i>Galeus polli</i> Cadenat 1959	
Family Pseudotriakidae	
<i>Pseudotriakis microdon</i> de Brito Capello 1868	
Family Triakidae	
Subfamily Triakinae	
<i>Mustelus asterias</i> Cloquet 1819	
<i>Mustelus mustelus</i> (Linnaeus 1758)	
<i>Mustelus punctulatus</i> Risso 1827	
Subfamily Galeorhininae	
<i>Galeorhinus galeus</i> (Linnaeus 1758)	
Family Carcharhinidae	
<i>Carcharhinus altimus</i> (Springer 1950)	
<i>Carcharhinus brachyurus</i> (Günther 1870)	
<i>Carcharhinus brevipinna</i> (Müller & Henle 1839)	
<i>Carcharhinus falciformis</i> (Müller & Henle 1839)	
<i>Carcharhinus galapagensis</i> (Snodgrass & Heller 1905)	
<i>Carcharhinus limbatus</i> (Müller & Henle 1839)	
<i>Carcharhinus longimanus</i> (Poeby 1861)	
<i>Carcharhinus obscurus</i> (Lesueur 1818)	
<i>Carcharhinus plumbeus</i> (Nardo 1827)	
<i>Galeocerdo cuvier</i> (Péron & Lesueur 1822)	
<i>Prionace glauca</i> (Linnaeus 1758)	
<i>Rhizoprionodon acutus</i> (Rüppell 1837)	
Family Sphyrnidae	
<i>Sphyrna lewini</i> (Griffith & Smith 1834)	
<i>Sphyrna mokarran</i> (Rüppell 1837)	
<i>Sphyrna tudes</i> (Valenciennes 1822)	
<i>Sphyrna zygaena</i> (Linnaeus 1758)	
Order Squaliformes	
Family Dalatiidae	
<i>Dalatis licha</i> (Bonnaterre 1788)	
<i>Isistius brasiliensis</i> (Quoy & Gaimard 1824)	
<i>Squaliolus laticaudus</i> Smith & Radcliffe 1912	
Family Etmopteridae	
<i>Centroscyllium fabricii</i> (Reinhardt 1825)	
<i>Etmopterus princeps</i> Collett 1904	
<i>Etmopterus pusillus</i> (Lowe 1839)	
<i>Etmopterus spinax</i> (Linnaeus 1758)	
Family Somniosidae	
<i>Centroscymnus coelolepis</i> Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864	
<i>Centroscymnus crepidater</i> (Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864)	
<i>Centroscymnus owstonii</i> Garman 1906	
<i>Scymnodalatis garricki</i> Kukuev & Konovalenko 1988	
<i>Scymnodon ringens</i> Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864	
<i>Somniosus microcephalus</i> (Bloch & Schneider 1801)	
<i>Somniosus rostratus</i> (Risso 1827)	
<i>Zameus squamulosus</i> (Günther 1877)	
Family Oxynotidae	
<i>Oxynotus centrina</i> (Linnaeus 1758)	
<i>Oxynotus paradoxus</i> Frade 1929	
Family Centrophoridae	
<i>Centrophorus granulosus</i> (Bloch & Schneider 1801)	
<i>Centrophorus lusitanicus</i> Barbosa du Bocage & de Brito Capello 1864	
<i>Centrophorus squamosus</i> (Bonnaterre 1788)	
<i>Centrophorus uyato</i> (Rafinesque 1810)	
<i>Deania calcea</i> (Lowe 1839)	

Deania hystricosa (Garman 1906)
Deania profundorum (Smith & Radcliffe 1912)

Family Squalidae

Squalus acanthias Linnaeus 1758
Squalus blainville (Risso 1827)
Squalus megalops (Macleay 1881)

Family Echinorhinidae

Echinorhinus brucus (Bonnaterre 1788)

Order Squatiniformes

Family Squatinidae

Squatina aculeata Cuvier 1829
Squatina oculata Bonaparte 1840
Squatina squatina (Linnaeus 1758)

Order Pristiformes

Family Pristidae

Pristis pristis (Linnaeus 1758)
Pristis pectinata Latham 1794

Order Torpediniformes

Family Torpedinidae

Torpedo marmorata Risso 1810
Torpedo nobiliana Bonaparte 1835
Torpedo torpedo (Linnaeus 1758)

Order Rajiformes

Family Rhinobatidae

Subfamily Rhinobatinae

Glaucostegus halavi (Forsskål 1775)
Rhinobatos cemiculus Geoffroy St. Hilaire 1817
Rhinobatos rhinobatos (Linnaeus 1758)

Subfamily Platyrhininae

Zanobatus schoenleinii (Müller & Henle 1841)
Zanobatus maculatus Séret 2016

Family Arhynchobatidae

Bathyraja pallida (Forster 1967)
Bathyraja richardsoni (Garrick 1961)
Bathyraja sp.
Bathyraja spinicauda (Jensen 1914)

Family Rajidae

Amblyraja hyperborea (Collett 1879)
Amblyraja jenseni (Bigelow & Schroeder 1950)
Amblyraja radiata (Donovan 1808)
Dipturus batis (Linnaeus 1758)
Dipturus cf. *flossada* (Risso 1826)
Dipturus intermedius (Parnell 1837)
Dipturus nidarosiensis (Storm 1881)
Dipturus oxyrinchus (Linnaeus 1758)
Dipturus sp.
Leucoraja circularis (Couch 1838)
Leucoraja fullonica (Linnaeus 1758)
Leucoraja melitensis (Clark 1926)
Leucoraja naevus (Müller & Henle 1841)
Malacoraja krefftii (Stehmann 1978)
Malacoraja spinacidermis (Barnard 1923)
Neoraja caerulea (Stehmann 1976)
Neoraja iberica Stehmann, Séret, Costa & Baro 2008
Raja asterias Delaroche 1809
Raja brachyura Lafont 1871
Raja clavata Linnaeus 1758
Raja maderensis Lowe 1838
Raja microocellata Montagu 1818
Raja miraletus Linnaeus 1758
Raja montagui Fowler 1910
Raja parva Last & Séret 2016
Raja polystigma Regan 1923
Raja radula Delaroche 1809
Raja undulata Lacepède 1802
Rajella barnardi (Norman 1935)
Rajella bathyphila (Holt & Byrne 1908)
Rajella bigelowi (Stehmann 1978)
Rajella fyllae (Lütken 1887)
Rajella kukujevi (Dolganov 1985)
Rajella lintea (Fries 1838)
Rajella ravidula (Hulley 1970)
Rostroraja alba (Lacepède 1803)

Rhinopristiformes

Family Rhinidae

Rhynchorhina mauritaniensis Séret & Naylor, 2016

Order Myliobatiformes

Family Dasyatidae

Dasyatis centroura (Mitchill 1815)
Dasyatis margarita (Günther 1870)
Dasyatis marmorata (Steindachner 1892)
Dasyatis pastinaca (Linnaeus 1758)
Dasyatis tortonesei Capapé 1975
Himantura uarnak (Gmelin 1789)
Pteroplatytrygon violacea (Bonaparte 1832)
Taeniurops grabatus (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Family Gymnuridae

Gymnura altavela (Linnaeus 1758)

Family Myliobatidae

Subfamily Myliobatinae

Myliobatis aquila (Linnaeus 1758)
Aetomylaeus bovinus (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Subfamily Rhinopterinae

Rhinoptera marginata (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Subfamily Mobulinae

Mobula mobular (Bonnaterre 1788)
Mobula tarapacana (Philippi 1892)

Class Holocephali

Order Chimaeriformes

Family Chimaeridae

Chimaera monstrosa Linnaeus 1758
Chimaera opalescens Luchetti, Iglésias & Sellos 2011
Hydrolagus affinis (de Brito Capello 1868)
Hydrolagus lusitanicus Moura, Figueiredo, Bordalo-Machado, Almeida & Gordo 2005
Hydrolagus mirabilis (Collett 1904)
Hydrolagus pallidus Hardy & Stehmann 1990

Family Rhinochimaeridae

Harriotta haeckeli Karrer 1972
Harriotta raleighana Goode & Bean 1895
Rhinochimaera atlantica Holt & Byrne 1909

OSTEICHTHYES

Class Actinopterygii

Order Acipenseriformes

Family Acipenseridae

Acipenser baerii Brandt 1869
Acipenser colchicus Marti 1940
Acipenser gueldenstaedti Brandt & Ratzeburg 1833
Acipenser naccarii Bonaparte 1836
Acipenser nudiventris Lovetzky 1828
Acipenser oxyrinchus Mitchill 1815
Acipenser ruthenus Linnaeus 1758
Acipenser stellatus Pallas 1771
Acipenser sturio Linnaeus 1758
Huso huso (Linnaeus 1758)

Family Polyodontidae

Polyodon spathula (Walbaum 1792)

Order Elopiformes

Family Elopidae

Elops senegalensis Regan 1909

Family Megalopidae

Megalops atlanticus Valenciennes 1847

Order Albuliformes

Family Albulidae

Subfamily Albulinae

Albula goreensis Valenciennes 1847

Subfamily Pterothrissinae

Pterothrissus bellocci Cadenat 1937

Order Notacanthiformes

Family Halosauridae

Aldrovandia affinis (Günther 1877)
Aldrovandia oleosa Sulak 1977
Aldrovandia phalacra (Vaillant 1888)
Aldrovandia rostrata (Günther 1878)
Halosauropsis macrochir (Günther 1878)
Halosaurus guentheri Goode & Bean 1896
Halosaurus johnsonianus Vaillant 1888
Halosaurus ovenii Johnson 1864

Hemiramphus balao Lesueur 1821

Family Notacanthidae

Notacanthus bonaparte Risso 1840

Notacanthus chemnitzii Bloch 1788

Polyacanthonotus challengerii (Vaillant 1888)

Polyacanthonotus rissoanus (De Filippi & Verany 1857)

Order Anguilliformes

Family Anguillidae

Anguilla anguilla (Linnaeus 1758)

Family Heterenchelyidae

Panturichthys fowleri (Ben-Tuvia 1953)

Family Chlopsidae

Chlopsis dentatus (Seale 1917)

Family Muraenidae

Subfamily Uropterygiinae

Anarchias longicaudis (Peters 1877)

Channomuraena vittata (Richardson 1845)

Uropterygius wheeleri Blache 1967

Subfamily Muraeninae

Enchelycore anatina (Lowe 1838)

Enchelycore nigricans (Bonnaterre 1788)

Gymnothorax afer Bloch 1795

Gymnothorax bacalladoi Böhlke & Brito 1987

Gymnothorax funebris Ranzani 1839

Gymnothorax maderensis (Johnson 1862)

Gymnothorax mareei Poll 1953

Gymnothorax miliaris (Kaup 1856)

Gymnothorax polygonius Poey 1875

Gymnothorax unicolor (Delaroche 1809)

Gymnothorax vicinus (Castelnau 1855)

Monopenchelys acuta (Parr 1930)

Muraena augusti (Kaup 1856)

Muraena helena Linnaeus 1758

Muraena melanotis (Kaup 1859)

Muraena pavonina Richardson 1845

Muraena robusta Osório 1909

Family Synaphobranchidae

Subfamily Ilyophinae

Dysomma brevirostre (Facciola 1887)

Ilyophis arx Robins 1976

Ilyophis blachei Saldanha & Merrett 1982

Ilyophis brunneus Gilbert 1891

Subfamily Synaphobranchinae

Diastobranchus capensis Barnard 1923

Haptenchelys texis Robins & Martin 1976

Histiobranchus bathybius (Günther 1877)

Simenchelys parasitica Gill 1879

Synaphobranchus kaupii Johnson 1862

Family Ophichthidae

Subfamily Ophichthinae

Apterichtus anguiformis (Peters 1877)

Apterichtus caecus (Linnaeus 1758)

Brachysomaphis atlanticus Blache & Saldanha 1972

Dalophis imberbis (Delaroche 1809)

Echelus myrus (Linnaeus 1758)

Myrichthys pardalis (Valenciennes 1839)

Mystriophis crosnieri Blache 1971

Mystriophis rostellatus (Richardson 1848)

Ophichthus ophis (Linnaeus 1758)

Ophichthus rufus (Rafinesque 1810)

Ophisurus serpens (Linnaeus 1758)

Phaenomonas longissima (Cadenat & Marchal 1963)

Pisodonophis semicinctus (Richardson 1848)

Family Colocongridae

Coloconger cadenati Kanazawa 1961

Family Congridae

Subfamily Congrinae

Bathyroconger vicinus (Vaillant 1888)

Conger conger (Linnaeus 1758)

Conger oceanicus (Mitchill 1818)

Gnathophis codoniphorus Maul 1972

Gnathophis mystax (Delaroche 1809)

Pseudophichthys splendens (Lea 1913)

Rhynchoconger trewavasae Ben-Tuvia 1993

Subfamily Bathymyrinae

Ariosoma balearicum (Delaroche 1809)

Paraconger macrops (Günther 1870)

Paraconger notialis Kanazawa 1961

Subfamily Heterocongrinae

Heteroconger longissimus Günther 1870

Family Muraenesocidae

Cynoponticus ferox Costa 1846

Muraenesox cinereus (Forsskål 1775)

Family Derichthyidae

Derichthys serpentinus Gill 1884

Nessorhamphus ingolfianus (Schmidt 1912)

Family Nemichthyidae

Avocettina infans (Günther 1878)

Nemichthys curvirostris (Strömman 1896)

Nemichthys scolopaceus Richardson 1848

Family Serrivomeridae

Serrivomer beanii Gill & Ryder 1883

Serrivomer lanceolatooides (Schmidt 1916)

Family Nettastomatidae

Facciolella oxyrhyncha (Bellotti 1883)

Nettastoma melanurum Rafinesque 1810

Nettenchelys dionisi Brito 1989

Saurenychelys cancrivora Peters 1864

Venefica proboscidea (Vaillant 1888)

Order Saccopharyngiformes

Family Cyematidae

Cyema atrum Günther 1878

Family Saccopharyngidae

Saccopharynx ampullaceus (Harwood 1827)

Saccopharynx harrisoni Beebe 1932

Saccopharynx hjorti Bertin 1938

Saccopharynx paucovertebratis Nielsen & Bertelsen 1985

Saccopharynx ramosus Nielsen & Bertelsen 1985

Saccopharynx thalassa Nielsen & Bertelsen 1985

Saccopharynx trilobatus Nielsen & Bertelsen 1985

Family Eurypharyngidae

Eurypharynx pelecانoides Vaillant 1882

Family Monognathidae

Monognathus bertini Bertelsen & Nielsen 1987

Monognathus boehlkei Bertelsen & Nielsen 1987

Monognathus herringi Bertelsen & Nielsen 1987

Monognathus jespersenii Bertin 1936

Monognathus nigeli Bertelsen & Nielsen 1987

Order Clupeiformes

Family Clupeidae

Alosa algeriensis Regan 1916

Alosa alosa (Linnaeus 1758)

Alosa caspia (Eichwald 1838)

Alosa fallax (Lacepède 1803)

Alosa immaculata Bennett 1835

Alosa maeotica (Grimm 1901)

Alosa tanaica (Grimm 1901)

Clupea harengus Linnaeus 1758

Clupeonella cultriventris (Nordmann 1840)

Clupeonella muhlisi Neu 1934

Dussumieria acuta Valenciennes 1847

Dussumieria elopsoides Bleeker 1849

Ethmalosa fimbriata (Bowdich 1825)

Etrumeus golanii DiBattista, Randall & Bowen 2012

Herklotsichthys punctatus (Rüppell 1837)

Sardina pilchardus (Walbaum 1792)

Sardinella aurita Valenciennes 1847

Sardinella rouxi (Poll 1953)

Sardinella maderensis (Lowe 1838)

Spratelloides delicatulus (Bennett 1832)

Sprattus sprattus (Linnaeus 1758)

Family Engraulidae

Engraulis encrasicolus (Linnaeus 1758)

Engraulis albidus Borsa, Collet & Durand 2005

Encrasicholina gloria Hata & Motomura 2016

Family Pristigasteridae

Ilisha africana (Bloch 1795)

Order Cypriniformes

Family Cyprinidae
Subfamily Acheilognathinae
Rhodeus sericeus (Pallas 1776)
Subfamily Cyprininae
Carassius auratus (Linnaeus 1758)
Carassius carassius (Linnaeus 1758)
Carassius gibelio (Bloch 1782)
Cyprinus carpio (Linnaeus 1758)
Subfamily Barbinae
Barbus barbus (Linnaeus 1758)
Subfamily Squaliobarbinae
Ctenopharyngodon idella (Valenciennes 1844)
Subfamily Tincinae
Tinca tinca (Linnaeus 1758)
Subfamily Xenocyprinae
Hypophthalmichthys molitrix (Valenciennes 1844)
Hypophthalmichthys nobilis (Richardson 1845)
Subfamily Gobioninae
Gobio gobio (Linnaeus 1758)
Pseudorasbora parva (Temminck & Schlegel 1846)
Subfamily Leuciscinae
Abramis brama (Linnaeus 1758)
Aspius aspius (Linnaeus 1758)
Ballerus ballerus (Linnaeus 1758)
Ballerus sapa (Pallas 1814)
Blicca bjoerkna (Linnaeus 1758)
Chondrostoma nasus (Linnaeus 1758)
Leucaspis delineatus (Heckel 1843)
Leuciscus idus (Linnaeus 1758)
Leuciscus leuciscus (Linnaeus 1758)
Pelecus cultratus (Linnaeus 1758)
Phoxinus phoxinus (Linnaeus 1758)
Rutilus frisii (Nordmann 1840)
Rutilus kutum (Kamensky 1901)
Rutilus rutilus (Linnaeus 1758)
Scardinius erythrophthalmus (Linnaeus 1758)
Squalius cephalus (Linnaeus 1758)
Tribolodon brandtii (Dybowski 1872)
Vimba vimba (Linnaeus 1758)
Subfamily Alburninae
Alburnoides bipunctatus (Bloch 1782)
Alburnus alburnus (Linnaeus 1758)
Alburnus leobergi Freyhof & Kottelat 2007
Rhodeus amarus (Bloch 1782)
Family Balitoridae
Subfamily Nemacheilinae
Barbatula barbatula (Linnaeus 1758)
Order Siluriformes
Family Ictaluridae
Ameiurus melas (Rafinesque 1820)
Family Siluridae
Silurus glanis Linnaeus 1758
Family Ariidae
Arius parkii Günther 1864
Family Plotosidae
Plotosus lineatus (Thunberg 1787)
Order Esociformes
Family Esocidae
Esox lucius Linnaeus 1758
Order Osmeriformes
Family Argentinidae
Argentina silus (Ascanius 1775)
Argentina sphyraena Linnaeus 1758
Glossanodon leioglossus (Valenciennes 1848)
Family Microstomatidae
Microstoma microstoma (Risso 1810)
Nansenia boreacrassicauda Poulsen 2015
Nansenia groenlandica (Reinhardt 1840)
Nansenia iberica Matallanas 1985
Nansenia longicauda Kawaguchi & Butler 1984
Nansenia oblita (Facciola 1887)
Nansenia tenera Kawaguchi & Butler 1984
Family Bathylagidae
Bathylagichthys greyae (Cohen 1958)

Bathylagus euryops Goode & Bean 1896
Bathylagus sp
Dolicholagus longirostris (Maul 1948)
Melanolagus bericoides (Borodin 1929)
Family Opisthoproctidae
Bathylchnops exilis Cohen 1958
Dolichopteryx longipes (Vaillant 1888)
Dolichopteryx rostrata Fukui & Kitagawa 2006
Opisthoproctus grimaldii Zugmayer 1911
Opisthoproctus soleatus Vaillant 1888
Family Alepocephalidae
Alepocephalus agassizii Goode & Bean 1883
Alepocephalus australis Barnard 1923
Alepocephalus bairdii Good & Bean 1879
Alepocephalus productus Gill 1883
Alepocephalus rostratus Risso 1820
Alepocephalus sp.
Asquamiceps velaris Zugmayer 1911
Bajacalifornia calcarata (Weber 1913)
Bajacalifornia megalops (Lütken 1898)
Bathylaco nigricans Goode & Bean 1896
Bathyprius danae Marshall 1966
Bathytroctes macrognathus Sazonov 1999
Bathytroctes macrolepis Günther 1887
Bathytroctes michaelisarsii Koefoed 1927
Bathytroctes microlepis Günther 1878
Conocara fioleti Sazonov & Ivanov 1979
Conocara macropterum (Vaillant 1888)
Conocara microlepis (Lloyd 1909)
Conocara murrayi (Koefoed 1927)
Conocara salmoneum (Gill & Townsend 1897)
Einara edentula (Alcock 1892)
Einara macrolepis (Koefoed 1927)
Herwigia krefftii (Nielsen & Larsen 1970)
Leptoderma macrophthalmum Byrkjedal Poulsen & Galbraith 2011
Leptoderma macrops Vaillant 1886
Mirognathus normani Parr 1951
Narcetes erimelas Alcock 1890
Narcetes stomias (Gilbert 1890)
Photostylus pycnopterus Beebe 1933
Rinoctes nasutus (Koefoed 1927)
Rouleina attrita (Vaillant 1888)
Rouleina maderensis Maul 1948
Talismania antillarum (Goode & Bean 1896)
Talismania homoptera (Vaillant 1888)
Talismania mekistonema Sulak 1975
Xenodermichthys copei (Gill 1884)
Family Platytroctidae
Barbantus curvifrons (Roule & Angel 1931)
Holtbyrnia anomala Krefft 1980
Holtbyrnia macrops Maul 1957
Maulisia argipalla Matsui & Rosenblatt 1979
Maulisia maui Parr 1960
Maulisia microlepis Sazonov & Golovan 1976
Mentodus rostratus (Günther 1878)
Normichthys operosus Parr 1951
Platytrictes apus Günther 1878
Sagamichthys schnakenbecki (Krefft 1953)
Searsia koefoedi Parr 1937
Family Leptoichilichthyidae
Leptoichilichthys agassizii Garman 1899
Leptoichilichthys pinguis (Vaillant 1886)
Family Osmeridae
Mallotus villosus (Müller 1776)
Osmerus eperlanus (Linnaeus 1758)
Osmerus mordax (Mitchill 1814)
Order Salmoniformes
Family Salmonidae
Subfamily Coregoninae
Coregonus albus (Linnaeus 1758)
Coregonus autumnalis (Pallas 1776)
Coregonus lavaretus (Linnaeus 1758)
Coregonus sardinella Valenciennes 1848
Stenodus leucichthys (Güldenstädt 1772)

Subfamily Salmoninae

Oncorhynchus gorbuscha (Walbaum 1792)
Oncorhynchus keta (Walbaum 1792)
Oncorhynchus kisutch (Walbaum 1792)
Oncorhynchus mykiss (Walbaum 1792)
Salmo labrax Pallas 1814
Salmo salar Linnaeus 1758
Salmo trutta Linnaeus 1758
Salvelinus alpinus (Linnaeus 1758)

Order Stomiiformes**Family Gonostomatidae**

Bonapartia pedaliota Goode & Bean 1896
Cyclothone acclinidens Garman 1899
Cyclothone alba Brauer 1906
Cyclothone braueri Jerspersen & Tåning 1926
Cyclothone livida Brauer 1902
Cyclothone microdon (Günther 1878)
Cyclothone obscura Brauer 1902
Cyclothone pallida Brauer 1902
Cyclothone pseudopallida Mukhacheva 1964
Cyclothone pygmaea Jerspersen & Tåning 1926
Diplophos taenia Günther 1873
Gonostoma atlanticum Norman 1930
Gonostoma denudatum Rafinesque 1810
Gonostoma elongatum Günther 1878
Manducus maderensis (Johnson 1890)
Margrethia obtusirostra Jerspersen & Tåning 1919
Sigmops bathyphilus (Vaillant 1884)

Family Sternoptychidae**Subfamily Maurolicinae**

Maurolicus amethystinopunctatus Cocco 1838
Maurolicus muelleri (Gmelin 1789)

Subfamily Sternoptychinae

Argyripnus atlanticus Maul 1952
Argyropelecus aculeatus Valenciennes 1850
Argyropelecus affinis Garman 1899
Argyropelecus gigas Norman 1930
Argyropelecus hemigymnus Cocco 1829
Argyropelecus olfersii (Cuvier 1829)
Polyipnus polli Schultz 1961
Sternoptyx diaphana Hermann 1781
Sternoptyx pseudobscura Baird 1971
Valenciennellus tripunctulatus (Esmark 1871)

Family Phosichthyidae

Ichthyococcus ovatus (Cocco 1838)
Pollichthys mauli (Poll 1953)
Polymetme corythaeola (Alcock 1898)
Polymetme thaeocoryla Parin & Borodulina 1990
Vinciguerria attenuata (Cocco 1838)
Vinciguerria nimbaria (Jordan & Williams 1895)
Vinciguerria poweriae (Cocco 1838)

Family Stomiidae**Subfamily Chauliodontinae**

Chauliodus danae Regan & Trewavas 1929
Chauliodus sloani Bloch & Schneider 1801

Subfamily Stomiinae

Stomias boa (Risso 1810)
Stomias brevibarbus Ege 1918
Stomias longibarbus (Brauer 1902)

Subfamily Astronesthinae

Astronesthes gemmifer Goode & Bean 1896
Astronesthes indicus Brauer 1902
Astronesthes leucopogon Regan & Trewavas 1929
Astronesthes macropogon Goodyear & Gibbs 1970
Astronesthes micropogon Goodyear & Gibbs 1970
Astronesthes neopogon Regan & Trewavas 1929
Astronesthes niger Richardson 1845
Borostomias antarcticus (Lönnerberg 1905)
Borostomias elucens (Brauer 1906)
Borostomias mononema (Regan & Trewavas 1929)
Neonesthes capensis (Gilchrist & von Bonde 1924)
Rhadinesthes decimus (Zugmayer 1911)

Subfamily Melanostomiinae

Bathophilus brevis Regan & Trewavas 1930

Bathophilus digitatus (Welsh 1923)
Bathophilus nigerrimus Giglioli 1882
Bathophilus pawneeii Parr 1927
Bathophilus vaillanti (Zugmayer 1911)
Chirostomias pliopterus Regan & Trewavas 1930
Echiostoma barbatum Lowe 1843
Eustomias braueri Zugmayer 1911
Eustomias filifer (Gilchrist 1906)
Eustomias obscurus Vaillant 1884
Eustomias schmidti Regan & Trewavas 1930
Eustomias simplex Regan & Trewavas 1930
Eustomias tetranema Zugmayer 1913
Flagellostomias boureei (Zugmayer 1913)
Grammatostomias circularis Morrow 1959
Grammatostomias flagellibarba Holt & Byrne 1910
Leptostomias gladiator (Zugmayer 1911)
Leptostomias gracilis Regan & Trewavas 1930
Leptostomias haplocaulus Regan & Trewavas 1930
Leptostomias longibarba Regan & Trewavas 1930
Melanostomias bartonbeani Parr 1927
Melanostomias biseriatus Regan & Trewavas 1930
Melanostomias macrophotus Regan & Trewavas 1930
Melanostomias tentaculatus (Regan & Trewavas 1930)
Melanostomias valdiviae Brauer 1902
Pachystomias microdon (Günther 1878)
Photonectes braueri (Zugmayer 1913)
Photonectes dinema Regan & Trewavas 1930
Photonectes margarita (Goode & Bean 1896)
Photonectes parvimanus Regan & Trewavas 1930
Trigonolampa miriceps Regan & Trewavas 1930

Subfamily Malacosteinae

Aristostomias lunifer Regan & Trewavas 1930
Aristostomias tittmanni Welsh 1923
Malacosteus niger Ayres 1848
Photostomias atrox (Alcock 1890)
Photostomias goodyeari Kenaley & Hartel 2005
Photostomias guernei Collett 1889

Subfamily Idiacanthinae

Idiacanthus fasciola Peters 1877

Order Ateleopodiformes**Family Ateleopodidae**

Guentherus altivela Osório 1917
Ijimaia loppei Roule 1922

Order Aulopiformes**Family Aulopidae**

Aulopus filamentosus (Bloch 1792)

Family Chlorophthalmidae

Chlorophthalmus agassizi Bonaparte 1840

Family Ipnopidae

Bathypterois dubius Vaillant 1888
Bathypterois grallator (Goode & Bean 1886)
Bathypterois longipes Günther 1878
Bathypterois phenax Parr 1928
Bathyptherops sewelli (Norman 1939)

Family Scopelarchidae

Benthalbella infans Zugmayer 1911
Rosenblattichthys hubbsi Johnson 1974
Scopelarchus analis (Brauer 1902)
Scopelarchus guentheri Alcock 1896
Scopelarchus michaelsarsi Koefoed 1955

Family Notosudidae

Ahliesaurus berryi Bertelsen Krefft & Marshall 1976
Scopelosaurus argenteus (Maul 1954)
Scopelosaurus lepidus (Krefft & Maul 1955)
Scopelosaurus smithii Bean 1925

Family Synodontidae**Subfamily Synodontinae**

Synodus saurus (Linnaeus 1758)
Synodus synodus (Linnaeus 1758)
Trachinocephalus myops (Forster 1801)

Subfamily Harpadontinae

Saurida lessepsianus (Russell, Golani & Tikochinski 2015)

Family Bathysauridae

Bathysaurus ferox Günther 1878

Bathysaurus mollis Günther 1878

Family Paralepididae

Arctozenus risso (Bonaparte 1840)

Lestidiops affinis (Ege 1930)

Lestidiops jayakari (Boulenger 1889)

Lestidiops sphyrenoides (Risso 1820)

Macroparalepis affinis Ege 1933

Macroparalepis brevis Ege 1933

Macroparalepis nigra (Maul 1965)

Magnisudis atlantica (Krøyer 1868)

Paralepis brevirostris (Parr 1928)

Paralepis coregonoides Risso 1820

Paralepis speciosa Bellotti 1878

Sudis hyalina Rafinesque 1810

Uncisudis longirostra Maul 1956

Family Anotopteridae

Anotopterus pharao Zugmayer 1911

Family Evermannellidae

Coccorella atlantica (Parr 1928)

Evermannella balbo (Risso 1820)

Evermannella indica Brauer 1906

Evermannella melanoderma Parr 1928

Family Omosudidae

Omosudis lowii Günther 1887

Family Alepisauridae

Alepisaurus brevirostris Gibbs 1960

Alepisaurus ferox Lowe 1833

Order Myctophiformes

Family Neoscopelidae

Neoscopelus macrolepidotus Johnson 1863

Neoscopelus microchir Matsubara 1943

Scopelengys tristis Alcock 1890

Family Myctophidae

Bentosema glaciale (Reinhardt 1837)

Bentosema suborbitale (Gilbert 1913)

Bolinichthys indicus (Nafpaktitis & Nafpaktitis 1969)

Bolinichthys supralateralis (Parr 1928)

Centrobranchus nigroocellatus (Günther 1873)

Ceratoscopelus maderensis (Lowe 1839)

Ceratoscopelus warmingii (Lütken 1892)

Diaphus adenomus Gilbert 1905

Diaphus bertelseni Nafpaktitis 1966

Diaphus brachycephalus Tåning 1928

Diaphus dumerilii (Bleeker 1856)

Diaphus effulgens (Goode & Bean 1896)

Diaphus fragilis Tåning 1928

Diaphus holti Tåning 1918

Diaphus lucidus (Goode & Bean 1896)

Diaphus luetkeni (Brauer 1904)

Diaphus metopoclampus (Cocco 1829)

Diaphus mollis Tåning 1928

Diaphus perspicillatus (Ogilby 1898)

Diaphus rafinesquii (Cocco 1838)

Diaphus splendidus (Brauer 1904)

Diaphus subtilis Nafpaktitis 1968

Diaphus termophilus Tåning 1928

Diogenichthys atlanticus (Tåning 1928)

Electrona risso (Cocco 1829)

Gonichthys cocco (Cocco 1829)

Hygophum benoiti (Cocco 1838)

Hygophum hygomii (Lütken 1892)

Hygophum reinhardtii (Lütken 1892)

Hygophum taaningi Becker 1965

Lampadena atlantica Maul 1969

Lampadena chavesi Collett 1905

Lampadena luminosa (Garman 1899)

Lampadena speculigera Goode & Bean 1896

Lampanyctus alatus Goode & Bean 1896

Lampanyctus crocodilus (Risso 1810)

Lampanyctus festivus Tåning 1928

Lampanyctus intricarius Tåning 1928

Lampanyctus macdonaldi (Goode & Bean 1896)

Lampanyctus photonotus Parr 1928

Lampanyctus pusillus (Johnson 1890)

Lepidophanes gaussi (Brauer 1906)

Lepidophanes guentheri (Goode & Bean 1896)

Lobianchia dofleini (Zugmayer 1911)

Lobianchia gemellarii (Cocco 1838)

Loweina interrupta (Tåning 1928)

Loweina rara (Lütken 1892)

Myctophum affine (Lütken 1892)

Myctophum nitidulum Garman 1899

Myctophum punctatum Rafinesque 1810

Myctophum selenops Tåning 1928

Nannobranchium atrum (Tåning 1928)

Nannobranchium cuprarium (Tåning 1928)

Nannobranchium lineatum (Tåning 1928)

Notolychnus valdiviae (Brauer 1904)

Notoscopelus bolini Nafpaktitis 1975

Notoscopelus caudispinosus (Johnson 1863)

Notoscopelus elongatus (Costa 1844)

Notoscopelus resplendens (Richardson 1845)

Protomyctophum arcticum (Lütken 1892)

Protomyctophum subparallelum (Tåning 1932)

Symbolophorus rufinus (Tåning 1928)

Symbolophorus veranyi (Moreau 1888)

Taaningichthys bathyphilus (Tåning 1928)

Taaningichthys minimus (Tåning 1928)

Taaningichthys paurolychnus Davy 1972

Order Lampriformes

Family Lampridae

Lampris guttatus (Brünnich 1788)

Family Lophotidae

Lophotus lacepede Giorna 1809

Family Radiicephalidae

Radiicephalus elongatus Osório 1917

Family Trachipteridae

Trachipterus arcticus (Brünnich 1788)

Trachipterus trachipterus (Gmelin 1789)

Zu cristatus (Bonelli 1819)

Zu elongatus Heemstra & Kannemeyer 1984

Family Regalecidae

Regalecus glesne Ascanius 1772

Family Stylephoridae

Stylephorus chordatus Shaw 1791

Order Polymixiiformes

Family Polymixiidae

Polymixia nobilis Lowe 1838

Order Gadiformes

Family Macrouridae

Subfamily Bathygadinae

Bathygadus favosus Goode & Bean 1886

Bathygadus melanobranchus Vaillant 1888

Gadomus arcuatus (Goode & Bean 1886)

Gadomus dispar (Vaillant 1888)

Gadomus longifilis (Goode & Bean 1885)

Subfamily Trachyrincinae

Trachyrincus murrayi Günther 1887

Trachyrincus scabrurus (Rafinesque 1810)

Subfamily Macrourinae

Cetonurus globiceps (Vaillant 1884)

Coelorinchus caelorhynchus (Risso 1810)

Coelorinchus caudani (Köhler 1896)

Coelorinchus labiatus (Köhler 1896)

Coryphaenoides armatus (Hector 1875)

Coryphaenoides brevibarbis (Goode & Bean 1896)

Coryphaenoides carapinus Goode & Bean 1883

Coryphaenoides guentheri (Vaillant 1888)

Coryphaenoides leptolepis Günther 1877

Coryphaenoides mediterraneus (Giglioli 1893)

Coryphaenoides profundicolus (Nybelin 1957)

Coryphaenoides rudis Günther 1878

Coryphaenoides rupestris Gunnerus 1765

Coryphaenoides thelestomus Maul 1951

Coryphaenoides zaniophorus (Vaillant 1888)

Echinomacrus mollis Roule 1916

Hymenocephalus gracilis Gilbert & Hubbs 1920

Hymenocephalus italicus Giglioli 1884

Macrosmia phalacra Merrett Sazonov & Shcherbachev 1983

Macrourus berglax Lacepède 1801

Malacocephalus laevis (Lowe 1843)

Nezumia aequalis (Günther 1878)

Nezumia longebarbata (Roule & Angel 1933)

Nezumia sclerorhynchus (Valenciennes 1838)

Odontomacrus murrayi Norman 1939

Paracetonus flagellicauda (Koefoed 1927)

Sphagemacrus grenadae (Parr 1946)

Sphagemacrus hirundo (Collett 1896)

Trachonurus villosus (Günther 1877)

Family Moridae

Antimora rostrata (Günther 1878)

Eretmophorus kleinenbergi Giglioli 1889

Gadella maraldi (Risso 1810)

Gadella svetovidovi Trunov 1992

Guttigadus latifrons (Holt & Byrne 1908)

Halargyreus johnsonii Günther 1862

Laemonema robustum Johnson 1862

Laemonema yarrellii (Lowe 1838)

Lepidion eques (Günther 1887)

Lepidion guentheri (Giglioli 1880)

Lepidion lepidion (Risso 1810)

Lepidion schmidtii Svetovidov 1936

Mora moro (Risso 1810)

Physiculus caboverdensis González, Triay-Portella & Bischoito 2018

Physiculus dalwigki Kaup 1858

Rhynchogadus hepaticus (Facciola 1884)

Svetovidovia lucullus (Jensen 1953)

Family Melanonidae

Melanonus zugmayeri Norman 1930

Family Gadidae

Arctogadus glacialis (Peters 1872)

Boreogadus saida (Lepechin 1774)

Eleginus nawaga (Walbaum 1792)

Gadiculus argenteus Guichenot 1850

Gadus chalcogrammus Pallas 1814

Gadus morhua Linnaeus 1758

Melanogrammus aeglefinus (Linnaeus 1758)

Merlangius merlangus (Linnaeus 1758)

Micromesistius poutassou (Risso 1827)

Pollachius pollachius (Linnaeus 1758)

Pollachius virens (Linnaeus 1758)

Raniceps raninus (Linnaeus 1758)

Trisopterus esmarkii (Nilsson 1855)

Trisopterus luscus (Linnaeus 1758)

Trisopterus minutus (Linnaeus 1758)

Family Lotidae

Brosme brosme (Ascanius 1772)

Ciliata mustela (Linnaeus 1758)

Ciliata septentrionalis (Collett 1875)

Enchelyopus cimbrius (Linnaeus 1766)

Gaidropsarus argentatus (Reinhardt 1837)

Gaidropsarus biscayensis (Collett 1890)

Gaidropsarus ensis (Reinhardt 1837)

Gaidropsarus grantii (Regan 1903)

Gaidropsarus guttatus (Collett 1890)

Gaidropsarus macrophthalmus (Günther 1867)

Gaidropsarus mauli Bischoito & Saldanha 2018

Gaidropsarus mediterraneus (Linnaeus 1758)

Gaidropsarus sp.

Gaidropsarus vulgaris (Cloquet 1824)

Lota lota (Linnaeus 1758)

Molva dypterygia (Pennant 1784)

Molva macrophthalma (Rafinesque 1810)

Molva molva (Linnaeus 1758)

Family Phycidae

Phycis blennoides (Brünnich 1768)

Phycis chesteri Goode & Bean 1878

Phycis phycis (Linnaeus 1766)

Urophycis chuss (Walbaum 1792)

Urophycis tenuis (Mitchill 1814)

Family Merlucciidae

Subfamily Merlucciinae

Lyconus brachycolus Holt & Byrne 1906

Merluccius merluccius (Linnaeus 1758)

Merluccius polli Cadenat 1950

Merluccius senegalensis Cadenat 1950

Order Ophidiiformes

Family Ophidiidae

Subfamily Brotulinae

Brotula barbata (Bloch & Schneider 1801)

Subfamily Brotulotaeniinae

Brotulotaenia brevicauda Cohen 1974

Brotulotaenia crassa Parr 1934

Subfamily Ophidiinae

Ophidion barbatum Linnaeus 1758

Ophidion lozanoi Matallanas 1990

Ophidion rochei Müller 1845

Ophidion saldanhai Matallanas & Brito 1999

Parophidion vassali (Risso 1810)

Penopus microphthalmus (Vaillant 1888)

Subfamily Neobythitinae

Acanthonus armatus Günther 1878

Bassozetus taenia (Günther 1887)

Bathyonus laticeps (Günther 1878)

Benthocometes robustus (Goode & Bean 1886)

Holcomycteronus squamosus (Roule 1916)

Lamprogrammum niger Alcock 1891

Lamprogrammum shcherbachevi Cohen & Rohr 1993

Monomitopus metriostoma (Vaillant 1888)

Spectrunculus grandis (Günther 1877)

Thalassobathia pelagica Cohen 1963

Family Carapidae

Subfamily Carapinae

Carapus acus (Brünnich 1768)

Echiodon dentatus (Cuvier 1829)

Echiodon drummondii Thompson 1837

Family Bythitidae

Subfamily Bythitinae

Bellottia apoda Giglioli 1883

Bythites fuscus Reinhardt 1837

Bythites islandicus Nielsen & Cohen 1973

Cataetyx alleni (Byrne 1906)

Cataetyx bruuni (Nielsen & Nybelin 1963)

Cataetyx laticeps Koefoed 1927

Diplacanthopoma brachysoma Günther 1887

Grammonus ater Risso 1810

Grammonus longhursti (Cohen 1964)

Family Aphyonidae

Aphyonus gelatinosus Günther 1878

Barathronus multidens Nielsen 1984

Barathronus pacificus Nielsen & Eagle 1974

Barathronus roulei Nielsen 2019

Meteoria erythroptus Nielsen 1969

Meteoria longidorsalis Nielsen 2016

Nybelinella erikssoni (Nybelin 1957)

Parasciadonus brevibrachium Nielsen 1984

Sciadonus cryptophthalmus (Zugmayer 1911)

Sciadonus jonassoni (Nybelin 1957)

Sciadonus longiventralis Nielsen 2018

Sciadonus pedicellaris Garman 1899

Sciadonus robinsi Nielsen 2018

Family Parabrotulidae

Leucobrotula adipata Koefoed 1952

Parabrotula plagiophthalma Zugmayer 1911

Order Batrachoidiformes

Family Batrachoididae

Subfamily Halophryninae

Halobatrachus didactylus (Bloch & Schneider 1801)

Order Lophiiformes

Family Lophiidae

Lophius budegassa Spinola 1807

Lophius piscatorius Linnaeus 1758

Lophius vaillanti Regan 1903

Family Antennariidae

Antennarius striatus (Shaw 1794)

Antennatus nummifer (Cuvier 1817)

Antennarius pardalis (Valenciennes 1837)
Fowlerichthys radiosus (Garman 1896)
Fowlerichthys senegalensis (Cadenat 1959)
Histrio histrio (Linnaeus 1758)

Family Chaunacidae
Chaunax pictus Lowe 1846
Chaunax suttkusi Caruso 1989

Family Ogcocephalidae
Dibranchius atlanticus Peters 1876

Family Caulophryinae
Caulophryne jordani Goode & Bean 1896
Caulophryne polynema Regan 1930

Family Melanocetidae
Melanocetus johnsonii Günther 1864
Melanocetus murrayi Günther 1887

Family Himantolophidae
Himantolophus albinares Maul 1961
Himantolophus compressus (Osório 1912)
Himantolophus groenlandicus Reinhardt 1837
Himantolophus maui Bertelsen & Krefft 1988

Family Oneirodidae
Chaenophryne draco Beebe 1932
Chaenophryne longiceps Regan 1925
Dolopichthys allector Garman 1899
Dolopichthys longicornis Parr 1927
Leptacanthichthys gracilispinis (Regan 1925)
Lophodolos acanthognathus Regan 1925
Oneirodes anisacanthus (Regan 1925)
Oneirodes carlsbergi (Regan & Trewavas 1932)
Oneirodes eschrichtii Lütken 1871
Oneirodes macronema (Regan & Trewavas 1932)
Oneirodes macrosteus Pietsch 1974
Oneirodes myrionemus Pietsch 1974
Phyllorhinichthys balushkini Pietsch 2004
Phyllorhinichthys micractis Pietsch 1969

Family Thaumatiichthyidae
Lasiognathus amphirhamphus Pietsch 2005

Family Centrophryinae
Centrophryne spinulosa Regan & Trewavas 1932

Family Ceratiidae
Ceratias holboellii Krøyer 1845
Ceratias uranoscopus Murray 1877
Cetomimus gillii Goode & Bean 1895
Cryptosaras couesii Gill 1883

Family Gigantactinidae
Gigantactis vanhoeffeni Brauer 1902

Family Linophryinae
Haplophryne mollis (Brauer 1902)
Linophryne brevibarbata Beebe 1932
Linophryne coronata Parr 1927
Linophryne lucifer Collett 1886
Linophryne racemifera Regan & Trewavas 1932

Order Gobiesociformes
Family Gobiesocidae
Subfamily Gobiesocinae
Apletodon dentatus (Facciola 1887)
Apletodon gabonensis Fricke & Wirtz 2018
Apletodon incognitus Hofrichter & Patzner 1997
Apletodon pellegrini (Chabanaud 1925)
Diplecogaster bimaculata (Bonnaterre 1788)
Diplecogaster ctenocrypta Briggs 1955
Diplecogaster pectoralis Briggs 1955
Diplecogaster tonstricula Fricke, Wirtz & Brito 2015
Diplecogaster umutturali Bilecenoglu, Yokeş & Kovačić 2017
Gouania willdenowi (Risso 1810)
Lecanogaster gorgoniphila Fricke & Wirtz 2017
Lepadogaster candolii Risso 1810
Lepadogaster lepadogaster (Bonnaterre 1788)
Lepadogaster purpurea (Bonnaterre 1788)
Opeatogenys cadenati Briggs 1957
Opeatogenys gracilis (Canestrini 1864)

Order Atheriniformes
Family Atherinidae
Subfamily Atherinomorinae

Atherinomorus forskalii (Rüppell 1838)

Subfamily Atherininae
Atherina boyeri Risso 1810
Atherina hepsetus Linnaeus 1758
Atherina lopeziana Rossignol & Blache 1961
Atherina presbyter Cuvier 1829

Order Cyprinodontiformes
Family Fundulidae
Fundulus heteroclitus (Linnaeus 1766)

Family Valenciidae
Valencia hispanica (Valenciennes 1846)
Valencia letourneuxi (Sauvage 1880)

Family Poeciliidae
Subfamily Poeciliinae
Gambusia holbrooki Girard 1859

Family Cyprinodontidae
Subfamily Cyprinodontinae
Aphanius almiriensis Kottelat Barbieri & Stoumboudi 2007
Aphanius baeticus Doadrio Carmona & Fernández-Delgado 2002
Aphanius dispar (Rüppell 1829)
Aphanius fasciatus (Valenciennes 1821)
Aphanius iberus (Valenciennes 1846)

Order Beloniformes
Family Scomberesocidae
Scomberesox saurus (Walbaum 1792)
Scomberesox simulans (Hubbs & Wisner 1980)

Family Belonidae
Ablennes hians (Valenciennes 1846)
Belone acus Risso 1827
Belone belone (Linnaeus 1761)
Belone svetovidovi Collette & Parin 1970
Platybelone argalus (Lesueur 1821)
Platybelone lovii (Günther 1866)
Strongylura timucu (Walbaum 1792)
Tylosurus acus (Lacepède 1803)
Tylosurus choram (Rüppell 1837)
Tylosurus crocodilus (Péron & Lesueur 1821)

Family Hemiramphidae
Subfamily Hemiramphinae
Euleptorhamphus velox Poey 1868
Hemiramphus brasiliensis (Linnaeus 1758)
Hemiramphus far (Forskål 1775)
Hyporhamphus affinis (Günther 1866)
Hyporhamphus picarti (Valenciennes 1847)
Oxyporhamphus similis Bruun 1935

Family Exocoetidae
Cheilopogon cyanopterus (Valenciennes 1847)
Cheilopogon exsiliens (Linnaeus 1771)
Cheilopogon furcatus (Mitchill 1815)
Cheilopogon heterurus (Rafinesque 1810)
Cheilopogon pinnatibarbatus (Bennett 1831)
Exocoetus obtusirostris Günther 1866
Exocoetus volitans Linnaeus 1758
Fodiator acutus (Valenciennes in Cuvier & Valenciennes 1847)
Hirundichthys rondeletii (Valenciennes 1847)
Hirundichthys speculiger (Valenciennes 1847)
Parexocoetus brachypterus (Richardson 1846)
Parexocoetus mento (Valenciennes 1847)
Prognichthys gibbifrons (Valenciennes 1847)

Order Stephanoberyciformes
Family Stephanoberycidae
Acanthochaenus luetkenii Gill 1884

Family Melamphidae
Melamphaes longivelis Parr 1933
Melamphaes microps (Günther 1878)
Melamphaes simus Ebeling 1962
Melamphaes suborbitalis (Gill 1883)
Melamphaes typhlops (Lowe 1843)
Poromitra capito Goode & Bean 1883
Poromitra crassiceps (Günther 1878)
Poromitra megalops (Lütken 1878)
Scopeloberyx opisthopterus (Parr 1933)
Scopeloberyx robustus (Günther 1887)
Scopeloberyx rubriventer (Koefoed 1953)

Scopelogadus beanii (Günther 1887)

Order Beryciformes

Family Trachichthyidae

Gephyroberyx darwinii (Johnson 1866)

Hoplostethus atlanticus Collett 1889

Hoplostethus cadenati Quéro 1974

Hoplostethus mediterraneus Cuvier 1829

Family Diretmidae

Diretmus argenteus Johnson 1864

Diretmichthys parini (Post & Quéro 1981)

Family Anoplogastridae

Anoplogaster cornuta (Valenciennes 1833)

Family Berycidae

Beryx decadactylus (Cuvier 1829)

Beryx splendens Lowe 1834

Family Holocentridae

Subfamily Holocentrinae

Holocentrus adscensionis (Osbeck 1765)

Sargocentron hastatum (Cuvier 1829)

Sargocentron rubrum (Forsskål 1775)

Subfamily Myripristinae

Corniger spinosus Agassiz 1831

Myripristis jacobus Cuvier 1829

Order Cetomimiformes

Family Mirapinnidae

Mirapinna esau Bertelsen & Marshall 1956

Family Rondeletiidae

Rondeletia loricata Abe & Hotta 1963

Family Barbourisiidae

Barbourisia rufa Parr 1945

Family Cetomimidae

Cetomimus hempei Maul 1969

Cetostoma regani Zugmayer 1914

Ditropichthys storeri (Goode & Bean 1895)

Eutaeniophorus festivus (Bertelsen & Marshall 1956)

Gyrinomimus myersi Parr 1934

Parataeniophorus gulosus Bertelsen & Marshall 1956

Order Zeiformes

Family Oreosomatidae

Subfamily Pseudocyttinae

Pseudocyttus maculatus Gilchrist 1906

Subfamily Oreosomatinae

Alloctytus verrucosus (Gilchrist 1906)

Neocyttus helgae (Holt & Byrne 1908)

Family Parazenidae

Subfamily Cyttopsinae

Cyttopsis rosea (Lowe 1843)

Family Grammicolepididae

Subfamily Grammicolepidinae

Grammicolepis brachiusculus Poey 1873

Family Zeidae

Zenopsis conchifer (Lowe 1852)

Zeus faber Linnaeus 1758

Order Gasterosteiformes

Family Gasterosteidae

Gasterosteus aculeatus Linnaeus 1758

Gasterosteus gymnuris Cuvier 1829

Pungitius laevis (Cuvier 1829)

Pungitius platygaster (Kessler 1859)

Pungitius pungitius (Linnaeus 1758)

Spinachia spinachia (Linnaeus 1758)

Order Syngnathiformes

Family Aulostomidae

Aulostomus strigosus Wheeler 1955

Family Fistulariidae

Fistularia commersonii Rüppell 1838

Fistularia petimba Lacepède 1803

Fistularia tabacaria Linnaeus 1758

Family Centriscidae

Subfamily Macroramphosinae

Macroramphosus scolopax (Linnaeus 1758)

Family Syngnathidae

Subfamily Syngnathinae

Entelurus aequoreus (Linnaeus 1758)

Minyichthys sentus Dawson 1982

Nerophis lumbriciformis (Jenyns 1835)

Nerophis maculatus Rafinesque 1810

Nerophis ophidion (Linnaeus 1758)

Syngnathus abaster Risso 1827

Syngnathus acus Linnaeus 1758

Syngnathus pelagicus Linnaeus 1758

Syngnathus phlegon Risso 1827

Syngnathus rostellatus Nilsson 1855

Syngnathus schmidtii Popov 1927

Syngnathus taenionotus Canestrini 1871

Syngnathus tenuirostris Rathke 1837

Syngnathus typhle Linnaeus 1758

Syngnathus variegatus Pallas 1814

Subfamily Hippocampinae

Hippocampus algiricus Kaup 1856

Hippocampus fuscus Rüppell 1838

Hippocampus guttulatus Cuvier 1829

Hippocampus hippocampus (Linnaeus 1758)

Order Scorpaeniformes

Suborder Scorpaenoidei

Family Sebastidae

Subfamily Sebastinae

Helicolenus dactylopterus (Delaroche 1809)

Sebastes fasciatus Storer 1854

Sebastes mentella (Travin 1951)

Sebastes norvegicus (Ascanius 1772)

Sebastes viviparus Krøyer 1845

Subfamily Sebastobinae

Trachyscorpia cristulata (Goode & Bean 1896)

Family Setarchidae

Ectreposebastes imus Garman 1899

Setarches guentheri Johnson 1862

Family Scorpaenidae

Subfamily Scorpaeninae

Neomerinthe folgori (Postel & Roux 1964)

Phenacoscorpius nebris Eschmeyer 1965

Pontinus kuhlii (Bowdich 1825)

Scorpaena angolensis Norman 1935

Scorpaena azorica Eschmeyer 1969

Scorpaena canariensis (Sauvage 1878)

Scorpaena elongata Cadenat 1943

Scorpaena laevis Troschel 1866

Scorpaena loppei Cadenat 1943

Scorpaena maderensis Valenciennes 1833

Scorpaena notata Rafinesque 1810

Scorpaena porcus Linnaeus 1758

Scorpaena scrofa Linnaeus 1758

Scorpaena stephanica Cadenat 1943

Scorpaenodes arenai Torchio 1962

Scorpaenodes insularis Eschmeyer 1971

Sebastapistes strongia (Cuvier 1829)

Subfamily Pteroinae

Pterois miles (Bennett 1828)

Suborder Dactylopteroidei

Family Dactylopteridae

Dactylopterus volitans (Linnaeus 1758)

Suborder Platycephaloidei

Family Triglidae

Chelidonichthys cuculus (Linnaeus 1758)

Chelidonichthys gabonensis (Poll & Roux 1955)

Chelidonichthys lucernus (Linnaeus 1758)

Chelidonichthys obscurus (Walbaum 1792)

Eutrigla gurnardus (Linnaeus 1758)

Lepidotrigla cadmani Regan 1915

Lepidotrigla carolae Richards 1968

Lepidotrigla cavillone (Lacepède 1801)

Lepidotrigla dieuzeidei Blanc & Hureau 1973

Trigla lyra Linnaeus 1758

Trigloporus lastoviza (Bonnaterre 1788)

Family Peristediidae

Peristedion cataphractum (Linnaeus 1758)

Family Platycephalidae

Elates ransonnettii (Steindachner 1876)

Papilloculiceps longiceps (Cuvier 1829)

Platycephalus indicus (Linnaeus 1758)

Sorsogona prionota (Sauvage 1873)

Suborder Cottoidei

Family Cottidae

Artediellus atlanticus Jordan & Evermann 1898

Artediellus scaber Knipowitsch 1907

Artediellus uncinatus (Reinhardt 1834)

Cottus gobio Linnaeus 1758

Cottus petiti Bacescu & Bacescu-Mester 1964

Cottus poecilopus Heckel 1837

Gymnocanthus tricuspis (Reinhardt 1830)

Icelus bicornis (Reinhardt 1840)

Icelus spatula Gilbert & Burke 1912

Micrenophrys lilljeborgii (Collett 1875)

Myoxocephalus quadricornis (Linnaeus 1758)

Myoxocephalus scorpioides (Fabricius 1780)

Myoxocephalus scorpius (Linnaeus 1758)

Taurulus bubalis (Euphrasen 1786)

Triglops murrayi Günther 1888

Triglops nybelini Jensen 1944

Triglops pingelii Reinhardt 1837

Family Psychrolutidae

Cottunculus microps Collett 1875

Cottunculus sadko Essipov 1937

Cottunculus subspinosus Jensen 1902

Cottunculus thomsonii (Günther 1882)

Cottunculus tubulosus Byrkjedal & Orlov 2007

Ebinania costaeanmariae (Cervigón 1961)

Family Agonidae

Subfamily Agoninae

Agonus cataphractus (Linnaeus 1758)

Leptagonus decagonus (Bloch & Schneider 1801)

Subfamily Anoplagoninae

Aspidophoroides olrikii Lütken 1877

Family Cyclopteridae

Cyclopteropsis mcalpini (Fowler 1914)

Cyclopterus lumpus Linnaeus 1758

Eumicrotremus derjugini Popov 1926

Eumicrotremus spinosus (Fabricius 1776)

Family Liparidae

Careproctus aciculipunctatus Andriashev & Chernova 1997

Careproctus longipinnis Burke 1912

Careproctus merretti Andriashev & Chernova 1988

Careproctus micropus (Günther 1887)

Careproctus reinhardti (Krøyer 1862)

Careproctus rosa Chernova 2015

Eutelichthys leptochirus Tortonese 1959

Liparis fabricii Krøyer 1847

Liparis gibbus Bean 1881

Liparis liparis (Linnaeus 1766)

Liparis montagui (Donovan 1804)

Liparis tunicatus Reinhardt 1836

Paraliparis abyssorum Andriashev & Chernova 1997

Paraliparis bathybius (Collett 1879)

Paraliparis bipolaris Andriashev 1997

Paraliparis challengerii Andriashev 1993

Paraliparis copei Goode & Bean 1896

Paraliparis edwardsi (Vaillant 1888)

Paraliparis garmani Burke 1912

Paraliparis hystrix Merrett 1983

Paraliparis membranaceus Günther 1887

Pseudnos christinae Andriashev 1992

Pseudnos gelatinosus Chernova 2001

Pseudnos groenlandicus Chernova 2001

Pseudnos micruroides Chernova 2001

Pseudnos spirohira Chernova & Stein 2002

Rhodichthys regina Collett 1879

Order Perciformes

Suborder Percoidei

Family Howellidae

Howella brodiei Ogilby 1899

Family Acropomatidae

Synagrops japonicus (Döderlein 1883)

Family Moronidae

Dicentrarchus labrax (Linnaeus 1758)

Dicentrarchus punctatus (Bloch 1792)

Family Polyprionidae

Polyprion americanus (Bloch & Schneider 1801)

Family Serranidae

Subfamily Serraninae

Serranus atricauda Günther 1874

Serranus cabrilla (Linnaeus 1758)

Serranus hepatus (Linnaeus 1758)

Serranus heterurus (Cadenat 1937)

Serranus pulcher Wirtz & Iwamoto 2016

Serranus sanctaehelenae Boulenger 1895

Serranus scriba (Linnaeus 1758)

Subfamily Anthiinae

Anthias anthias (Linnaeus 1758)

Choranthias salmopunctatus (Lubbock & Edwards 1981)

Subfamily Anthiadinae

Tosanoides aphrodite Pinheiro, Rocha & Rocha 2018

Subfamily Epinephelinae

Cephalopholis fulva (Linnaeus 1758)

Cephalopholis nigri (Günther 1859)

Cephalopholis taeniops (Valenciennes 1828)

Epinephelus adscensionis (Osbeck 1765)

Epinephelus aeneus (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Epinephelus caninus (Valenciennes 1843)

Epinephelus coioides (Hamilton 1822)

Epinephelus costae (Steindachner 1878)

Epinephelus goreensis (Valenciennes 1830)

Epinephelus itajara (Lichtenstein 1822)

Epinephelus malabaricus (Bloch & Schneider 1801)

Epinephelus marginatus (Lowe 1834)

Epinephelus sicanus (Döderlein, 1882)

Hyporthodus haifensis (Ben-Tuvia 1953)

Hyporthodus nigritus (Holbrook 1855)

Mycteroperca fusca (Lowe 1838)

Mycteroperca rubra (Bloch 1793)

Subfamily Liopropomatinae

Liopropoma emanueli Wirtz & Schliwen 2012

Subfamily Grammistinae

Pseudogramma guineensis (Norman 1935)

Rypticus saponaceus (Bloch & Schneider 1801)

Rypticus subbifrenatus Gill 1861

Family Callanthiidae

Callanthias ruber (Rafinesque 1810)

Family Terapontidae

Pelates quadrilineatus (Bloch 1790)

Terapon puta (Cuvier 1829)

Terapon theraps Cuvier 1829

Family Centrarchidae

Ambloplites rupestris (Rafinesque 1817)

Lepomis gibbosus (Linnaeus 1758)

Micropterus salmoides (Lacepède 1802)

Family Percidae

Subfamily Percinae

Gymnocephalus acerina (Gmelin 1789)

Gymnocephalus cernua (Linnaeus 1758)

Perca fluviatilis Linnaeus 1758

Percarina demidoffii Nordmann 1840

Percarina maeotica Kuznetsov 1888

Subfamily Luciopercinae

Sander lucioperca (Linnaeus 1758)

Sander volgensis (Gmelin 1789)

Family Priacanthidae

Heteropriacanthus cruentatus (Lacepède 1801)

Priacanthus arenatus Cuvier 1829

Family Apogonidae

Subfamily Apogoninae

Apogon affinis (Poey 1875)

Apogon americanus Castelnau 1855

Apogon imberbis (Linnaeus 1758)

Apogon queketti Gilchrist 1903

Apogon smithi (Kotthaus 1970)

Apogonichthyoides pharaonis (Bellotti 1874)

Ostorhinchus fasciatus (Shaw 1790)

Family Epigonidae

Epigonus constanciae (Giglioli 1880)

Epigonus denticulatus Dieuzeide 1950

Epigonus telescopus (Risso 1810)

Microichthys atlanticus Fricke, Ordines & Williston 2020

Microichthys coccoi Rüppell 1852

Microichthys sanzoi Sparta 1950

Family Sillaginidae

Sillago sihama (Forsskål 1775)

Family Malacanthidae

Subfamily Latilinae

Branchiostegus semifasciatus (Norman 1931)

Family Pomatomidae

Pomatomus saltatrix (Linnaeus 1766)

Family Rachycentridae

Rachycentron canadum (Linnaeus 1766)

Family Echeneidae

Echeneis naucrates Linnaeus 1758

Phtheirichthys lineatus (Menzies 1791)

Remora albescens (Temminck & Schlegel 1850)

Remora brachyptera (Lowe 1839)

Remora remora (Linnaeus 1758)

Family Carangidae

Alectis alexandrina (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Alectis ciliaris (Bloch 1787)

Alepes djedaba (Forsskål 1775)

Campogramma glaycos (Lacepède 1801)

Carangoides bartholomaei (Cuvier 1833)

Caranx crysos (Mitchill 1815)

Caranx hippos (Linnaeus 1766)

Caranx latus Agassiz 1831

Caranx lugubris Poey 1860

Caranx rhonchus Geoffroy St. Hilaire 1817

Caranx senegallus Cuvier 1833

Chloroscombrus chrysurus (Linnaeus 1766)

Decapterus macarellus (Cuvier 1833)

Decapterus punctatus (Cuvier 1829)

Decapterus russelli (Rüppell 1830)

Elagatis bipinnulata (Quoy & Gaimard 1825)

Lichia amia (Linnaeus 1758)

Naucrates ductor (Linnaeus 1758)

Pseudocaranx dentex (Bloch & Schneider 1801)

Selar boops (Cuvier 1833)

Selar crumenophthalmus (Bloch 1793)

Selene dorsalis (Gill 1863)

Seriola carpenteri Mather 1971

Seriola dumerili (Risso 1810)

Seriola fasciata (Bloch 1793)

Seriola rivoliana Valenciennes 1833

Trachinotus goreensis Cuvier 1832

Trachinotus ovatus (Linnaeus 1758)

Trachinotus teraia Cuvier 1832

Trachurus mediterraneus (Steindachner 1868)

Trachurus picturatus (Bowdich 1825)

Trachurus trachurus (Linnaeus 1758)

Trachurus trecae Cadenat 1950

Uraspis secunda (Poey 1860)

Family Coryphaenidae

Coryphaena equiselis Linnaeus 1758

Coryphaena hippurus Linnaeus 1758

Family Leiognathidae

Equulites klunzingeri (Steindachner 1898)

Family Bramidae

Brama brama (Bonaterre 1788)

Pteraclis carolinus Valenciennes 1833

Pterycombus brama Fries 1837

Taractes asper Lowe 1843

Taractes rubescens (Jordan & Evermann 1887)

Taractichthys longipinnis (Lowe 1843)

Family Caristiidae

Caristius groenlandicus Jensen 1941

Caristius macropus (Bellotti 1903)

Platyberyx opalescens Zugmayer 1911

Family Emmelichthyidae

Erythrocles monodi Poll & Cadenat 1954

Family Lutjanidae

Apsilus fuscus Valenciennes 1830

Lutjanus agennes Bleeker 1863

Lutjanus argentimaculatus (Forsskål 1775)

Lutjanus fulgens (Valenciennes 1830)

Lutjanus goreensis (Valenciennes 1830)

Lutjanus jocu (Bloch & Schneider 1801)

Ocyurus chrysurus (Bloch 1791)

Family Lobotidae

Lobotes surinamensis (Bloch 1790)

Family Gerreidae

Eucinostomus melanopterus (Bleeker 1863)

Gerres nigri Günther 1859

Family Haemulidae

Subfamily Haemulinae

Brachydeuterus auritus (Valenciennes 1832)

Pomadasys incisus (Bowdich 1825)

Pomadasys jubelini (Cuvier 1830)

Pomadasys perotaei (Cuvier 1830)

Pomadasys rogerii (Cuvier 1830)

Pomadasys stridens (Forsskål 1775)

Pomadasys suillus (Valenciennes 1833)

Subfamily Plectorhinchinae

Parapristipoma humile (Bowdich 1825)

Parapristipoma macrops (Pellegrin 1912)

Parapristipoma octolineatum (Valenciennes 1833)

Plectorhinchus mediterraneus (Guichenot 1850)

Family Sparidae

Boops boops (Linnaeus 1758)

Crenidens crenidens (Forsskål 1775)

Dentex angolensis Poll & Maul 1953

Dentex canariensis Steindachner 1881

Dentex dentex (Linnaeus 1758)

Dentex gibbosus (Rafinesque 1810)

Dentex macrophthalmus (Bloch 1791)

Dentex maroccanus Valenciennes 1830

Diplodus annularis (Linnaeus 1758)

Diplodus bellottii (Steindachner 1882)

Diplodus cervinus (Lowe 1838)

Diplodus fasciatus (Valenciennes 1830)

Diplodus levantinus Fricke, Golani & Appelbaum-Golani 2016

Diplodus prayensis Cadenat 1964

Diplodus puntazzo (Walbaum 1792)

Diplodus sargus (Linnaeus 1758)

Diplodus vulgaris (Geoffroy St. Hilaire 1817)

Lithognathus mormyrus (Linnaeus 1758)

Oblada melanura (Linnaeus 1758)

Pagellus acarne (Risso 1827)

Pagellus bellottii Steindachner 1882

Pagellus bogaraveo (Brünnich 1768)

Pagellus erythrinus (Linnaeus 1758)

Pagrus africanus Akazaki 1962

Pagrus auriga Valenciennes 1843

Pagrus caeruleostictus (Valenciennes 1830)

Pagrus major (Temminck & Schlegel 1843)

Pagrus pagrus (Linnaeus 1758)

Rhabdosargus haffara (Forsskål 1775)

Sarpa salpa (Linnaeus 1758)

Sparus aurata Linnaeus 1758

Spondyliosoma cantharus (Linnaeus 1758)

Virididentex acromegalus (Osório 1911)

Family Centranchidae

Centranchus cirrus Rafinesque 1810

Spicara flexuosa Rafinesque 1810

Spicara maena (Linnaeus 1758)

Spicara melanurus (Valenciennes 1830)

Spicara smaris (Linnaeus 1758)

Family Lethrinidae

Lethrinus atlanticus Valenciennes 1830

Family Nemipteridae

Nemipterus randalli Russell 1986

Family Sciaenidae

Argyrosomus regius (Asso 1801)
Sciaena umbra Linnaeus 1758
Umbrina canariensis Valenciennes 1843
Umbrina cirrosa (Linnaeus 1758)
Umbrina ronchus Valenciennes 1843

Family Polynemidae

Galeoides decadactylus (Bloch 1795)
Pentanemus quinquarius (Linnaeus 1758)
Polydactylus quadrifilis (Cuvier 1829)

Family Mullidae

Mulloidichthys martinicus (Cuvier 1829)
Mullus argentinae Hubbs & Marini 1933
Mullus barbatus Linnaeus 1758
Mullus surmuletus Linnaeus 1758
Pseudupeneus prayensis (Cuvier 1829)
Upeneus moluccensis (Bleeker 1855)
Upeneus pori Ben-Tuvia & Golani 1989

Family Pempheridae

Pempheris rhomboidea Kossmann & Räuber 1877

Family Kyphosidae

Subfamily Kyphosinae

Kyphosus incisor (Cuvier 1831)
Kyphosus sectatrix (Linnaeus 1758)

Subfamily Girellinae

Girella stuebeli Troschel 1866
Girella zonata Günther 1859

Family Drepaneidae

Drepane africana Osório 1892

Family Monodactylidae

Monodactylus sebae (Cuvier 1829)

Family Chaetodontidae

Chaetodon hoefleri Steindachner 1881
Chaetodon robustus Günther 1860
Chaetodon sanctaehelenae Günther 1868
Chaetodon striatus Linnaeus 1758
Heniochus intermedius Steindachner 1893
Prognathodes marcellae (Poll 1950)
Prognathodes obliquus (Lubbock & Edwards 1980)

Family Pomacanthidae

Holacanthus africanus Cadenat 1951
Holacanthus ciliaris (Linnaeus 1758)
Pomacanthus maculosus (Forsskål 1775)
Pomacanthus paru (Bloch 1787)

Family Cepolidae

Cepola macrophthalma (Linnaeus 1758)
Cepola pauciradiata Cadenat 1950

Suborder Mugiloidei

Family Mugilidae

Chelon bispinosus (Bowdich 1825)
Chelon labrosus (Risso 1827)
Liza aurata (Risso 1810)
Liza carinata (Valenciennes 1836)
Liza haematocheila (Temminck & Schlegel 1845)
Liza ramada (Risso 1827)
Liza saliens (Risso 1810)
Mugil bananensis (Pellegrin 1927)
Mugil capurii (Perugia 1892)
Mugil cephalus Linnaeus 1758
Mugil curema Valenciennes 1836
Mugil curvidens Valenciennes 1836
Oedalechilus labeo (Cuvier 1829)

Suborder Labroidei

Family Pomacentridae

Abudefduf hoefleri (Steindachner 1881)
Abudefduf luridus (Cuvier 1830)
Abudefduf saxatilis (Linnaeus 1758)
Abudefduf taurus (Müller & Troschel 1848)
Abudefduf vaigiensis (Quoy & Gaimard 1825)
Chromis cadenati Whitley 1951
Chromis chromis (Linnaeus 1758)
Chromis cyanea (Poey 1860)
Chromis enchrysur Jordan & Gilbert 1882
Chromis limbata (Valenciennes 1833)
Chromis lubbocki Edwards 1986

Chromis multilineata (Guichenot 1853)
Similiparma hermani (Steindachner 1887)
Stegastes imbricatus Jenyns 1840
Stegastes rocasensis (Emery 1972)
Stegastes sanctipauli Lubbock & Edwards 1981

Family Labridae

Acantholabrus palloni (Risso 1810)
Bodianus insularis Gomon & Lubbock 1980
Bodianus scrofa (Valenciennes 1839)
Bodianus speciosus (Bowdich 1825)
Centrolabrus exoletus (Linnaeus 1758)
Centrolabrus caeruleus Azevedo 1999
Centrolabrus trutta (Lowe 1834)
Clepticus brasiliensis Heiser Moura & Robertson 2000
Coris atlantica Günther 1862
Coris julis (Linnaeus 1758)
Coris melanura (Lowe 1849)
Ctenolabrus rupestris (Linnaeus 1758)
Doratonotus megalepis Günther 1862
Halichoeres radiatus (Linnaeus 1758)
Iniistius pavo (Valenciennes 1840)
Labrus bergylta Ascanius 1767
Labrus merula Linnaeus 1758
Labrus mixtus Linnaeus 1758
Labrus viridis Linnaeus 1758
Lappanella fasciata (Cocco 1833)
Pteragogus trispilus Randall 2013
Symphodus bailloni (Valenciennes 1839)
Symphodus cinereus (Bonnaterre 1788)
Symphodus doderleini Jordan 1890
Symphodus mediterraneus (Linnaeus 1758)
Symphodus melanocercus (Risso 1810)
Symphodus melops Linnaeus 1758
Symphodus ocellatus (Linnaeus 1758)
Symphodus roissali (Risso 1810)
Symphodus rostratus (Bloch 1791)
Symphodus tinca (Linnaeus 1758)
Thalassoma newtoni (Osório 1891)
Thalassoma noronhanum (Boulenger 1890)
Thalassoma pavo (Linnaeus 1758)
Xyrichtys novacula (Linnaeus 1758)

Family Scaridae

Subfamily Scarinae

Scarus ghobban Forsskål 1775
Scarus hoefleri (Steindachner 1881)

Subfamily Sparisomatinae

Sparisoma amplum (Ranzani 1841)
Sparisoma axillare (Steindachner 1878)
Sparisoma choati Rocha Brito & Robertson 2012
Sparisoma cretense (Linnaeus 1758)
Sparisoma frondosum (Agassiz 1831)

Suborder Zoarcoidei

Family Zoarcidae

Subfamily Gymnelinae

Gymnelus retrodorsalis Le Danois 1913
Gymnelus viridis (Fabricius 1780)
Melanostigma atlanticum Koefoed 1952

Subfamily Lycodinae

Lycenchelys alba (Vaillant 1888)
Lycenchelys kalthoffi Jensen 1904
Lycenchelys muraena (Collett 1878)
Lycenchelys platyrhina (Jensen 1902)
Lycenchelys sarsii (Collett 1871)
Lycodes adolphi Nielsen & Fosså 1993
Lycodes esmarkii Collett 1875
Lycodes eudipleurostictus Jensen 1902
Lycodes frigidus Collett 1879
Lycodes gracilis Sars 1867
Lycodes jugoricus Knipowitsch 1906
Lycodes lavalaei Vladykov & Tremblay 1936
Lycodes luetkenii Collett 1880
Lycodes paamiuti Møller 2001
Lycodes pallidus Collett 1879
Lycodes polaris (Sabine 1824)

Lycodes reticulatus Reinhardt 1835
Lycodes rossi Malmgren 1864
Lycodes sagittarius McAllister 1976
Lycodes seminudus Reinhardt 1837
Lycodes squamiventer Jensen 1904
Lycodes terraenovae Collett 1896
Lycodes vahlii Reinhardt 1831
Lycodonus flagellicauda (Jensen 1902)
Pachycara bulbiceps (Garman 1899)
Pachycara crassiceps (Roule 1916)
Pachycara microcephalum (Jensen 1902)

Subfamily Zoarcinae
Zoarces viviparus (Linnaeus 1758)

Family Stichaeidae
Subfamily Lumpeninae
Anisarchus medius (Reinhardt 1837)
Leptoclinus maculatus (Fries 1838)
Lumpenus fabricii Reinhardt 1836
Lumpenus lumpretaeformis (Walbaum 1792)

Subfamily Chirolophinae
Chirolophis ascanii (Walbaum 1792)

Family Pholidae
Pholis gunnellus (Linnaeus 1758)

Family Anarhichadidae
Anarhichas denticulatus Krøyer 1845
Anarhichas lupus Linnaeus 1758
Anarhichas minor Olafsen 1772

Suborder Trachinoidei
Family Chiasmodontidae
Chiasmodon harteli Melo 2009
Chiasmodon microcephalus Norman 1929
Chiasmodon niger Johnson 1864
Kali macrodon (Norman 1929)
Kali macrura (Parr 1933)
Pseudoscopelus altipinnis Parr 1933

Family Ammodytidae
Ammodytes marinus Raitt 1934
Ammodytes tobianus Linnaeus 1758
Gymnammodytes cicerelus (Rafinesque 1810)
Gymnammodytes semisquamatus (Jourdain 1879)
Hyperoplus immaculatus (Corbin 1950)
Hyperoplus lanceolatus (Le Sauvage 1824)

Family Trachinidae
Echiichthys vipera (Cuvier 1829)
Trachinus araneus Cuvier 1829
Trachinus armatus Bleeker 1861
Trachinus collignoni Roux 1957
Trachinus draco Linnaeus 1758
Trachinus pellegrini Cadenat 1937
Trachinus radiatus Cuvier 1829

Family Uranoscopidae
Uranoscopus cadenati Poll 1959
Uranoscopus polli Cadenat 1951
Uranoscopus scaber Linnaeus 1758

Family Pinguipedidae
Pinguipes brasilianus Cuvier 1829

Suborder Blennioidei
Family Tripterygiidae
Subfamily Tripterygiinae
Enneanectes smithi Lubbock & Edwards 1981
Tripterygion delaisi Cadenat & Blache 1970
Tripterygion melanurum Guichenot 1850
Tripterygion tartessicum Carreras-Carbonell Pascual & Macpherson 2007
Tripterygion tripteronotum (Risso 1810)

Family Labrisomidae
Labrisomus nuchipinnis Linnaeus 1758
Malacoctenus carrowi Wirtz 2014
Malacoctenus triangulatus Springer 1959
Starksia sluiteri (Metzelaar 1919)

Family Clinidae
Clinitrachus argentatus (Risso 1810)

Family Chaenopsidae
Emblemariopsis sp

Family Blenniidae

Subfamily Blenniinae
Blennius ocellaris Linnaeus 1758
Petroscirtes ancylodon Rüppell 1835

Subfamily Salariaeinae
Aidablennius sphyinx (Valenciennes 1836)
Coryphoblennius galerita (Linnaeus 1758)
Entomacrodus cadenati Springer 1967
Entomacrodus vomerinus (Valenciennes 1836)
Hypleurochilus bananensis (Poll 1959)
Lipophrys pholis (Linnaeus 1758)
Lipophrys trigloides (Valenciennes 1836)
Microlipophrys adriaticus (Steindachner & Kolombatović 1883)
Microlipophrys caboverdensis (Wirtz & Bath 1989)
Microlipophrys caneavae (Vinciguerra 1880)
Microlipophrys dalmatinus (Steindachner & Kolombatović 1883)
Microlipophrys nigriceps (Vinciguerra 1883)
Microlipophrys velifer (Norman 1935)
Omobranchus punctatus (Valenciennes 1836)
Ophioblennius atlanticus (Valenciennes 1836)
Ophioblennius trinitatis Miranda Ribeiro 1919
Parablennius gattorugine (Linnaeus 1758)
Parablennius incognitus (Bath 1968)
Parablennius parvicornis (Valenciennes 1836)
Parablennius pilicornis (Cuvier 1829)
Parablennius rouxi (Cocco 1833)
Parablennius ruber (Valenciennes 1836)
Parablennius salensis Bath 1990
Parablennius sanguinolentus (Pallas 1814)
Parablennius tentacularis (Brünnich 1768)
Parablennius zvonimiri (Kolombatovic 1892)
Salaria basilisca (Valenciennes 1836)
Salaria fluviatilis (Asso 1801)
Salaria pavo (Risso 1810)
Scartella caboverdiana Bath 1990
Scartella cristata (Linnaeus 1758)

Suborder Callionymoidei
Family Callionymidae
Callionymus bairdi Jordan 1888
Callionymus fasciatus Valenciennes 1837
Callionymus filamentosus Valenciennes 1837
Callionymus lyra Linnaeus 1758
Callionymus maculatus Rafinesque 1810
Callionymus pusillus Delaroche 1809
Callionymus reticulatus Valenciennes 1837
Callionymus risso Lesueur 1814
Protogrammus alboranensis Fricke, Ordines, Farias & García-Ruiz 2016
Synchiropus phaeton (Günther 1861)

Family Draconettidae
Centrodraco acanthopoma (Regan 1904)

Suborder Gobioidae
Family Gobiidae
Subfamily Gobionellinae
Gnatholepis cauerensis (Bleeker 1853)
Oxyurichthys papuensis (Valenciennes 1837)
Oxyurichthys petersii (Klunzinger 1871)

Subfamily Gobiinae
Aphia minuta (Risso 1810)
Babka gymnotrachelus (Kessler 1857)
Bathygobius casamancus (Rochebrune 1880)
Bathygobius soporator (Valenciennes 1837)
Benthophiloides brauneri Beling & Iljin 1927
Benthophilus magistri Iljin 1927
Benthophilus nudus Berg 1898
Benthophilus stellatus (Sauvage 1874)
Buenia affinis Iljin 1930
Buenia jeffreysii (Günther 1867)
Buenia massutii Kovačić, Ordines & Schliewen 2017
Caspiosoma caspium (Kessler 1877)
Chromogobius britoi Van Tassell 2001
Chromogobius quadrivittatus (Steindachner 1863)
Chromogobius zebratus (Kolombatovic 1891)
Corcyrogobius liechtensteini (Kolombatovic 1891)
Coryogalops ocheticus (Norman 1927)
Crystallogobius linearis (Düben 1845)

Deltentosteus collonianus (Risso 1820)
Deltentosteus quadrimaculatus (Valenciennes 1837)
Didogobius bentuvii Miller 1966
Didogobius helenae Van Tassell & Kramer 2014
Didogobius kochi Van Tassell 1988
Didogobius wirtzi Schliewen & Kovačić 2008
Gammogobius steinitzi Bath 1971
Gobiosoma bosc (Lacepède 1800)
Gobius ater Bellotti 1888
Gobius ateriformis Brito & Miller 2001
Gobius auratus Risso 1810
Gobius bucchichi Steindachner 1870
Gobius cobitis Pallas 1814
Gobius couchi Miller & El-Tawil 1974
Gobius cruentatus Gmelin 1789
Gobius fallax Sarato 1889
Gobius gasteveni Miller 1974
Gobius geniporus Valenciennes 1837
Gobius incognitus Kovačić & Šanda 2016
Gobius kolombatovici Kovačić & Miller 2000
Gobius luteus Kolombatovic 1891
Gobius niger Linnaeus 1758
Gobius ophiocephalus (Pallas 1814)
Gobius paganellus Linnaeus 1758
Gobius roulei de Buen 1928
Gobius salamansa Iglésias & Frotté 2015
Gobius sp nov
Gobius strictus Fage 1907
Gobius tetrophthalmus Brito & Miller 2001
Gobius vittatus Vinciguerra 1883
Gobius xanthocephalus Heymer & Zander 1992
Gobiusculus flavescens (Fabricius 1779)
Gymnesigobius Medits Kovačić, Ordines, Ramirez-Amaro & Schliewen 2019
Hazeus ingressus Engin, Larson & Irmak 2018
Knipowitschia caucasica (Berg 1916)
Knipowitschia longicaudata (Kessler 1877)
Knipowitschia panizzae (Verga 1841)
Lebetus guilleti (Le Danois 1913)
Lebetus patzneri Schliewen, Kovačić & Ordines 2019
Lebetus scorpioides (Collett 1874)
Lesueurigobius friesii (Malm 1874)
Lesueurigobius heterofasciatus Maul 1971
Lesueurigobius sanzi (de Buen 1918)
Lesueurigobius suerii (Risso 1810)
Mauligobius maderensis (Valenciennes 1837)
Mauligobius nigri (Günther 1861)
Mesogobius batrachocephalus (Pallas 1814)
Millerigobius macrocephalus (Kolombatovic 1891)
Neogobius fluviatilis (Pallas 1814)
Neogobius melanostomus (Pallas 1814)
Odondebuenia balearica (Pellegrin & Fage 1907)
Pomatoschistus bathi Miller 1982
Pomatoschistus canestrinii (Ninni 1883)
Pomatoschistus knerii (Steindachner 1861)
Pomatoschistus lozanoi (de Buen 1923)
Pomatoschistus marmoratus (Risso 1810)
Pomatoschistus montenegrensis Miller & Sanda 2008
Pomatoschistus microps (Krøyer 1838)
Pomatoschistus minutus (Pallas 1770)
Pomatoschistus nanus Engin & Seyhan 2017
Pomatoschistus norvegicus (Collett 1902)
Pomatoschistus pictus (Malm 1865)
Pomatoschistus tortonesei Miller 1969
Ponticola cephalargoides (Pinchuk 1976)
Ponticola eurycephalus (Kessler 1874)
Ponticola kessleri (Günther 1861)
Ponticola platyrostris (Pallas 1814)
Ponticola ratan (Nordmann 1840)
Ponticola syrman (Nordmann 1840)
Porogobius schlegelii (Günther 1861)
Proterorhinus marmoratus (Pallas 1814)
Proterorhinus nasalis (De Filippi 1863)
Proterorhinus semilunaris (Heckel 1837)
Pseudaphya ferreri (de Buen & Fage 1908)

Silhouetta aegyptia (Chabanaud 1933)
Speleogobius llorisi Kovačić, Ordines & Schliewen 2016
Speleogobius trigloides Zander & Jelinek 1976
Thorogobius alvheimi Sauberer, Iwamoto & Ahnelt 2018
Thorogobius laureatus Sauberer, Iwamoto & Ahnelt 2018
Thorogobius ephippiatus (Lowe 1839)
Thorogobius macrolepis (Kolombatovic 1891)
Vanneaugobius canariensis Van Tassell Miller & Brito 1988
Vanneaugobius pruvoti (Fage 1907)
Zebrus zebrus (Risso 1827)

Suborder Acanthuroidei
Family Ephippidae
Chaetodipterus lippei Steindachner 1895
Ephippus gorensis Cuvier 1831
Platax teira (Forsskål 1775)

Family Siganidae
Siganus luridus (Rüppell 1829)
Siganus rivulatus Forsskål & Niebuhr 1775

Family Luvaridae
Luvarus imperialis Rafinesque 1810

Family Acanthuridae
Acanthurus chirurgus (Bloch 1787)
Acanthurus monroviae Steindachner 1876

Suborder Scombrolabrocoidei
Family Scombrolabracidae
Scombrolabrax heterolepis Roule 1921

Suborder Sphyraenoidei
Family Sphyraenidae
Sphyraena barracuda (Edwards 1771)
Sphyraena chrysotaenia Klunzinger 1884
Sphyraena flavicauda Rüppell 1838
Sphyraena guachancho Cuvier 1829
Sphyraena intermedia Pastore 2009
Sphyraena sphyraena (Linnaeus 1758)
Sphyraena viridensis Cuvier 1829

Suborder Scombroidei
Family Gempylidae
Diplospinus multistriatus Maul 1948
Gempylus serpens Cuvier 1829
Lepidocybium flavobrunneum (Smith 1843)
Nealotus tripes Johnson 1865
Nesiarchus nasutus Johnson 1862
Promethichthys prometheus (Cuvier 1832)
Ruvettus pretiosus Cocco 1833

Family Trichiuridae
Subfamily Aphanopodinae
Aphanopus carbo Lowe 1839
Aphanopus intermedius Parin 1983
Benthodesmus simonyi (Steindachner 1891)

Subfamily Lepidopinae
Lepidopus caudatus (Euphrasen 1788)

Subfamily Trichiurinae
Trichiurus lepturus Linnaeus 1758

Family Scombridae
Subfamily Scombrinae
Acanthocybium solandri (Cuvier 1832)
Auxis rochei (Risso 1810)
Auxis thazard (Lacepède 1800)
Euthynnus alletteratus (Rafinesque 1810)
Katsuwonus pelamis (Linnaeus 1758)
Orcynopsis unicolor (Geoffroy St. Hilaire 1817)
Rastrelliger kanagurta (Cuvier 1816)
Sarda sarda (Bloch 1793)
Scomber colias Gmelin 1789
Scomber scombrus Linnaeus 1758
Scomberomorus commerson Lacepède 1800
Scomberomorus tritor (Cuvier 1832)
Thunnus alalunga (Bonnaterre 1788)
Thunnus albacares (Bonnaterre 1788)
Thunnus obesus (Lowe 1839)
Thunnus thynnus (Linnaeus 1758)

Suborder Xiphioidi
Family Xiphiidae
Xiphias gladius Linnaeus 1758

Family Istiophoridae*Istiophorus platypterus* (Shaw 1792)*Kajikia albida* (Poey 1860)*Makaira indica* (Cuvier 1832)*Makaira nigricans* Lacepède 1802*Tetrapturus georgii* Lowe 1841*Tetrapturus pfluegeri* Robins & de Sylva 1963**Suborder Stromateoidei****Family Centrolophidae***Centrolophus niger* (Gmelin 1789)*Hyperoglyphe bythites* (Ginsburg 1954)*Hyperoglyphe perciformis* (Mitchill 1818)*Schedophilus medusophagus* Cocco 1839*Schedophilus ovalis* (Cuvier 1833)**Family Nomeidae***Cubiceps gracilis* (Lowe 1843)*Nomeus gronovii* (Gmelin 1789)*Psenes maculatus* Lütken 1880*Psenes pellucidus* Lütken 1880**Family Tetragonuridae***Tetragonurus atlanticus* Lowe 1839*Tetragonurus cuvieri* Risso 1810**Family Stromateidae***Stromateus fiatola* Linnaeus 1758**Suborder Caproidei****Family Caproidae***Antigonia capros* Lowe 1843*Capros aper* (Linnaeus 1758)**Order Pleuronectiformes****Family Psettodidae***Psettodes belcheri* Bennett 1831**Family Citharidae***Citharus linguatula* (Linnaeus 1758)**Family Scopthalmidae***Lepidorhombus boscii* (Risso 1810)*Lepidorhombus whiffiagonis* (Walbaum 1792)*Phrynorhombus norvegicus* (Günther 1862)*Scophthalmus maeotica* (Pallas 1814)*Scophthalmus maximus* (Linnaeus 1758)*Scophthalmus rhombus* (Linnaeus 1758)*Zeugopterus punctatus* (Bloch 1787)*Zeugopterus regius* (Bonnaterre 1788)**Family Paralichthyidae***Citharichthys stampflii* (Steindachner 1894)*Syacium guineensis* (Bleeker 1862)**Family Bothidae***Arnoglossus imperialis* (Rafinesque 1810)*Arnoglossus kessleri* Schmidt 1915*Arnoglossus latera* (Walbaum 1792)*Arnoglossus nigrofilamentosus* Fricke, Golani & Appelbaum-Golani 2017*Arnoglossus rueppelii* (Cocco 1844)*Arnoglossus thori* Kyle 1913*Bothus lunatus* (Linnaeus 1758)*Bothus pantherinus* (Rüppell 1830)*Bothus podas* (Delaroche 1809)**Family Pleuronectidae****Subfamily Poecilopsettiniae***Poecilopsetta beanii* (Goode 1881)**Subfamily Pleuronectinae***Glyptocephalus cynoglossus* (Linnaeus 1758)*Hippoglossoides platessoides* (Fabricius 1780)*Hippoglossus hippoglossus* (Linnaeus 1758)*Limanda limanda* (Linnaeus 1758)*Liopsetta glacialis* (Pallas 1776)*Microstomus kitt* (Walbaum 1792)*Platichthys flesus* (Linnaeus 1758)*Pleuronectes platessa* Linnaeus 1758*Reinhardtius hippoglossoides* (Walbaum 1792)**Family Soleidae***Bathysolea profundicola* (Vaillant 1888)*Buglossidium luteum* (Risso 1810)*Dicologlossa cuneata* (Moreau 1881)*Microchirus azevia* (de Brito Capello 1867)*Microchirus boscanion* (Chabanaud 1926)*Microchirus ocellatus* (Linnaeus 1758)*Microchirus theophila* (Risso 1810)*Microchirus variegatus* (Donovan 1808)*Monochirus hispidus* Rafinesque 1814*Pegusa cadenati* Chabanaud 1954*Pegusa impar* (Bennett 1831)*Pegusa lascaris* (Risso 1810)*Pegusa nasuta* (Pallas 1814)*Pegusa triophthalma* (Bleeker 1863)*Solea aegyptiaca* Chabanaud 1927*Solea hexophthalma* Bennett 1831*Solea senegalensis* Kaup 1858*Solea solea* (Linnaeus 1758)*Synaptura lusitanica* de Brito Capello 1868*Synapturichthys kleinii* (Risso 1827)**Family Cynoglossidae****Subfamily Symphurinae***Symphurus ligulatus* (Cocco 1844)*Symphurus nigrescens* Rafinesque 1810**Subfamily Cynoglossinae***Cynoglossus browni* Chabanaud 1949*Cynoglossus cadenati* Chabanaud 1947*Cynoglossus canariensis* Steindachner 1882*Cynoglossus sinusarabici* (Chabanaud 1931)*Symphurus insularis* Munroe Brito & Hernández 2000**Order Tetraodontiformes****Family Balistidae***Balistes capricus* Gmelin 1789*Balistes punctatus* Gmelin 1789*Balistes vetula* Linnaeus 1758*Canthidermis maculata* (Bloch 1786)*Canthidermis sufflamen* (Mitchill 1815)*Melichthys niger* (Bloch 1786)*Rhinecanthus aculeatus* (Linnaeus 1758)**Family Monacanthidae***Aluterus heudelotii* Hollard 1855*Aluterus monoceros* (Linnaeus 1758)*Aluterus schoepfii* (Walbaum 1792)*Aluterus scriptus* (Osbeck 1765)*Cantherhines macrocerus* (Hollard 1853)*Stephanolepis diaspros* Fraser-Brunner 1940*Stephanolepis hispidus* (Linnaeus 1766)**Family Ostraciidae***Tetrosomus gibbosus* (Linnaeus 1758)**Family Tetraodontidae***Canthigaster capistrata* (Lowe 1839)*Canthigaster rostrata* (Bloch 1786)*Canthigaster supramacula* Moura & Castro 2002*Ephippion guttifer* (Bennett 1831)*Lagocephalus laevigatus* (Linnaeus 1766)*Lagocephalus lagocephalus* (Linnaeus 1758)*Lagocephalus sceleratus* (Gmelin 1789)*Lagocephalus spadiceus* (Richardson 1845)*Lagocephalus suezensis* Clark & Gohar 1953*Sphoeroides marmoratus* (Lowe 1838)*Sphoeroides pachygaster* (Müller & Troschel 1848)*Torquigener flavimaculosus* Hardy & Randall 1983*Tylerius spinosissimus* (Regan 1908)**Family Diodontidae***Chilomycterus antennatus* (Cuvier 1816)*Chilomycterus reticulatus* (Linnaeus 1758)*Chilomycterus spinosus* (Linnaeus 1758)*Cyclichthys spilostylus* (Leis & Randall 1982)*Diodon eydouxii* Brisout de Barneville 1846*Diodon holocanthus* Linnaeus 1758*Diodon hystrix* Linnaeus 1758**Family Molidae***Masturus lanceolatus* (Liénard 1840)*Mola mola* (Linnaeus 1758)*Mola alexandrini* (Ranzani 1839)*Ranzania laevis* (Pennant 1776)

Index alphabétique des 265 familles

Acanthuridae	p. 348	Cyclopteridae	p. 242	Malacanthidae	p. 258	Pristidae	
Acipenseridae	p. 110	Cyematidae	p. xx	Megalopidae	p. xx	Pristigasteridae	p. xx
Acropomatidae	p. xx	Cynoglossidae	p. 384	Melamphaidae	p. 210	Psettodidae	p. xx
Agonidae	p. 244	Cyprinidae	p. 128	Melanocetidae	p. 194	Pseudotriakidae	p. 26
Albulidae	p. xx	Cyprinodontidae	p. 206	Melanonidae	p. 174	Psychrolutidae	p. 240
Alepisauridae	p. 160	Dactylopteridae	p. 230	Merlucciidae	p. 184	Rachycentridae	p. xx
Alepocephalidae	p. 138	Dalatiidae	p. 34	Microstomatidae	p. 136	Radicephalidae	p. xx
Alopiidae	p. 16	Dasyatidae	p. 90	Mirapinnidae	p. xx	Rajidae	p. 60
Ammodytidae	p. 314	Derichthyidae	p. 122	Mitsukurinidae	p. 14	Regalecidae	p. 170
Anarhichadidae	p. 310	Diodontidae	p. 392	Molidae	p. 394	Rhincodontidae	p. xx
Anguillidae	p. 112	Diretmidae	p. 212	Monacanthidae	p. 388	Rhinidae	p. xx
Anoplogastridae	p. 212	Draconettidae	p. xx	Monodactylidae	p. xx	Rhinobatidae	p. 56
Anopteroideae	p. xx	Drepaneidae	p. xx	Monognathidae	p. xx	Rhinochimaeridae	p. 98
Antennariidae	p. xx	Echeneidae	p. 258	Moridae	p. 174	Rondeletiidae	p. xx
Aphyonidae	p. xx	Echinorhinidae	p. 40	Moronidae	p. 250	Saccopharyngidae	p. xx
Apogonidae	p. 256	Elopidae	p. xx	Mugilidae	p. 286	Salmonidae	p. 142
Argentinidae	p. 136	Emmelichthyidae	p. xx	Mullidae	p. 280	Scaridae	p. 302
Arhynchobatidae	p. 58	Engraulidae	p. 126	Muraenesocidae	p. xx	Sciaenidae	p. 278
Ariidae	p. xx	Ephippidae	p. xx	Muraenidae	p. 114	Scomberesocidae	p. 208
Ateleopodidae	p. 154	Epigonidae	p. 258	Myctophidae	p. 160	Scombridae	p. 354
Atherinidae	p. 206	Esocidae	p. 134	Myliobatidae	p. 96	Scombrobracidae	p. xx
Aulopidae	p. 156	Etmopteridae	p. 34	Myxinidae	p. 6	Scopelarchidae	p. xx
Aulostomidae	p. 220	Eurypharyngidae	p. 124	Nemichthyidae	p. 124	Scophthalmidae	p. 366
Balistidae	p. 386	Evermannellidae	p. 160	Nemipteridae	p. 276	Scorpaenidae	p. 226
Balitoridae	p. 132	Exocoetidae	p. 210	Neoscopelidae	p. 160	Scyliorhinidae	p. 20
Barbouriidae	p. 214	Fistulariidae	p. 220	Nettastomatidae	p. 124	Sebastidae	p. 226
Bathylagidae	p. 136	Fundulidae	p. xx	Nomeidae	p. 358	Serranidae	p. 250
Bathysauridae	p. xx	Fundulidae	p. xx	Notacanthidae	p. 112	Serrivomeridae	p. 124
Batrachoididae	p. 190	Gadidae	p. 176	Notosudidae	p. xx	Setarchidae	p. 226
Belonidae	p. 208	Gasterosteidae	p. 218	Odontaspidae	p. 12	Siganidae	p. 348
Berycidae	p. 212	Gempylidae	p. 352	Ogcocephalidae	p. 192	Sillaginidae	p. xx
Blenniidae	p. 320	Gerreidae	p. 266	Omosudidae	p. xx	Siluridae	p. 134
Bothidae	p. 362	Gigantactinidae	p. xx	Oneirodidae	p. 194	Soleidae	p. 380
Bramidae	p. 264	Ginglymostomatidae	p. xx	Ophichthidae	p. 118	Somniosidae	p. 36
Bythitidae	p. 188	Gobiesocidae	p. 198	Ophidiidae	p. 184	Sparidae	p. 268
Callanthiidae	p. 254	Gobiidae	p. 332	Opisthoproctidae	p. 136	Sphyraenidae	p. 350
Callionymidae	p. 330	Gonostomatidae	p. 144	Oreosomatidae	p. 214	Sphyrnidae	p. 30
Caproidae	p. 356	Grammicolepididae	p. 214	Osmeridae	p. 142	Squalidae	p. 48
Carangidae	p. 260	Gymnuridae	p. 94	Oxynotidae	p. 40	Squatinae	p. 50
Carapidae	p. 186	Haemulidae	p. 266	Ostraciidae	p. xx	Stephanoberycidae	p. xx
Carcharhinidae	p. 32	Halosauridae	p. 112	Parabrotulidae	p. 186	Sternoptychidae	p. 146
Caristiidae	p. 264	Hemiramphidae	p. 208	Paralepididae	p. 158	Stichaeidae	p. 308
Caulophrynidae	p. xx	Heterenchelyidae	p. xx	Paralichthyidae	p. 360	Stomiidae	p. 148
Centracanthidae	p. 276	Hexanchidae	p. 8	Parazenidae	p. 214	Stromateidae	p. xx
Centrarchidae	p. 254	Himantolophidae	p. 194	Pempheridae	p. 282	Stylephoridae	p. xx
Centriscidae	p. 220	Holocentridae	p. 214	Pentanchidae	p. 22	Synphobranchidae	p. 118
Centrolophidae	p. 358	Howellidae	p. 250	Percidae	p. 254	Syngnathidae	p. 222
Centrophoridae	p. 44	Ictaluridae	p. 134	Peristediidae	p. 232	Synodontidae	p. 156
Centrophrynidae	p. xx	Ipnopidae	p. 156	Petromyzontidae	p. 6	Terapontidae	p. xx
Cepolidae	p. 284	Istiophoridae	p. 356	Pholidae	p. 308	Tetragonuridae	p. 358
Ceratiidae	p. 196	Kyphosidae	p. 282	Petromyzontidae	p. 6	Tetraodontidae	p. 390
Cetomimidae	p. xx	Labridae	p. 292	Phosichthyidae	p. 144	Thaumatichthyidae	p. xx
Cetorhinidae	p. 14	Labrisomidae	p. 318	Phycidae	p. 184	Torpedinidae	p. 52
Chaenopsidae	p. xx	Lamnidae	p. 12	Pinguipedidae	p. xx	Trachichthyidae	p. 212
Chaetodontidae	p. 284	Lampridae	p. 168	Platycephalidae	p. xx	Trachinidae	p. 312
Chaunacidae	p. 192	Leiognathidae	p. xx	Platyroctidae	p. 140	Trachipteridae	p. 168
Chiasmodontidae	p. 312	Leptoichthyidae	p. xx	Pleuronectidae	p. 370	Triakidae	p. 28
Chlamydoselachidae	p. 10	Lethrinidae	p. 276	Plotosidae	p. xx	Trichiuridae	p. 352
Chlopsidae	p. xx	Linophrynidae	p. 196	Poeciliidae	p. 206	Triglidae	p. 230
Chlorophthalmidae	p. 156	Liparidae	p. 248	Polymixiidae	p. xx	Tripterygiidae	p. 312
Citharidae	p. 360	Lobotidae	p. 266	Polynemidae	p. 140	Uranoscopidae	p. 312
Clinidae	p. 318	Lophiidae	p. 190	Polyodontidae	p. xx	Valenciidae	p. xx
Clupeidae	p. 126	Lophotidae	p. xx	Polyprionidae	p. 278	Xiphiidae	p. 356
Colocongridae	p. xx	Lotidae	p. 180	Pomacanthidae	p. 284	Zeidae	p. 216
Congridae	p. 122	Lutjanidae	p. 264	Pomacentridae	p. 288	Zoarcidae	p. 306
Coryphaenidae	p. 264	Luvaridae	p. 348	Pomatomidae	p. 258		
Cottidae	p. 238	Macrouridae	p. 172	Priacanthidae	p. 256		

Index alphabétique des 1735 espèces

<i>Ablennes hians</i>	p. 208	<i>Anarhichas denticulatus</i>	p. 310	<i>Asquamiceps velaris</i>	
<i>Abramis brama</i>	p. 132	<i>Anarhichas lupus</i>	p. 310	<i>Astronesthes gemmifer</i>	p. 150
<i>Abudefduf hoefleri</i>	p. 288	<i>Anarhichas minor</i>	p. 310	<i>Astronesthes indicus</i>	
<i>Abudefduf luridus</i>	p. 288	<i>Anguilla anguilla</i>	p. 112	<i>Astronesthes leucopogon</i>	
<i>Abudefduf saxatilis</i>	p. 288	<i>Anisarchus medius</i>		<i>Astronesthes macropogon</i>	
<i>Abudefduf taurus</i>	p. 288	<i>Anoplogaster cornuta</i>	p. 212	<i>Astronesthes micropogon</i>	
<i>Abudefduf vaigiensis</i>		<i>Anotopterus pharao</i>		<i>Astronesthes neopogon</i>	
<i>Acanthochaenus luetkenii</i>		<i>Antennarius pardalis</i>		<i>Astronesthes niger</i>	p. 150
<i>Acanthocybium solandri</i>	p. 354	<i>Antennarius striatus</i>		<i>Atherina boyeri</i>	p. 206
<i>Acantholabrus palloni</i>	p. 300	<i>Antennatus nummifer</i>		<i>Atherina hepsetus</i>	p. 206
<i>Acanthonus armatus</i>		<i>Anthias anthias</i>	p. 254	<i>Atherina lopeziana</i>	
<i>Acanthurus chirurgus</i>		<i>Antigonia capros</i>		<i>Atherina presbyter</i>	p. 206
<i>Acanthurus monroviae</i>	p. 348	<i>Antimora rostrata</i>	p. 174	<i>Atherinomorus forskalii</i>	p. 206
<i>Acipenser baerii</i>	p. 110	<i>Aphanius almiriensis</i>		<i>Aulopus filamentosus</i>	p. 156
<i>Acipenser colchicus</i>		<i>Aphanius baeticus</i>		<i>Aulostomus strigosus</i>	p. 220
<i>Acipenser gueldenstaedti</i>		<i>Aphanius dispar</i>		<i>Auxis rochei</i>	p. 354
<i>Acipenser naccarii</i>		<i>Aphanius fasciatus</i>	p. 206	<i>Auxis thazard</i>	
<i>Acipenser nudiventris</i>		<i>Aphanius iberus</i>		<i>Avocettina infans</i>	
<i>Acipenser oxyrinchus</i>		<i>Aphanopus carbo</i>	p. 352	<i>Babka gymnotrachelus</i>	
<i>Acipenser ruthenus</i>		<i>Aphanopus intermedius</i>		<i>Bajacalifornia calcarata</i>	
<i>Acipenser stellatus</i>		<i>Aphia minima</i>	p. 332	<i>Bajacalifornia megalops</i>	
<i>Acipenser sturio</i>	p. 110	<i>Aphyonus gelatinosus</i>		<i>Balistes capricus</i>	p. 386
<i>Aetomylaeus bovinus</i>	p. 96	<i>Apletodon dentatus</i>	p. 202	<i>Balistes punctatus</i>	p. 386
<i>Agonus cataphractus</i>	p. 244	<i>Apletodon gabonensis</i>		<i>Balistes vetula</i>	
<i>Ahliesaurus berryi</i>		<i>Apletodon incognitus</i>	p. 202	<i>Ballerus ballerus</i>	
<i>Aidablennius sphyinx</i>	p. 320	<i>Apletodon pellegrini</i>		<i>Ballerus sapa</i>	
<i>Albula goreensis</i>		<i>Apogon affinis</i>		<i>Barathronus multidentis</i>	
<i>Alburnoides bipunctatus</i>	p. 132	<i>Apogon americanus</i>		<i>Barathronus pacificus</i>	
<i>Alburnus alburnus</i>	p. 132	<i>Apogon imberbis</i>	p. 256	<i>Barathronus roulei</i>	
<i>Alburnus leobergi</i>		<i>Apogon queketti</i>		<i>Barbantus curvifrons</i>	p. 140
<i>Aldrovandia affinis</i>		<i>Apogon smithi</i>		<i>Barbatula barbatula</i>	p. 132
<i>Aldrovandia oleosa</i>		<i>Apogonichthyoides pharaonis</i>	p. 256	<i>Barbourisia rufa</i>	p. 214
<i>Aldrovandia phalacra</i>		<i>Apristurus aphyodes</i>	p. 22	<i>Barbus barbus</i>	p. 130
<i>Aldrovandia rostrata</i>		<i>Apristurus laurussonii</i>	p. 22	<i>Bassozetes taenia</i>	
<i>Alectis alexandrina</i>		<i>Apristurus manis</i>	p. 22	<i>Bathophilus brevis</i>	
<i>Alectis ciliaris</i>	p. 260	<i>Apristurus melanoasper</i>	p. 22	<i>Bathophilus digitatus</i>	
<i>Alepes djedaba</i>		<i>Apristurus profundorum</i>	p. 22	<i>Bathophilus nigerrimus</i>	
<i>Alepisaurus brevirostris</i>		<i>Aspilus fuscus</i>	p. 264	<i>Bathophilus pawneeii</i>	
<i>Alepisaurus ferox</i>	p. 160	<i>Aptेरichtus anguiformis</i>		<i>Bathophilus vaillanti</i>	
<i>Alepocephalus agassizii</i>		<i>Aptेरichtus caecus</i>		<i>Bathygadus favosus</i>	p. 172
<i>Alepocephalus australis</i>		<i>Arctogadus glacialis</i>	p. 178	<i>Bathygadus melanobranchus</i>	p. 172
<i>Alepocephalus bairdii</i>	p. 138	<i>Arctozenus risso</i>	p. 158	<i>Bathygobius casamancus</i>	p. 332
<i>Alepocephalus productus</i>		<i>Argentina silus</i>	p. 136	<i>Bathygobius soporator</i>	
<i>Alepocephalus rostratus</i>	p. 138	<i>Argentina sphyraena</i>	p. 136	<i>Bathylaco nigricans</i>	
<i>Alepocephalus sp.</i>		<i>Argyripnus atlanticus</i>		<i>Bathylagichthys greyae</i>	
<i>Allocyttus verrucosus</i>	p. 214	<i>Argyropelecus aculeatus</i>	p. 146	<i>Bathylagus euryops</i>	p. 136
<i>Alopias superciliosus</i>		<i>Argyropelecus affinis</i>		<i>Bathylagus sp</i>	p. 136
<i>Alopias vulpinus</i>	p. 16	<i>Argyropelecus gigas</i>	p. 146	<i>Bathylchnops exilis</i>	
<i>Alosa algeriensis</i>	p. 126	<i>Argyropelecus hemigymnus</i>	p. 146	<i>Bathyonus laticeps</i>	
<i>Alosa alosa</i>	p. 126	<i>Argyropelecus olfersii</i>	p. 146	<i>Bathyprión danae</i>	
<i>Alosa caspia</i>		<i>Argyrosomus regius</i>	p. 278	<i>Bathypterois dubius</i>	p. 156
<i>Alosa fallax</i>	p. 126	<i>Ariosoma balearicum</i>	p. 122	<i>Bathypterois gallator</i>	
<i>Alosa immaculata</i>		<i>Aristostomias lunifer</i>		<i>Bathypterois longipes</i>	
<i>Alosa maeotica</i>		<i>Aristostomias tittmanni</i>		<i>Bathypterois phenax</i>	p. 156
<i>Alosa tanaica</i>		<i>Arius parkii</i>		<i>Bathyrāja pallida</i>	
<i>Aluterus heudelotii</i>		<i>Arnoglossus imperialis</i>	p. 362	<i>Bathyrāja richardsoni</i>	p. 58
<i>Aluterus monoceros</i>		<i>Arnoglossus kessleri</i>		<i>Bathyrāja sp.</i>	
<i>Aluterus schoepfii</i>		<i>Arnoglossus laterna</i>	p. 362	<i>Bathyrāja spinicauda</i>	p. 58
<i>Aluterus scriptus</i>	p. 388	<i>Arnoglossus nigrofilamentosus</i>		<i>Bathysaurus ferox</i>	p. 156
<i>Ambloplites rupestris</i>		<i>Arnoglossus rueppelii</i>	p. 362	<i>Bathysaurus mollis</i>	
<i>Amblyraja hyperborea</i>	p. 74	<i>Arnoglossus thori</i>	p. 362	<i>Bathysolea profundicola</i>	p. 380
<i>Amblyraja jenseni</i>		<i>Artdiellus atlanticus</i>	p. 238	<i>Bathytroctes macrogathus</i>	
<i>Amblyraja radiata</i>	p. 72	<i>Artdiellus scaber</i>		<i>Bathytroctes macrolepis</i>	
<i>Ameiurus melas</i>	p. 134	<i>Artdiellus uncinatus</i>		<i>Bathytroctes michaelisarsii</i>	
<i>Ammodytes marinus</i>	p. 314	<i>Aspidophoroides olrikii</i>		<i>Bathytroctes microlepis</i>	
<i>Ammodytes tobianus</i>	p. 314	<i>Aspius aspius</i>		<i>Bathytrophlops sewelli</i>	
<i>Anarchias longicaudus</i>				<i>Bathyroconger vicinus</i>	

<i>Bellottia apoda</i>		<i>Carassius gibelio</i>	p. 128	<i>Cheilopogon heterurus</i>	p. 210
<i>Belone acus</i>		<i>Carcharhinus altimus</i>	p. 32	<i>Cheilopogon pinnatibarbatu</i>	
<i>Belone belone</i>	p. 208	<i>Carcharhinus brachyurus</i>	p. 32	<i>Chelidonichthys cuculus</i>	p. 230
<i>Belone svetovidovi</i>	p. 208	<i>Carcharhinus brevipinna</i>		<i>Chelidonichthys gabonensis</i>	
<i>Benthalbella infans</i>		<i>Carcharhinus falciformis</i>		<i>Chelidonichthys lucernus</i>	p. 230
<i>Benthocometes robustus</i>		<i>Carcharhinus galapagensis</i>		<i>Chelidonichthys obscurus</i>	p. 230
<i>Benthodesmus simonyi</i>		<i>Carcharhinus limbatus</i>		<i>Chelon bispinosus</i>	p. 286
<i>Benthophiloides braueri</i>		<i>Carcharhinus longimanus</i>		<i>Chelon labrosus</i>	p. 286
<i>Benthophilus magistri</i>		<i>Carcharhinus obscurus</i>	p. 32	<i>Chiasmodon harteli</i>	
<i>Benthophilus nudus</i>		<i>Carcharhinus plumbeus</i>		<i>Chiasmodon microcephalus</i>	
<i>Benthophilus stellatus</i>		<i>Carcharias taurus</i>		<i>Chiasmodon niger</i>	p. 312
<i>Benthoosema glaciale</i>	p. 164	<i>Carcharodon carcharias</i>	p. 12	<i>Chilomycterus antennatus</i>	
<i>Benthoosema suborbitale</i>		<i>Careproctus aciculipunctatus</i>		<i>Chilomycterus reticulatus</i>	p. 392
<i>Beryx decadactylus</i>	p. 212	<i>Careproctus longipinnis</i>		<i>Chilomycterus spinosus</i>	
<i>Beryx splendens</i>	p. 212	<i>Careproctus merretti</i>		<i>Chimaera monstrosa</i>	p. 100
<i>Blennius ocellaris</i>	p. 320	<i>Careproctus micropus</i>	p. 248	<i>Chimaera opalescens</i>	p. 100
<i>Blicca bjoerkna</i>	p. 132	<i>Careproctus reinhardti</i>	p. 248	<i>Chirolphis ascanii</i>	
<i>Bodianus insularis</i>		<i>Careproctus rosa</i>		<i>Chirostomias pliopterus</i>	
<i>Bodianus scrofa</i>	p. 292	<i>Caristius groenlandicus</i>	p. 264	<i>Chlamydoselachus anguineus</i>	p. 10
<i>Bodianus speciosus</i>	p. 292	<i>Caristius macropus</i>	p. 264	<i>Chlopsis dentatus Seale</i>	
<i>Bolinichthys indicus</i>		<i>Caspiosoma caspium</i>		<i>Chlorophthalmus agassizi</i>	p. 156
<i>Bolinichthys supralateralis</i>	p. 164	<i>Cataetix alleni</i>		<i>Chloroscombrus chrysurus</i>	
<i>Bonapartia pedaliota</i>		<i>Cataetix bruuni</i>	p. 188	<i>Chondrostoma nasus</i>	
<i>Boops boops</i>		<i>Cataetix laticeps</i>	p. 188	<i>Choranthias salmopunctatus</i>	
<i>Boreogadus saida</i>	p. 178	<i>Caulophryne jordani</i>		<i>Chromis cadenati</i>	
<i>Borostomias antarcticus</i>	p. 152	<i>Caulophryne polynema</i>		<i>Chromis chromis</i>	p. 290
<i>Borostomias elucens</i>	p. 152	<i>Centracanthus cirrus</i>	p. 276	<i>Chromis cyanea</i>	
<i>Borostomias mononema</i>		<i>Centrobranchus nigrocellatus</i>		<i>Chromis enchrysurus</i>	
<i>Bothus lunatus</i>		<i>Centrodraco acanthopoma</i>		<i>Chromis limbata</i>	p. 290
<i>Bothus pantherinus</i>		<i>Centrolabrus caeruleus</i>	p. 300	<i>Chromis lubbocki</i>	p. 290
<i>Bothus podas</i>	p. 360	<i>Centrolabrus exoletus</i>	p. 300	<i>Chromis multilineata</i>	p. 290
<i>Brachydeuterus auritus</i>	p. 266	<i>Centrolabrus trutta</i>		<i>Chromogobius britoi</i>	
<i>Brachysomaphis atlanticus</i>		<i>Centrolophus niger</i>	p. 358	<i>Chromogobius quadrivittatus</i>	
<i>Brama brama</i>	p. 264	<i>Centrolophus niger</i>	p. 358	<i>Chromogobius zebratus</i>	
<i>Branchiostegus semifasciatus</i>	p. 258	<i>Centrophorus granulatus</i>	p. 44	<i>Ciliata mustela</i>	p. 182
<i>Brosme brosme</i>	p. 180	<i>Centrophorus lusitanicus</i>		<i>Ciliata septentrionalis</i>	p. 182
<i>Brotula barbata</i>		<i>Centrophorus squamosus</i>	p. 44	<i>Citharichthys stampflii</i>	
<i>Brotulotaenia brevicauda</i>		<i>Centrophorus uyato</i>	p. 46	<i>Citharus linguatula</i>	p. 360
<i>Brotulotaenia crassa</i>	p. 184	<i>Centropryphne spinulosa</i>		<i>Clepticus brasiliensis</i>	
<i>Buenia affinis</i>	p. 340	<i>Centrosyllium fabricii</i>	p. 36	<i>Clinitracus argentatus</i>	p. 318
<i>Buenia jeffreysii</i>	p. 340	<i>Centroscyminus coelolepis</i>	p. 36	<i>Clupea harengus</i>	p. 126
<i>Buenia massutii</i>		<i>Centroscyminus crepidater</i>	p. 36	<i>Clupeonella cultriventris</i>	
<i>Buglossidium luteum</i>	p. 384	<i>Centroscyminus owstonii</i>	p. 36	<i>Clupeonella muhlisi</i>	
<i>Bythites fuscus</i>		<i>Cephalopholis fulva</i>		<i>Coccorella atlantica</i>	
<i>Bythites islandicus</i>		<i>Cephalopholis nigri</i>		<i>Coelorinchus caelorhinchus</i>	p. 172
<i>Callanthias ruber</i>	p. 254	<i>Cephalopholis taeniops</i>	p. 252	<i>Coelorinchus caudani</i>	
<i>Callionymus bairdi</i>	p. 330	<i>Cepola macrophthalma</i>	p. 284	<i>Coelorinchus labiatus</i>	
<i>Callionymus fasciatus</i>		<i>Cepola pauciradiata</i>		<i>Coloconger cadenati</i>	
<i>Callionymus filamentosus</i>		<i>Ceratias holboelli</i>	p. 196	<i>Conger conger</i>	p. 122
<i>Callionymus lyra</i>	p. 328	<i>Ceratias uranoscopus</i>		<i>Conger oceanicus</i>	p. 122
<i>Callionymus maculatus</i>	p. 328	<i>Ceratioscopelus maderensis</i>	p. 164	<i>Conocara fioleuti</i>	
<i>Callionymus pusillus</i>	p. 330	<i>Ceratioscopelus warmingii</i>		<i>Conocara macropterus</i>	
<i>Callionymus reticulatus</i>	p. 328	<i>Cetomimus gillii</i>		<i>Conocara microlepis</i>	
<i>Callionymus risso</i>	p. 330	<i>Cetomimus hempeli</i>		<i>Conocara murrayi</i>	
<i>Campogramma glaycos</i>	p. 260	<i>Cetonurus globiceps</i>		<i>Conocara salmoneum</i>	
<i>Cantherhines macrocerus</i>		<i>Cetorhinus maximus</i>	p. 14	<i>Coryrogobius liechtensteini</i>	
<i>Canthidermis maculata</i>		<i>Cetostoma regani</i>		<i>Coregonus albula</i>	
<i>Canthidermis sufflamen</i>	p. 386	<i>Chaenophryne draco</i>		<i>Coregonus autumnalis</i>	
<i>Canthigaster capistrata</i>		<i>Chaenophryne longiceps</i>		<i>Coregonus lavaretus</i>	
<i>Canthigaster rostrata</i>	p. 390	<i>Chaetodipterus lippei</i>		<i>Coregonus sardinella</i>	
<i>Canthigaster supramacula</i>		<i>Chaetodon hoefleri</i>		<i>Coris atlantica</i>	p. 294
<i>Capros aper</i>	p. 356	<i>Chaetodon robustus</i>	p. 284	<i>Coris julis</i>	p. 294
<i>Carangoides bartholomaei</i>		<i>Chaetodon sanctaehelenae</i>		<i>Coris melanura</i>	p. 294
<i>Caranx crysos</i>	p. 260	<i>Chaetodon striatus</i>		<i>Corniger spinosus</i>	
<i>Caranx hippos</i>		<i>Channomuraena vittata</i>		<i>Coryogalops ocheticus</i>	
<i>Caranx latus</i>	p. 260	<i>Chauliodus danae</i>		<i>Coryphaena equiselis</i>	
<i>Caranx lugubris</i>		<i>Chauliodus sloani</i>	p. 148	<i>Coryphaena hippurus</i>	p. 264
<i>Caranx rhonchus</i>	p. 260	<i>Chaunax pictus</i>	p. 192	<i>Coryphaenoides armatus</i>	
<i>Caranx senegallus</i>		<i>Chaunax suttkusi</i>	p. 192	<i>Coryphaenoides brevibarbus</i>	
<i>Carapus acus</i>	p. 186	<i>Cheilopogon cyanopterus</i>		<i>Coryphaenoides carapinus</i>	
<i>Carassius auratus</i>	p. 128	<i>Cheilopogon exsiliens</i>		<i>Coryphaenoides guentheri</i>	p. 172
<i>Carassius carassius</i>	p. 128	<i>Cheilopogon furcatus</i>		<i>Coryphaenoides leptolepis</i>	

<i>Coryphaenoides mediterraneus</i>				
<i>Coryphaenoides profundicolus</i>				
<i>Coryphaenoides rudis</i>				
<i>Coryphaenoides rupestris</i>	p. 172			
<i>Coryphaenoides thelestomus</i>	p. 172			
<i>Coryphaenoides zaniophorus</i>	p. 172			
<i>Coryphoblennius galerita</i>	p. 320			
<i>Cottunculus microps</i>	p. 240			
<i>Cottunculus sadko</i>	p. 240			
<i>Cottunculus subspinosus</i>				
<i>Cottunculus thomsonii</i>	p. 240			
<i>Cottunculus tubulosus</i>				
<i>Cottus gobio</i>	p. 238			
<i>Cottus petiti Bacescu</i>				
<i>Cottus poecilopus</i>				
<i>Crenidens crenidens</i>				
<i>Cryptopsaras coesii</i>	p. 196			
<i>Crystallogobius linearis</i>	p. 332			
<i>Ctenolabrus rupestris</i>	p. 300			
<i>Ctenopharyngodon idella</i>				
<i>Cubiceps gracilis</i>	p. 358			
<i>Cylichthys spilostylus</i>				
<i>Cyclopteropsis mcalpini</i>				
<i>Cyclopterus lumpus</i>	p. 242			
<i>Cyclothone acclinidens</i>				
<i>Cyclothone alba</i>				
<i>Cyclothone braueri</i>	p. 144			
<i>Cyclothone livida</i>				
<i>Cyclothone microdon</i>				
<i>Cyclothone obscura</i>				
<i>Cyclothone pallida</i>				
<i>Cyclothone pseudopallida</i>				
<i>Cyclothone pygmaea</i>	p. 144			
<i>Cyema atrum</i>				
<i>Cynoglossus browni</i>				
<i>Cynoglossus cadenati</i>				
<i>Cynoglossus canariensis</i>	p. 384			
<i>Cynoglossus sinusarabici</i>				
<i>Cynoponticus ferox</i>				
<i>Cyprinus carpio</i>	p. 128			
<i>Cyttopsis rosea</i>	p. 214			
<i>Dactylopterus volitans</i>	p. 230			
<i>Dalatias licha</i>	p. 34			
<i>Dalophis imberbis</i>	p. 120			
<i>Dasyatis centroura</i>	p. 92			
<i>Dasyatis margarita</i>				
<i>Dasyatis marmorata</i>	p. 90			
<i>Dasyatis pastinaca</i>	p. 90			
<i>Dasyatis tortonesei</i>	p. 90			
<i>Deania calcea</i>	p. 44			
<i>Deania hystricosa</i>	p. 44			
<i>Deania profundorum</i>	p. 44			
<i>Decapterus macarellus</i>	p. 262			
<i>Decapterus punctatus</i>	p. 262			
<i>Decapterus russelli</i>				
<i>Deltentosteus collonianus</i>				
<i>Deltentosteus quadrimaculatus</i>	p. 332			
<i>Dentex angolensis</i>				
<i>Dentex canariensis</i>	p. 270			
<i>Dentex dentex</i>	p. 268			
<i>Dentex gibbosus</i>	p. 270			
<i>Dentex macrophthalmus</i>	p. 268			
<i>Dentex maroccanus</i>	p. 268			
<i>Derichthys serpentinus</i>	p. 122			
<i>Diaphus adenomus</i>				
<i>Diaphus bertelseni</i>				
<i>Diaphus brachycephalus</i>				
<i>Diaphus dumerilii</i>				
<i>Diaphus effulgens</i>				
<i>Diaphus fragilis</i>				
<i>Diaphus holti</i>	p. 162			
<i>Diaphus lucidus</i>				
<i>Diaphusluetkeni</i>				
<i>Diaphus metopoclampus</i>	p. 162			
<i>Diaphus mollis</i>				
<i>Diaphus perspicillatus</i>				
<i>Diaphus rafinesquii</i>	p. 162			
<i>Diaphus splendidus</i>				
<i>Diaphus subtilis</i>				
<i>Diaphus termophilus</i>				
<i>Diastobranchus capensis</i>	p. 118			
<i>Dibranchus atlanticus</i>	p. 192			
<i>Dicentrarchus labrax</i>	p. 250			
<i>Dicentrarchus punctatus</i>	p. 250			
<i>Dicologlossa cuneata</i>	p. 384			
<i>Didogobius bentuvii</i>				
<i>Didogobius helena</i>				
<i>Didogobius kochi</i>				
<i>Didogobius wirtzi</i>	p. 332			
<i>Diodon eydouxii</i>				
<i>Diodon holocanthus</i>	p. 392			
<i>Diodon hystrix</i>				
<i>Diogenichthys atlanticus</i>				
<i>Diplacanthopoma brachysoma</i>	p. 188			
<i>Diplecogaster bimaculata</i>	p. 202			
<i>Diplecogaster ctenocrypta</i>				
<i>Diplecogaster pectoralis</i>				
<i>Diplecogaster tonstricula</i>				
<i>Diplecogaster umutturali</i>				
<i>Diplodus annularis</i>	p. 272			
<i>Diplodus bellottii</i>	p. 272			
<i>Diplodus cervinus</i>	p. 272			
<i>Diplodus fasciatus</i>	p. 272			
<i>Diplodus levantinus</i>				
<i>Diplodus prayensis</i>	p. 272			
<i>Diplodus puntazzo</i>	p. 270			
<i>Diplodus sargus</i>	p. 272			
<i>Diplodus vulgaris</i>	p. 272			
<i>Diplophos taenia</i>				
<i>Diplospinus multistriatus</i>				
<i>Dipturus batis</i>	p. 60			
<i>Dipturus cf. flossada</i>	p. 60			
<i>Dipturus intermedius</i>	p. 62			
<i>Dipturus nidarosiensis</i>	p. 64			
<i>Dipturus oxyrinchus</i>	p. 66			
<i>Dipturus sp</i>	p. 66			
<i>Diretmichthys parini</i>	p. 212			
<i>Diretmus argenteus</i>	p. 212			
<i>Ditropichthys storeri</i>				
<i>Dolicholagus longirostris</i>	p. 136			
<i>Dolichopteryx longipes</i>	p. 136			
<i>Dolichopteryx rostrata</i>				
<i>Dolopichthys allector</i>				
<i>Dolopichthys longicornis</i>				
<i>Doratonotus megalepis</i>				
<i>Drepane africana</i>				
<i>Dussumieria acuta</i>				
<i>Dussumieria elopsoides</i>				
<i>Dysomma brevirostre</i>				
<i>Ebinania costaecanariae</i>	p. 240			
<i>Echelus myrus</i>	p. 118			
<i>Echeneis naucrates</i>	p. 258			
<i>Echiichthys vipera</i>	p. 312			
<i>Echinomacrus mollis</i>				
<i>Echinorhinus brucus</i>	p. 40			
<i>Echiodon dentatus</i>	p. 186			
<i>Echiodon drummondii</i>	p. 186			
<i>Echiostoma barbatum</i>				
<i>Ectreposebastes imus</i>				
<i>Einara edentula</i>				
<i>Einara macrolepis</i>				
<i>Elagatis bipinnulata</i>	p. 262			
<i>Elates ransonnettii</i>				
<i>Electrona risso</i>	p. 160			
<i>Eleginus nawaga</i>				
<i>Elops senegalensis</i>				
<i>Emblemariopsis sp</i>				
<i>Enchelycore anatina</i>				
<i>Enchelycore nigricans</i>	p. 116			
<i>Enchelyopus cimbrius</i>	p. 182			
<i>Encrasicholina gloria</i>				
<i>Engraulis albidus</i>	p. 126			
<i>Engraulis encrasicolus</i>	p. 126			
<i>Enneanectes smithi</i>				
<i>Entelurus aequoreus</i>	p. 222			
<i>Entomacrodus cadenati</i>	p. 320			
<i>Entomacrodus vomerinus</i>				
<i>Ephippion guttifer</i>				
<i>Ephippus goreensis</i>				
<i>Epigonus constanciae</i>	p. 258			
<i>Epigonus denticulatus</i>	p. 258			
<i>Epigonus telescopus</i>	p. 258			
<i>Epinephelus adscensionis</i>				
<i>Epinephelus aeneus</i>	p. 252			
<i>Epinephelus caninus</i>	p. 252			
<i>Epinephelus coioides</i>				
<i>Epinephelus costae</i>	p. 252			
<i>Epinephelus goreensis</i>	p. 252			
<i>Epinephelus itajara</i>				
<i>Epinephelus malabaricus</i>				
<i>Epinephelus marginatus</i>				
<i>Epinephelus sicanus</i>				
<i>Equulites klunzingeri</i>				
<i>Eretmophorus kleinenbergi</i>				
<i>Erythrocles monodi</i>				
<i>Esox lucius</i>	p. 134			
<i>Ethmalosa fimbriata</i>				
<i>Etmopterus princeps</i>	p. 36			
<i>Etmopterus pusillus</i>	p. 34			
<i>Etmopterus spinax</i>	p. 34			
<i>Etrumeus golanii</i>	p. 126			
<i>Eucinostomus melanopterus</i>	p. 266			
<i>Euleptorhamphus velox</i>				
<i>Eumicrotremus derjugini</i>				
<i>Eumicrotremus spinosus</i>	p. 242			
<i>Eurypharynx pelecanooides</i>	p. 124			
<i>Eustomias braueri</i>				
<i>Eustomias filifer</i>				
<i>Eustomias obscurus</i>				
<i>Eustomias schmidti</i>				
<i>Eustomias simplex</i>				
<i>Eustomias tetranema</i>				
<i>Eutaeniophorus festivus</i>				
<i>Eutelichthys leptochirus</i>	p. 248			
<i>Euthynnus alletteratus</i>	p. 354			
<i>Eutrigma gurnardus</i>	p. 232			
<i>Evermannella balbo</i>	p. 160			
<i>Evermannella indica</i>				
<i>Evermannella melanoderma</i>				
<i>Exocoetus obtusirostris</i>				
<i>Exocoetus volitans</i>				
<i>Facciolella oxyrhyncha</i>				
<i>Fistularia commersonii</i>	p. 220			
<i>Fistularia petimba</i>	p. 220			
<i>Fistularia tabacaria</i>				
<i>Flagellostomias boureei</i>				
<i>Fodiator acutusin</i>				
<i>Fowlerichthys radiusus</i>				
<i>Fowlerichthys senegalensis</i>				
<i>Fundulus heteroclitus</i>				
<i>Gadella maraldi</i>	p. 174			
<i>Gadella svetovidovi</i>				
<i>Gadiculus argenteus</i>	p. 176			

<i>Gadomus arcuatus</i>	p. 172	<i>Grammatostomias flagellibarba</i>		<i>Hoplostethus atlanticus</i>	p. 212
<i>Gadomus dispar</i>	p. 172	<i>Grammicolepis brachiusculus</i>	p. 214	<i>Hoplostethus cadenati</i>	p. 212
<i>Gadomus longifilis</i>		<i>Grammonus ater</i>	p. 188	<i>Hoplostethus mediterraneus</i>	p. 212
<i>Gadus chalcogrammus</i>		<i>Grammonus longhursti</i>		<i>Howella brodiei</i>	p. 250
<i>Gadus morhua</i>	p. 176	<i>Guentherus altivela</i>		<i>Huso huso</i>	
<i>Gaidropsarus argentatus</i>	p. 182	<i>Guttigadus latifrons</i>		<i>Hydrolagus affinis</i>	p. 100
<i>Gaidropsarus biscayensis</i>		<i>Gymnammodytes cicereus</i>	p. 314	<i>Hydrolagus lusitanicus</i>	
<i>Gaidropsarus ensis</i>		<i>Gymnammodytes semisquamatus</i>	p. 314	<i>Hydrolagus mirabilis</i>	p. 102
<i>Gaidropsarus granti</i>		<i>Gymnelus retrodorsalis</i>		<i>Hydrolagus pallidus</i>	p. 102
<i>Gaidropsarus guttatus</i>	p. 182	<i>Gymnelus viridis</i>		<i>Hygophum benoiti</i>	p. 164
<i>Gaidropsarus macrophthalmus</i>	p. 182	<i>Gymnesigobius Medits</i>		<i>Hygophum hygomii</i>	p. 164
<i>Gaidropsarus maui</i>	p. 182	<i>Gymnocanthus tricuspis</i>	p. 238	<i>Hygophum reinhardtii</i>	
<i>Gaidropsarus mediterraneus</i>	p. 182	<i>Gymnocephalus acerina</i>		<i>Hygophum taaningi</i>	
<i>Gaidropsarus sp.</i>	p. 182	<i>Gymnocephalus cernua</i>		<i>Hymenocephalus gracilis</i>	
<i>Gaidropsarus vulgaris</i>	p. 182	<i>Gymnothorax afer</i>	p. 116	<i>Hymenocephalus italicus</i>	p. 172
<i>Galeocerdo cuvier</i>		<i>Gymnothorax bacalladoi</i>		<i>Hyperoglyphe bythites</i>	p. 358
<i>Galeoides decadactylus</i>	p. 278	<i>Gymnothorax funebris</i>		<i>Hyperoglyphe perciformis</i>	p. 358
<i>Galeorhinus galeus</i>	p. 26	<i>Gymnothorax maderensis</i>	p. 116	<i>Hyperoplus immaculatus</i>	p. 314
<i>Galeus atlanticus</i>	p. 24	<i>Gymnothorax mareei</i>	p. 116	<i>Hyperoplus lanceolatus</i>	p. 314
<i>Galeus melastomus</i>	p. 24	<i>Gymnothorax miliaris</i>	p. 116	<i>Hypleurochilus bananensis</i>	
<i>Galeus murinus</i>	p. 24	<i>Gymnothorax polygonius</i>	p. 114	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	
<i>Galeus polli</i>	p. 24	<i>Gymnothorax unicolor</i>	p. 116	<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	
<i>Gambusia holbrooki</i>	p. 206	<i>Gymnothorax vicinus</i>	p. 116	<i>Hyporhamphus affinis</i>	
<i>Gammogobius steinitzi</i>		<i>Gymnura altavela</i>	p. 94	<i>Hyporhamphus picarti</i>	
<i>Gasterosteus aculeatus</i>	p. 218	<i>Gyrinomimus myersi</i>		<i>Hyporthodus haifensis</i>	
<i>Gasterosteus gymnurus</i>	p. 218	<i>Halargyreus johnsonii</i>	p. 174	<i>Hyporthodus nigrilus</i>	
<i>Gempylus serpens</i>		<i>Halichoeres radiatus</i>		<i>Icelus bicornis</i>	
<i>Gephyroberyx darwini</i>		<i>Halobatrachus didactylus</i>	p. 190	<i>Icelus spatula</i>	
<i>Gerres nigri</i>		<i>Halosaurus macrochir</i>	p. 112	<i>Ichthyococcus ovatus</i>	
<i>Gigantactis vanhoeffeni</i>		<i>Halosaurus guentheri</i>		<i>Idiacanthus fasciola</i>	
<i>Ginglymostoma cirratum</i>		<i>Halosaurus johnsonianus</i>		<i>Ijimaia loppei</i>	p. 154
<i>Girella stuebeli</i>		<i>Halosaurus ovenii</i>	p. 112	<i>Ilisha africana</i>	
<i>Girella zonata</i>	p. 282	<i>Haplophryne mollis</i>		<i>Ilyophis arx</i>	
<i>Glaucostegus halavi</i>		<i>Haptenchelys texis</i>		<i>Ilyophis blachei</i>	
<i>Glossanodon leioglossus</i>	p. 136	<i>Harriotta haeckeli</i>		<i>Ilyophis brunneus</i>	
<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>	p. 376	<i>Harriotta raleighana</i>	p. 98	<i>Ilniistius pavo</i>	
<i>Gnatholepis cauerensis</i>	p. 332	<i>Hazeus ingressus</i>		<i>Isistius brasiliensis</i>	
<i>Gnathophis codoniphorus</i>		<i>Helicolenus dactylopterus</i>	p. 226	<i>Istiophorus platypterus</i>	
<i>Gnathophis mystax</i>	p. 122	<i>Hemiramphus balao</i>		<i>Isurus oxyrinchus</i>	p. 12
<i>Gobio gobio</i>	p. 130	<i>Hemiramphus brasiliensis</i>		<i>Isurus paucus</i>	
<i>Gobiosoma bosc</i>		<i>Hemiramphus far</i>	p. 208	<i>Kajikia albida</i>	p. 356
<i>Gobius ater</i>		<i>Heniochus intermedius</i>		<i>Kali macrodon</i>	
<i>Gobius ateriformis</i>	p. 332	<i>Heptranchias perlo</i>	p. 8	<i>Kali macrura</i>	
<i>Gobius auratus</i>		<i>Herklotsichthys punctatus</i>		<i>Katsuwonus pelamis</i>	p. 354
<i>Gobius bucchichi</i>		<i>Herwigia krefftii</i>		<i>Knipowitschia caucasica</i>	
<i>Gobius cobitis</i>	p. 334	<i>Heteroconger longissimus</i>		<i>Knipowitschia longicaudata</i>	
<i>Gobius couchi</i>	p. 334	<i>Heteropriacanthus cruentatus</i>	p. 256	<i>Knipowitschia panizzae</i>	
<i>Gobius cruentatus</i>	p. 334	<i>Hexanchus griseus</i>	p. 8	<i>Kyphosus incisor</i>	
<i>Gobius fallax</i>	p. 338	<i>Hexanchus nakamurai</i>		<i>Kyphosus sectatrix</i>	p. 282
<i>Gobius gasteveni</i>	p. 336	<i>Himantolophus albinus</i>		<i>Labrisomus nuchipinnis</i>	p. 318
<i>Gobius geniporus</i>	p. 334	<i>Himantolophus compressus</i>		<i>Labrus bergylta</i>	p. 296
<i>Gobius incognitus</i>	p. 332	<i>Himantolophus groenlandicus</i>	p. 194	<i>Labrus merula</i>	p. 296
<i>Gobius kolombatovici</i>		<i>Himantolophus maui</i>	p. 194	<i>Labrus mixtus</i>	p. 296
<i>Gobius luteus</i>		<i>Himantura uarnak</i>		<i>Labrus viridis</i>	p. 296
<i>Gobius niger</i>	p. 338	<i>Hippocampus algiricus</i>		<i>Laemonema robustum</i>	
<i>Gobius ophiocephalus</i>	p. 336	<i>Hippocampus fuscus</i>	p. 222	<i>Laemonema yarrellii</i>	
<i>Gobius paganellus</i>	p. 338	<i>Hippocampus guttulatus</i>	p. 222	<i>Lagocephalus laevigatus</i>	
<i>Gobius roulei</i>		<i>Hippocampus hippocampus</i>	p. 222	<i>Lagocephalus lagocephalus</i>	p. 392
<i>Gobius salamansa</i>	p. 338	<i>Hippoglossoides platessoides</i>	p. 372	<i>Lagocephalus scleratus</i>	p. 392
<i>Gobius sp nov</i>		<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	p. 370	<i>Lagocephalus spadiceus</i>	
<i>Gobius strictus</i>		<i>Hirundichthys rondeletii</i>		<i>Lagocephalus suzensis</i>	
<i>Gobius tetraphthalmus</i>	p. 338	<i>Hirundichthys speculiger</i>		<i>Lamna nasus</i>	p. 12
<i>Gobius vittatus</i>		<i>Histiobranchus bathybius</i>		<i>Lampadena atlantica</i>	p. 166
<i>Gobius xanthocephalus</i>	p. 338	<i>Histrio histrio</i>		<i>Lampadena chavesi</i>	
<i>Gobiusculus flavescens</i>	p. 344	<i>Holacanthus africanus</i>	p. 284	<i>Lampadena luminosa</i>	p. 166
<i>Gonichthys cocco</i>		<i>Holacanthus ciliaris</i>		<i>Lampadena speculigera</i>	
<i>Gonostoma atlanticum</i>		<i>Holcomycteronus squamosus</i>		<i>Lampanyctus alatus</i>	
<i>Gonostoma denudatum</i>		<i>Holocentrus adscensionis</i>		<i>Lampanyctus crocodilus</i>	p. 166
<i>Gonostoma elongatum</i>	p. 144	<i>Holtbyrnia anomala</i>	p. 140	<i>Lampanyctus festivus</i>	
<i>Gouania willdenowi</i>	p. 198	<i>Holtbyrnia macrops</i>		<i>Lampanyctus intricarius</i>	
<i>Grammatostomias circularis</i>				<i>Lampanyctus macdonaldi</i>	p. 166
				<i>Lampanyctus photonotus</i>	

<i>Lampanyctus pusillus</i>	p. 166	<i>Liparis liparis</i>	p. 246	<i>Margrethia obtusirostra</i>	
<i>Lampetra fluviatilis</i>	p. 6	<i>Liparis montagui</i>	p. 246	<i>Masturus lanceolatus</i>	
<i>Lampetra planeri</i>	p. 6	<i>Liparis tunicatus</i>		<i>Mauligobius maderensis</i>	
<i>Lampris guttatus</i> Brünnich	p. 168	<i>Lipophrys pholis</i>	p. 320	<i>Mauligobius nigri</i>	
<i>Lamprogrammus niger</i>	p. 186	<i>Lipophrys trigloides</i>	p. 320	<i>Maulisia argipalla</i>	p. 140
<i>Lamprogrammus shcherbachevi</i>	p. 186	<i>Lithognathus mormyrus</i>	p. 274	<i>Maulisia maui</i>	p. 140
<i>Lappanella fasciata</i>		<i>Liza aurata</i>	p. 286	<i>Maulisia microlepis</i> Sazonov	p. 140
<i>Lasiognathus amphirhamphus</i>		<i>Liza carinata</i>		<i>Maurolicus amethystinopunctatus</i>	
<i>Lebetus guilleti</i>	p. 342	<i>Liza haematocheila</i>		<i>Maurolicus muelleri</i>	p. 146
<i>Lebetus patzneri</i>		<i>Liza ramada</i>	p. 286	<i>Megalops atlanticus</i>	
<i>Lebetus scorpioides</i>		<i>Liza saliens</i>	p. 286	<i>Melamphaes longivelis</i>	
<i>Lecanogaster gorgoniphila</i>		<i>Lobianchia dofleini</i>		<i>Melamphaes microps</i>	
<i>Lepadogaster candolii</i>	p. 198	<i>Lobianchia gemellarii</i>	p. 162	<i>Melamphaes simus</i>	
<i>Lepadogaster lepadogaster</i>	p. 198	<i>Lobotes surinamensis</i>	p. 266	<i>Melamphaes suborbitalis</i>	p. 210
<i>Lepadogaster purpurea</i>	p. 198	<i>Lophius budegassa</i>	p. 190	<i>Melamphaes typhlops</i>	
<i>Lepidion eques</i>	p. 174	<i>Lophius piscatorius</i>	p. 190	<i>Melanocetus johnsonii</i>	p. 194
<i>Lepidion guentheri</i>	p. 174	<i>Lophius vaillanti</i>	p. 190	<i>Melanocetus murrayi</i>	
<i>Lepidion lepidion</i>	p. 174	<i>Lophodolos acanthognathus</i>		<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	p. 178
<i>Lepidion schmidtii</i>		<i>Lophotus lacepede</i>		<i>Melanolagus bericoides</i>	
<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>	p. 352	<i>Lota lota</i>		<i>Melanonus zugmayeri</i>	p. 174
<i>Lepidophanes gaussi</i>		<i>Loweina interrupta</i>		<i>Melanostigma atlanticum</i>	p. 306
<i>Lepidophanes guentheri</i>		<i>Loweina rara</i>		<i>Melanostomias bartonbeani</i>	p. 150
<i>Lepidopus caudatus</i>	p. 352	<i>Lumpenus fabricii</i>		<i>Melanostomias biseriatus</i>	
<i>Lepidorhombus boscii</i>	p. 366	<i>Lumpenus lumpretaeformis</i>	p. 308	<i>Melanostomias macrophotus</i>	
<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	p. 366	<i>Lutjanus agennes</i>		<i>Melanostomias tentaculatus</i>	
<i>Lepidotrigla cadmani</i>		<i>Lutjanus argentimaculatus</i>		<i>Melanostomias valdiviae</i>	
<i>Lepidotrigla carolae</i>		<i>Lutjanus fulgens</i>	p. 264	<i>Melichthys niger</i>	
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	p. 232	<i>Lutjanus goreensis</i>		<i>Mentodus rostratus</i>	p. 140
<i>Lepidotrigla dieuzeidei</i>	p. 232	<i>Lutjanus jocu</i>		<i>Merlangius merlangus</i>	p. 176
<i>Lepomis gibbosus</i>	p. 254	<i>Luvarus imperialis</i>	p. 348	<i>Merluccius merluccius</i>	p. 184
<i>Leptacanthichthys gracilispinis</i>		<i>Lycenchelys alba</i>		<i>Merluccius polli</i>	
<i>Leptagonus decagonus</i>	p. 244	<i>Lycenchelys kolthoffi</i>		<i>Merluccius senegalensis</i>	
<i>Leptochilichthys agassizii</i>		<i>Lycenchelys muraena</i>		<i>Mesogobius batrachocephalus</i>	
<i>Leptochilichthys pinguis</i>		<i>Lycenchelys platyrhina</i>		<i>Meteoria erythroptus</i>	
<i>Leptoclinus maculatus</i>	p. 308	<i>Lycenchelys sarsii</i>	p. 306	<i>Meteoria longidorsalis</i>	
<i>Leptoderma macrophthalmum</i>		<i>Lycodes adolfi</i>	p. 304	<i>Micrenophrys lilljeborgii</i>	p. 238
<i>Leptoderma macrops</i>		<i>Lycodes esmarkii</i>	p. 304	<i>Microchirus azevia</i>	p. 382
<i>Leptostomias gladiator</i>	p. 148	<i>Lycodes eudipleurostictus</i>	p. 306	<i>Microchirus boscanion</i>	
<i>Leptostomias gracilis</i>		<i>Lycodes frigidus</i>		<i>Microchirus ocellatus</i>	p. 382
<i>Leptostomias haplocaulus</i>		<i>Lycodes gracilis</i>	p. 304	<i>Microchirus theophila</i>	
<i>Leptostomias longibarba</i>	p. 148	<i>Lycodes jugoricus</i>		<i>Microchirus variegatus</i>	p. 382
<i>Lestidiops affinis</i>		<i>Lycodes lavalaei</i>		<i>Microichthys atlanticus</i>	
<i>Lestidiops jayakari</i>		<i>Lycodes luettenii</i>		<i>Microichthys coccoi</i>	
<i>Lestidiops sphyrenoides</i>	p. 160	<i>Lycodes paamiuti</i>	p. 304	<i>Microichthys sanzoi</i>	
<i>Lesueurigobius friesii</i>	p. 340	<i>Lycodes pallidus</i>	p. 304	<i>Microlipophrys adriaticus</i>	
<i>Lesueurigobius heterofasciatus</i>		<i>Lycodes polaris</i>		<i>Microlipophrys caboverdensis</i>	p. 322
<i>Lesueurigobius sanzi</i>	p. 340	<i>Lycodes reticulatus</i>		<i>Microlipophrys caneavae</i>	p. 320
<i>Lesueurigobius suerii</i>	p. 340	<i>Lycodes rossii</i>		<i>Microlipophrys dalmatinus</i>	p. 322
<i>Lethenteron camtschaticum</i>		<i>Lycodes sagittarius</i>		<i>Microlipophrys nigriceps</i>	p. 322
<i>Lethrinus atlanticus</i>	p. 276	<i>Lycodes seminudus</i>		<i>Microlipophrys velifer</i>	
<i>Leucaspis delineatus</i>	p. 130	<i>Lycodes squamiventer</i>	p. 304	<i>Micromesistius poutassou</i>	p. 176
<i>Leuciscus idus</i>	p. 130	<i>Lycodes terraenovae</i>	p. 304	<i>Micromesistius salmoides</i>	p. 254
<i>Leuciscus leuciscus</i>	p. 130	<i>Lycodes vahlii</i>		<i>Microstoma microstoma</i>	
<i>Leucobrotula adipata</i>	p. 186	<i>Lycodonus flagellicauda</i>	p. 306	<i>Microstomus kitt</i>	p. 374
<i>Leucoraja circularis</i>	p. 84	<i>Lyconus brachycolus</i>		<i>Millerigobius macrocephalus</i>	
<i>Leucoraja fullonica</i>	p. 84	<i>Macroparalepis affinis</i>		<i>Minyichthys sentus</i>	
<i>Leucoraja melitensis</i>		<i>Macroparalepis brevis</i>		<i>Mirapinna esau</i>	
<i>Leucoraja naevus</i>	p. 82	<i>Macroparalepis nigra</i>		<i>Mirognathus normani</i>	
<i>Lichia amia</i>	p. 262	<i>Macroramphosus scolopax</i>	p. 220	<i>Mitsukurina owstoni</i>	p. 14
<i>Limanda limanda</i>	p. 376	<i>Macrosmia phalacra</i>		<i>Mobula mobular</i>	
<i>Linophryne brevibarbata</i>		<i>Macrourus berglax</i>	p. 172	<i>Mobula tarapacana</i>	
<i>Linophryne coronata</i>		<i>Magnisudis atlantica</i>	p. 158	<i>Mola alexandrini</i>	p. 394
<i>Linophryne lucifer</i>	p. 196	<i>Makaira indica</i>		<i>Mola mola</i>	p. 394
<i>Linophryne racemifera</i>		<i>Makaira nigricans</i>		<i>Molva dypterygia</i>	p. 180
<i>Liopropoma emanueli</i>		<i>Malacocephalus laevis</i>	p. 172	<i>Molva macrophthalmia</i>	p. 180
<i>Liopsetta glacialis</i>		<i>Malacoctenus carrowi</i>		<i>Molva molva</i>	p. 180
<i>Liparis fabricii</i>	p. 248	<i>Malacoctenus triangulatus</i>		<i>Monochirus hispidus</i>	p. 382
<i>Liparis gibbus</i>		<i>Malacoraja kreffti</i>	p. 70	<i>Monodactylus sebae</i>	
		<i>Malacoraja spinacidervis</i>		<i>Monognathus bertini</i>	
		<i>Malacosteus niger</i>	p. 154	<i>Monognathus boehlkei</i>	
		<i>Mallotus villosus</i>	p. 142	<i>Monognathus herringi</i>	
		<i>Manducus maderensis</i>			

<i>Platyberyx opalescens</i>	p. 264	<i>Psenes pellucidus</i>		<i>Ruvettus pretiosus</i>	p. 352
<i>Platycephalus indicus</i>		<i>Psettodes belcheri</i>		<i>Rypticus saponaceus</i>	p. 254
<i>Platytrectes apus</i>		<i>Pseudaphya ferreri</i>		<i>Rypticus subbifrenatus</i>	
<i>Plectorhinchus mediterraneus</i>	p. 266	<i>Pseudocaranx dentex</i>	p. 260	<i>Saccopharynx ampullaceus</i>	
<i>Pleuronectes platessa</i>	p. 374	<i>Pseudocyttus maculatus</i>	p. 214	<i>Saccopharynx harrisoni</i>	
<i>Plotosus lineatus</i>		<i>Pseudogramma guineensis</i>		<i>Saccopharynx hjorti</i>	
<i>Poecilopsetta beanii</i>		<i>Pseudophichthys splendens</i>		<i>Saccopharynx</i>	
<i>Pollachius pollachius</i>	p. 178	<i>Pseudorasbora parva</i>	p. 130	<i>paucovertebratis</i>	
<i>Pollachius virens</i>	p. 178	<i>Pseudoscopelus altipinnis</i>	p. 312	<i>Saccopharynx ramosus</i>	
<i>Pollichthys maui</i>		<i>Pseudotriakis microdon</i>	p. 26	<i>Saccopharynx thalassa</i>	
<i>Polyacanthonotus challengerii</i>		<i>Pseudupeneus prayensis</i>	p. 280	<i>Saccopharynx trilobatus</i>	
<i>Polyacanthonotus rissoanus</i>		<i>Pteraclis carolinus</i>		<i>Sagamichthys schnakenbecki</i>	p. 140
<i>Polydactylus quadrifilis</i>		<i>Pteragogus trispilus</i>	p. 300	<i>Salaria basilisca</i>	
<i>Polyipnus polli</i>		<i>Pterois miles</i>		<i>Salaria fluviatilis</i>	
<i>Polymetme corythaeola</i>		<i>Pteroplatytrygon violacea</i>	p. 92	<i>Salaria pavo</i>	p. 326
<i>Polymetme thaeocoryla</i>	p. 144	<i>Pterothrissus bellocci</i>		<i>Salmo labrax</i>	
<i>Polymixia nobilis</i>		<i>Pterycombus brama</i>	p. 264	<i>Salmo salar</i>	p. 142
<i>Polyodon spathula</i>		<i>Pungitius laevis</i>		<i>Salmo trutta</i>	p. 142
<i>Polyprion americanus</i>	p. 250	<i>Pungitius platygaster</i>		<i>Salvelinus alpinus</i>	
<i>Pomacanthus maculosus</i>		<i>Pungitius pungitius</i>		<i>Sander lucioperca</i>	p. 254
<i>Pomacanthus paru</i>		<i>Rachycentron canadum</i>		<i>Sander volgensis</i>	
<i>Pomadasys incisus</i>	p. 266	<i>Radiicephalus elongatus</i>		<i>Sarda sarda</i>	p. 354
<i>Pomadasys jubelini</i>		<i>Raja asterias</i>	p. 78	<i>Sardina pilchardus</i>	p. 126
<i>Pomadasys perotaei</i>		<i>Raja brachyura</i>	p. 76	<i>Sardinella aurita</i>	p. 126
<i>Pomadasys rogerii</i>	p. 266	<i>Raja clavata</i>	p. 76	<i>Sardinella maderensis</i>	p. 126
<i>Pomadasys stridens</i>	p. 266	<i>Raja maderensis</i>	p. 78	<i>Sardinella rouxi</i>	
<i>Pomadasys suillus</i>		<i>Raja microocellata</i>	p. 78	<i>Sargocentron hastatum</i>	p. 214
<i>Pomatomus saltatrix</i>	p. 258	<i>Raja miraletus</i>	p. 80	<i>Sargocentron rubrum</i>	p. 214
<i>Pomatoschistus bathi</i>	p. 346	<i>Raja montagui</i>	p. 76	<i>Sarpa salpa</i>	p. 274
<i>Pomatoschistus canestrinii</i>		<i>Raja parva</i>		<i>Saurenhelys cancrivora</i>	
<i>Pomatoschistus knerii</i>		<i>Raja polystigma</i>	p. 80	<i>Saurida lessepsianus</i>	p. 156
<i>Pomatoschistus lozanoi</i>	p. 346	<i>Raja radula</i>	p. 82	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	p. 132
<i>Pomatoschistus marmoratus</i>	p. 346	<i>Raja undulata</i>	p. 78	<i>Scartella caboverdiana</i>	p. 326
<i>Pomatoschistus microps</i>	p. 344	<i>Rajella barnardi</i>		<i>Scartella cristata</i>	p. 326
<i>Pomatoschistus minutus</i>	p. 344	<i>Rajella bathyphila</i>		<i>Scarus ghobban</i>	
<i>Pomatoschistus montenegrensis</i>		<i>Rajella bigelowi</i>		<i>Scarus hoefleri</i>	p. 302
<i>Pomatoschistus nanus</i>		<i>Rajella fyllae</i>	p. 86	<i>Schedophilus medusophagus</i>	p. 358
<i>Pomatoschistus norvegicus</i>	p. 346	<i>Rajella kukujevi</i>	p. 88	<i>Schedophilus ovalis</i>	p. 358
<i>Pomatoschistus pictus</i>	p. 344	<i>Rajella lintea</i>	p. 86	<i>Sciadonus cryptophthalmus</i>	
<i>Pomatoschistus tortonesei</i>		<i>Rajella ravidula</i>		<i>Sciadonus jonassoni</i>	
<i>Ponticola cephalargoides</i>		<i>Raniceps raninus</i>	p. 176	<i>Sciadonus longiventralis</i>	
<i>Ponticola eurycephalus</i>		<i>Ranzania laevis</i>	p. 394	<i>Sciadonus pedicellaris</i>	
<i>Ponticola kessleri</i>		<i>Rastrelliger kanagaruta</i>		<i>Sciadonus robinsi</i>	
<i>Ponticola platyrostris</i>		<i>Regalecus glesne</i>	p. 170	<i>Sciaena umbra</i>	p. 278
<i>Ponticola ratan</i>		<i>Reinhardtius hippoglossoides</i>	p. 370	<i>Scomber colias</i>	p. 354
<i>Ponticola syrman</i>		<i>Remora albescens</i>		<i>Scomber scombrus</i>	p. 354
<i>Pontinus kuhlii</i>	p. 226	<i>Remora brachyptera</i>		<i>Scomberesox saurus</i>	p. 208
<i>Porogobius schlegelii</i>		<i>Remora remora</i>		<i>Scomberesox simulans</i>	
<i>Poromitra capito</i>	p. 210	<i>Rhabdosargus haffara</i>		<i>Scomberomorus commerson</i>	
<i>Poromitra crassiceps</i>		<i>Rhadinesthes decimus</i>	p. 154	<i>Scomberomorus tritor</i>	
<i>Poromitra megalops</i>	p. 210	<i>Rhincodon typus</i>		<i>Scombrolabrax heterolepis</i>	
<i>Priacanthus arenatus</i>	p. 256	<i>Rhinecanthus aculeatus</i>		<i>Scopelarchus analis</i>	
<i>Prionace glauca</i>	p. 32	<i>Rhinobatos cemiculus</i>	p. 56	<i>Scopelarchus guentheri</i>	
<i>Pristis pectinata</i>		<i>Rhinobatos rhinobatos</i>	p. 56	<i>Scopelarchus michaelisarsi</i>	
<i>Pristis pristis</i>		<i>Rhinochimaera atlantica</i>	p. 98	<i>Scopelengys tristis</i>	p. 160
<i>Prognathodes marcellae</i>		<i>Rhinoptera marginata</i>		<i>Scopeloberyx opisthopterus</i>	
<i>Prognathodes obliquus</i>		<i>Rhizoprionodon acutus</i>		<i>Scopeloberyx robustus</i>	
<i>Prognichthys gibbifrons</i>		<i>Rhodeus amarus</i>		<i>Scopeloberyx rubriventer</i>	
<i>Promethichthys prometheus</i>	p. 352	<i>Rhodeus sericeus</i>		<i>Scopelogadus beanii</i>	p. 210
<i>Proterorhinus marmoratus</i>		<i>Rhodichthys regina</i>		<i>Scopelosaurus argenteus</i>	
<i>Proterorhinus nasalis</i>		<i>Rhynchoconger trewavasae</i>		<i>Scopelosaurus lepidus</i>	
<i>Proterorhinus semilunaris</i>		<i>Rhynchogadus hepaticus</i>		<i>Scopelosaurus smithii</i>	
<i>Protogrammus alboranensis</i>		<i>Rhynchorhina mauritaniensis</i>		<i>Scophthalmus maeotica</i>	
<i>Protomyctophum arcticum</i>		<i>Rinoctes nasutus</i>		<i>Scophthalmus maximus</i>	p. 364
<i>Protomyctophum subparallelum</i>		<i>Rondeletia loricata</i>		<i>Scophthalmus rhombus</i>	p. 364
<i>Pseudnos christinae</i>		<i>Rosenblattichthys hubbsi</i>		<i>Scorpaena angolensis</i>	
<i>Pseudnos gelatinosus</i>		<i>Rostroraja alba</i>	p. 70	<i>Scorpaena azorica</i>	
<i>Pseudnos groenlandicus</i>		<i>Rouleina attrita</i>	p. 138	<i>Scorpaena canariensis</i>	
<i>Pseudnos micruroides</i>		<i>Rouleina maderensis</i>		<i>Scorpaena elongata</i>	p. 228
<i>Pseudnos spirohira</i>		<i>Rutilus frisii</i>		<i>Scorpaena laevis</i>	p. 226
<i>Psenes maculatus</i>		<i>Rutilus kutum</i>		<i>Scorpaena loppei</i>	p. 228
		<i>Rutilus rutilus</i>	p. 132	<i>Scorpaena maderensis</i>	p. 228

<i>Scorpaena notata</i>	p. 228	<i>Sphyrna tudes</i>		<i>Talismania antillarum</i>	
<i>Scorpaena porcus</i>	p. 228	<i>Sphyrna zygaena</i>	p. 30	<i>Talismania homoptera</i>	
<i>Scorpaena scrofa</i>	p. 228	<i>Spicara flexuosa</i>	p. 276	<i>Talismania mekistonema</i>	
<i>Scorpaena stephanica</i>		<i>Spicara maena</i>	p. 276	<i>Taractes asper</i>	
<i>Scorpaenodes arenai</i>		<i>Spicara melanurus</i>	p. 276	<i>Taractes rubescens</i>	p. 264
<i>Scorpaenodes insularis</i>		<i>Spicara smaris</i>	p. 276	<i>Taractichthys longipinnis</i>	p. 264
<i>Scyliorhinus canicula</i>	p. 20	<i>Spinachia spinachia</i>	p. 218	<i>Taurulus bubalis</i>	p. 236
<i>Scyliorhinus cervigoni</i>	p. 18	<i>Spondyliosoma cantharus</i>	p. 274	<i>Terapon puta</i>	
<i>Scyliorhinus duhamelii</i>	p. 20	<i>Spratelloides delicatulus</i>	p. 126	<i>Terapon theraps</i>	
<i>Scyliorhinus stellaris</i>	p. 18	<i>Sprattus sprattus</i>	p. 126	<i>Tetragonurus atlanticus</i>	
<i>Scymnodalotias garricki</i>		<i>Squaliolus laticaudus</i>		<i>Tetragonurus cuvieri</i>	p. 358
<i>Scymnodon ringens</i>	p. 38	<i>Squalius cephalus</i>	p. 132	<i>Tetrapturus georgii</i>	
<i>Searsia koefoedi</i>	p. 140	<i>Squalus acanthias</i>	p. 48	<i>Tetrapturus pfluegeri</i>	
<i>Sebastapistes strongia</i>		<i>Squalus blainville</i>	p. 48	<i>Tetrosomus gibbosus</i>	
<i>Sebastes fasciatus</i>		<i>Squalus megalops</i>		<i>Thalassobathia pelagica</i>	
<i>Sebastes mentella</i>	p. 226	<i>Squatina aculeata</i>		<i>Thalassoma newtoni</i>	
<i>Sebastes norvegicus</i>	p. 226	<i>Squatina oculata</i>		<i>Thalassoma noronhanum</i>	
<i>Sebastes viviparus</i>	p. 226	<i>Squatina squatina</i>	p. 50	<i>Thalassoma pavo</i>	p. 294
<i>Selar boops</i>		<i>Starksia sluiteri</i>		<i>Thorogobius alvheimi</i>	
<i>Selar crumenophthalmus</i>	p. 260	<i>Stegastes imbricatus</i>	p. 288	<i>Thorogobius ephippiatus</i>	p. 338
<i>Selene dorsalis</i>	p. 260	<i>Stegastes rocasensis</i>		<i>Thorogobius laureatus</i>	
<i>Seriola carpenteri</i>	p. 262	<i>Stegastes sanctipauli</i>		<i>Thorogobius macrolepis</i>	
<i>Seriola dumerili</i>	p. 262	<i>Stenodus leucichthys</i>		<i>Thunnus alalunga</i>	p. 354
<i>Seriola fasciata</i>		<i>Stephanolepis diaspros</i>	p. 388	<i>Thunnus albacares</i>	
<i>Seriola rivoliana</i>	p. 262	<i>Stephanolepis hispidus</i>	p. 388	<i>Thunnus obesus</i>	p. 354
<i>Serranus atricauda</i>	p. 252	<i>Sternoptyx diaphana</i>		<i>Thunnus thynnus</i>	p. 354
<i>Serranus cabrilla</i>	p. 250	<i>Sternoptyx pseudobscura</i>	p. 146	<i>Tinca tinca</i>	
<i>Serranus hepatus</i>	p. 250	<i>Stomias boa</i>	p. 148	<i>Torpedo marmorata</i>	p. 52
<i>Serranus heterurus</i>		<i>Stomias brevibaratus</i>		<i>Torpedo nobiliana</i>	p. 54
<i>Serranus pulcher</i>		<i>Stomias longibaratus</i>		<i>Torpedo torpedo</i>	p. 54
<i>Serranus sanctaehelenae</i>		<i>Stromateus fiatola</i>		<i>Torquigener flavimaculosus</i>	p. 390
<i>Serranus scriba</i>	p. 250	<i>Strongylura timucu</i>		<i>Tosanoides aphrodite</i>	
<i>Serrivomer beanii</i>	p. 124	<i>Stylephorus chordatus</i>		<i>Trachinocephalus myops</i>	
<i>Serrivomer lanceolotooides</i>		<i>Sudis hyalina</i>		<i>Trachinotus goreensis</i>	
<i>Setarches guentheri</i>	p. 226	<i>Svetovidovia lucullus</i>		<i>Trachinotus ovatus</i>	p. 262
<i>Siganus luridus</i>	p. 348	<i>Syacium guineensis</i>	p. 360	<i>Trachinotus teraia</i>	
<i>Siganus rivulatus</i>	p. 348	<i>Symbolophorus rufinus</i>		<i>Trachinus araneus</i>	p. 312
<i>Sigmops bathyphilus</i>	p. 144	<i>Symbolophorus veranyi</i>	p. 164	<i>Trachinus armatus</i>	
<i>Silhouetta aegyptia</i>		<i>Symphodus bailloni</i>	p. 298	<i>Trachinus collignoni</i>	
<i>Sillago sihama</i>		<i>Symphodus cinereus</i>	p. 298	<i>Trachinus draco</i>	p. 312
<i>Silurus glanis</i>	p. 134	<i>Symphodus doderleini</i>		<i>Trachinus pellegri</i>	
<i>Simenchelys parasitica</i>		<i>Symphodus mediterraneus</i>	p. 300	<i>Trachinus radiatus</i>	p. 312
<i>Simuliparma hermani</i>	p. 290	<i>Symphodus melanocercus</i>	p. 300	<i>Trachipterus arcticus</i>	p. 170
<i>Solea aegyptiaca</i>	p. 378	<i>Symphodus melops</i>	p. 298	<i>Trachipterus trachipterus</i>	
<i>Solea hexophthalma</i>		<i>Symphodus ocellatus</i>	p. 300	<i>Trachonurus villosus</i>	
<i>Solea senegalensis</i>	p. 378	<i>Symphodus roissali</i>	p. 298	<i>Trachurus mediterraneus</i>	p. 262
<i>Solea solea</i>	p. 378	<i>Symphodus rostratus</i>	p. 300	<i>Trachurus picturatus</i>	p. 262
<i>Somniosus microcephalus</i>	p. 38	<i>Symphodus tinca</i>	p. 298	<i>Trachurus trachurus</i>	p. 262
<i>Somniosus rostratus</i>	p. 38	<i>Symphurus insularis</i>		<i>Trachurus trecae</i>	
<i>Sorsogona prionota</i>		<i>Symphurus ligulatus</i>	p. 384	<i>Trachyrincus murrayi</i>	
<i>Sparisoma amplum</i>		<i>Symphurus nigrescens</i>	p. 384	<i>Trachyrincus scabrus</i>	p. 172
<i>Sparisoma axillare</i>		<i>Synagrops japonicus</i>		<i>Trachyscorpia cristulata</i>	p. 226
<i>Sparisoma choati</i>	p. 302	<i>Synaphobranchus kaupii</i>	p. 118	<i>Tribolodon brandtii</i>	
<i>Sparisoma cretense</i>	p. 302	<i>Synaptura lusitanica</i>	p. 380	<i>Trichiurus lepturus</i>	p. 352
<i>Sparisoma frondosum</i>	p. 302	<i>Synapturichthys kleinii</i>	p. 380	<i>Trigla lyra</i>	p. 232
<i>Sparus aurata</i>	p. 274	<i>Synchiropus phaeton</i>	p. 330	<i>Trigloporus lastoviza</i>	p. 232
<i>Spectrunculus grandis</i>		<i>Syngnathus abaster</i>	p. 224	<i>Triglops murrayi</i>	p. 238
<i>Speleogobius llorisi</i>		<i>Syngnathus acus</i>	p. 224	<i>Triglops nybelini</i>	
<i>Speleogobius trigloides</i>		<i>Syngnathus pelagicus</i>		<i>Triglops pingelii</i>	
<i>Sphagemacrurus grenadae</i>		<i>Syngnathus phlegon</i>		<i>Trigonolampa miriceps</i>	p. 150
<i>Sphagemacrurus hirundo</i>		<i>Syngnathus rostellatus</i>	p. 224	<i>Tripterygion delaisi</i>	p. 316
<i>Sphoeroides marmoratus</i>	p. 390	<i>Syngnathus schmidti</i>		<i>Tripterygion melanurum</i>	p. 316
<i>Sphoeroides pachygaster</i>	p. 390	<i>Syngnathus taenionotus</i>		<i>Tripterygion tartessicum</i>	p. 312
<i>Sphyaena barracuda</i>		<i>Syngnathus tenuirostris</i>		<i>Tripterygion tripteronotum</i>	p. 316
<i>Sphyaena chrysotaenia</i>	p. 350	<i>Syngnathus typhle</i>	p. 224	<i>Trisopterus esmarkii</i>	p. 178
<i>Sphyaena flavicauda</i>	p. 350	<i>Syngnathus variegatus</i>		<i>Trisopterus luscus</i>	p. 178
<i>Sphyaena guachancho</i>	p. 350	<i>Synodus saurus</i>	p. 156	<i>Trisopterus minutus</i>	p. 178
<i>Sphyaena intermedia</i>		<i>Synodus synodus</i>	p. 156	<i>Tylerius spinosissimus</i>	
<i>Sphyaena sphyraena</i>	p. 350	<i>Taaningichthys bathyphilus</i>		<i>Tylosurus acus</i>	p. 208
<i>Sphyaena viridensis</i>	p. 350	<i>Taaningichthys minimus</i>		<i>Tylosurus choram</i>	
<i>Sphyrna lewini</i>	p. 30	<i>Taaningichthys paurolychnus</i>	p. 164	<i>Tylosurus crocodilus</i>	
<i>Sphyrna mokarran</i>		<i>Taeniurops grabatus</i>	p. 94	<i>Umbrina canariensis</i>	p. 278

<i>Umbrina cirrosa</i>	p. 278	<i>Valencia letourneuxi</i>		<i>Xyrichtys novacula</i>	p. 292
<i>Umbrina ronchus</i>		<i>Valenciennellus</i>		<i>Zameus squamulosus</i>	p. 38
<i>Uncisudis longirostra</i>		<i>tripunctulatus</i>		<i>Zanobatus maculatus</i>	
<i>Upeneus moluccensis</i>	p. 280	<i>Vanneaugobius canariensis</i>		<i>Zanobatus schoenleinii</i>	p. 56
<i>Upeneus pori</i>	p. 280	<i>Vanneaugobius pruvoti</i>		<i>Zebrus zebrus</i>	
<i>Uranoscopus cadenati</i>		<i>Venefica proboscidea</i>		<i>Zenopsis conchifer</i>	p. 216
<i>Uranoscopus polli</i>		<i>Vimba vimba</i>		<i>Zeugopterus punctatus</i>	p. 366
<i>Uranoscopus scaber</i>	p. 312	<i>Vinciguerria attenuata</i>		<i>Zeugopterus regius</i>	p. 364
<i>Uraspis secunda</i>	p. 260	<i>Vinciguerria nimbaria</i>		<i>Zeus faber</i>	p. 216
<i>Urophycis chuss</i>		<i>Vinciguerria poweriae</i>		<i>Zoarces viviparus</i>	
<i>Urophycis tenuis</i>		<i>Virididentex acromegalus</i>	p. 274	<i>Zu cristatus Bonelli</i>	p. 168
<i>Uropterygius wheeleri</i>		<i>Xenodermichthys copei</i>	p. 138	<i>Zu elongatus</i>	
<i>Valencia hispanica</i>		<i>Xiphias gladius</i>	p. 356		