

# Fiches d'aide à l'identification

Poissons, céphalopodes, décapodes et crustacés  
*mer du Nord, Manche, Golfe de Gascogne et mer Celtique*



## Avant-propos

L'identification des espèces est à la base des travaux réalisés au cours des campagnes halieutiques. De sa fiabilité et de sa précision dépend la qualité des données.

Les fiches présentées dans ce rapport ont donc pour objectif d'aider les équipes embarquées à **reconnaître rapidement et facilement** les espèces les plus fréquentes, capturées par un chalut de fond ou pélagique dans les zones côtières ou hauturières, et susceptibles de poser des problèmes d'identification. Chaque fiche regroupe des espèces de même ordre ou de même famille avec pour chacune d'entre elles, les principaux critères morphologiques caractéristiques les distinguant facilement des espèces voisines.

Bien que plus de 250 espèces y soient représentées, il ne s'agit donc pas d'un catalogue exhaustif des espèces rencontrées lors des campagnes halieutiques. **Ce document ne se substitue donc pas aux ouvrages de détermination faunistique d'usage** et doit être considéré en tant que tel, comme un outil de terrain.

Ce travail s'inscrit dans une démarche qualité visant à respecter l'inventaire spécifique de notre patrimoine naturel, normaliser la nomenclature systématique de l'Ifremer et assurer l'exactitude des travaux réalisés lors des campagnes. A ce titre, les fiches ont été validées par deux ichtyologistes : J.C. Quéro (retraité d'Ifremer) et S.P. Iglesias (MNHN) et deux spécialistes du benthos, J. Martin (retraitee d'Ifremer) et P. Laffargue (Iremer). Les nombreuses remarques et suggestions des contributeurs ont également permis de rendre ce document accessible à tous. Qu'ils en soient toutes et tous remerciés.

**CE DOCUMENT EST RESERVE A UN USAGE INTERNE, DANS LE CADRE DES CAMPAGNES SCIENTIFIQUES REALISEES PAR L'IFREMER ET AUTRES ORGANISMES EXTERNES ASSOCIES.**

*Auteur : François GARREN (IFREMER BREST – Laboratoire de Biologie Halieutique)*

*Contributeurs : Samuel IGLESIAS (MNHN), Yves VERIN, Jean Claude QUERO, Pierre PORCHE, Jean-Jacques VAYNE, Jocelyne MARTIN, Jean-Louis DUFOUR, Luisa METRAL, Didier LE ROY, Émilie ROSTIAUX, Stéphane MARTIN, Kélig MAHE, Thomas BARREAU (MNHN), Jérôme SPITZ (Université de La Rochelle, PELAGIS), Pascal Laffargue.*

## Documents de référence

Badts V. & Bertrand J., 2012. Guide de la mensuration des espèces en halieutique, poissons, mollusques, crustacés, reptiles marins, mammifères marins. <http://archimer.ifremer.fr/doc/00001/6237/7655.pdf>.

Bauchot M.L. & A. Pras, 1980. Guide des poissons marins d'Europe. Delachaux & Niestlé, 427 p.

Iglésias Samuel, 2014. Handbook of the marine fishes of Europe and adjacent waters (A natural classification based on collection specimens, with DNA barcodes and standardized photographs), Volume I (Chondrichthyans and Cyclostomata), Provisional version 08.

Iglésias Samuel, 2014. Handbook of the marine fishes of Europe and adjacent waters (A natural classification based on collection specimens, with DNA barcodes and standardized photographs), Volume II (Actinopterygians), Provisional version 10.

Martin J, 2011. Les invertébrés du Golfe de Gascogne à la Manche orientale. Quae, 300 p.

Quéro J.C. & J.J. Vayne, 1997. Les Poissons de mer des pêches françaises. Delachaux & Niestlé et Ifremer, 304 p.

Quéro J.C. & J.J. Vayne, 1998. Les fruits de la mer et plantes marines des pêches françaises. Delachaux & Niestlé et Ifremer, 256 p.

Quéro J.C., P. Porché & J.J. Vayne, 2003. Guide des poissons de l'Atlantique européen. Delachaux et Niestlé, Les guides du naturaliste, 465 p.

Van Grevelinghe G., A. Diringier & B. Séret, 1999. Tous les requins du monde. Delachaux & Niestlé, Ifremer et l'IRD, 336 p.

Wheeler A., 1969. The Fishes of the British Isles and North-West Europe. MacMillan Ed., London, Melbourne, Toronto. 613 p.

Whitehead P.J.P., M.-L. Bauchot, J.-C. Hureau, J. Nielsen & E. Tortonese, 1986. Poissons de l'Atlantique du Nord-Est et de la Méditerranée Volume I, II, III. F.A.O., 1473 p.











Woehrling, D. (coord.), sd. Référentiel taxinomique du système d'information halieutique de l'Ifremer.

[http://w3.ifremer.fr/intra\\_ecohal/acces\\_ifremer/SIH-C/Taxinomie/Reftax\\_SIH.mdb](http://w3.ifremer.fr/intra_ecohal/acces_ifremer/SIH-C/Taxinomie/Reftax_SIH.mdb)






<http://fishbase.mnhn.fr>

<http://iccanam.mnhr.fr>




**DECAPODES**

<i>Munida intermedia</i>	(galathée)		p8
<i>Munida rugosa</i>	(galathée)		p8
<i>Munida rutilanti</i>	(galathée)		p8
<i>Nephrops norvegicus</i>	(langoustine)		p8
<i>Palinurus elephas</i>	(langouste rouge)		p9
<i>Palinurus mauritanicus</i>	(langouste rose)		p9
<i>Cancer pagurus</i>	(tourteau)		p10
<i>Cancer belianus</i>	(tourteau denté)		p10
<i>Maja brachydactyla</i>	(Araignée de mer)		p11
<i>Paromola cuvieri</i>	(Paromole de Cuvier)		p11

**CEPHALOPODES**

<i>Loligo vulgaris</i>	(encornet)		p12
<i>Loligo forbesi</i>	(encornet veiné)		p12
<i>Alloteuthis</i>	(casseron)		p12
<i>Illex coindetii</i>	(encornet rouge)		p13
<i>Todarodes sagittatus</i>	(toutenon commun)		p13
<i>Todaropsis eblanae</i>	(toutenon souffleur)		p13
<i>Histioteuthis spp</i>	(calmar bijoux, loutène)		p13
<i>Sepia officinalis</i>	(seiche commune)		p14
<i>Sepia orbigynna</i>	(seiche rosée)		p14
<i>Sepia elegans</i>	(seiche élégante)		p14
<i>Rossia macrosoma</i>	(sépiole melon)		p15
<i>Rossia palpebrosa</i>	(sépiole à paupières)		p15
<i>Sepioida spp</i>	(sépioles sp.)		p15
<i>Octopus vulgaris</i>	(poulpe commun)		p16
<i>Eledone cirrhosa</i>	(élédone commune)		p16
<i>Bathypolypus sponsalis</i>	(poulpe globuleux)		p16
<i>Octopus salutilii</i>	(poulpe de Saluzii)		p16

**LAMPROIES et MYXINE**

<i>Lampetra fluviatilis</i>	(lamproie fluviatile)		P17
<i>Petromyzon marinus</i>	(lamproie marine)		P17
<i>Myxine glutinosa</i>	(myxine rosée)		P17

**REQUINS**




<i>Scyliorhinus canicula</i>	(petite roussette)		p18
<i>Scyliorhinus stellaris</i>	(grande roussette)		p18
<i>Mustelus asterias</i>	(émissele tachetée)		p18
<i>Mustelus mustelus</i>	(émissele lisse)		p18
<i>Squalus acanthias</i>	(aiguillat commun)		p19
<i>Galeorhinus galeus</i>	(requin-hâ)		p19
<i>Galeus melastomus</i>	(chien espagnol)		p19
<i>Prionace glauca</i>	(peau bleue)		p19
<i>Hexanchus griseus</i>	(requin gris)		p20
<i>Lamna nasus</i>	(requin taupé)		p20
<i>Isurus oxyrinchus</i>	(requin taupé bleu, mako)		p20
<i>Heptanchias perlo</i>	(requin perlon)		p20

<i>Etmopterus spinax</i>	(sagre commun)		p21
<i>Etmopterus princeps</i>	(sagre rude)		p21
<i>Centroscyllium fabricii</i>	(aiguillé noir)		p21
<i>Centrophorus squamosus</i>	(squalo-chagrin de l'Atlantique)		p21
<i>Centroscymnus coeleolepis</i>	(pailona commun)		p21
<i>Deania calcea</i>	(squalo-savate commun)		p22
<i>Deania profundorum</i>	(squalo-savate commun)		p22
<i>Dalatis licha</i>	(squalo liche)		p22
<i>Scymnodon ringens</i>	(squalo-grogneur commun)		p22

**POCHETAUX et RAIES**

<i>Dipturus nidarosiensis</i>	(pocheteau de Norvège)		p23
<i>Dipturus oxyrinchus</i>	(pocheteau noir)		p23
<i>Dipturus cf. flossada</i>	(petit pocheteau gris)		p23
<i>Dipturus cf. intermedia</i>	(grand pocheteau gris)		p23
<i>Raja clavata</i>	(raie bouclée)		p24
<i>Raja montagui</i>	(raie douce)		p24
<i>Leucoraja naevus</i>	(raie fleurie)		p24
<i>Leucoraja circularis</i>	(raie circulaire)		p24
<i>Raja brachyura</i>	(raie lisse)		p24
<i>Raja microocellata</i>	(raie méléée)		p25
<i>Leucoraja fullonica</i>	(raie chardon)		p25
<i>Raja undulata</i>	(raie brunette)		p25
<i>Amblyraja radiata</i>	(raie radiée)		p25
<i>Dasyatis pastinaca</i>	(pasténague commune)		p26
<i>Dasyatis tortonesei</i>	(pasténague de Tortonese)		p26
<i>Torpedo marmorata</i>	(torpille marbrée)		p27
<i>Torpedo nobiliana</i>	(torpille noire)		p27

**CONGRE, ANGUILE ET MURENE**

<i>Conger conger</i>	(congre commun)		p28
<i>Anguilla anguilla</i>	(anguille d'Europe)		p28
<i>Muraena helena</i>	(murène commune)		p28

**CLUPEIDES**

<i>Sprattus sprattus</i>	(sprat)		p29
<i>Clupea harengus</i>	(hareng commun)		p29
<i>Sardina pilchardus</i>	(sardine commune)		p29
<i>Alosa alosa</i>	(alose vraie)		p30
<i>Alosa fallax</i>	(alose feinte)		p30


**ANCHOIS**

<i>Engraulis encrasicolus</i>	(anchois)		p31
<i>Engraulis cf. albidus</i>	(anchois blanc)		p31



**ARGENTINES, ATHERINE ET EPERLAN**

<i>Argentina sphyraena</i>	(petite argentine)		p32
<i>Argentina silus</i>	(grande argentine)		p32
<i>Osmerus eperlanus</i>	(éperlan d'Europe)		p32
<i>Atherina presbyter</i>	(athérine, prêtre)		p32








**SAUMON ET TRUITE DE MER**

<i>Salmo salar</i>	(saumon atlantique)		p33
<i>Salmo trutta fario</i>	(truite de mer, truite fario)		p33



**GRENADIERS**

<i>Coelorinchus coelorhincus</i>	(grenadier raton)		p34
<i>Macrourus berglax</i>	(grenadier gris)		p34
<i>Malacocephalus laevis</i>	(grenadier barbu)		p34
<i>Coryphaenoides rupestris</i>	(grenadier de roche)		p34
<i>Nezumia aequalis</i>	(grenadier lisse)		p35
<i>Trachyrincus scobrus</i>	(grenadier-scie commun)		p35
<i>Hymenocephalus italicus</i>	(grenadier plexiglas)		p35


**GADIDES et MERLU**

<i>Gadus morhua</i>	(morue)		p36
<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	(égieffin)		p36
<i>Merluccius merluccius</i>	(merlu)		p36
<i>Micromesistius poutassou</i>	(merlan bleu)		p36
<i>Pollachius virens</i>	(lieu noir)		p37
<i>Pollachius pollachus</i>	(lieu jaune)		p37
<i>Merlangius merlangus</i>	(merlan)		p37
<i>Trisopterus minutus</i>	(petit tacaud)		p38
<i>Trisopterus luscus</i>	(tacaud commun)		p38
<i>Trisopterus esmarkii</i>	(tacaud norvégien)		p38
<i>Gadiculus argenteus</i>	(gadicule)		p38
<i>Molva molva</i>	(lingue franche)		p39
<i>Molva dypterygia</i>	(lingue bleue)		p39
<i>Molva macrophtalma</i>	(lingue espagnole)		p39
<i>Phycis blennoides</i>	(phycis de fond)		p40
<i>Phycis phycis</i>	(phycis de roche)		p40
<i>Brosme brosme</i>	(brosme)		p40
<i>Mora moro</i>	(Moro commun)		p40


**MOTELLES**

<i>Ciliata mustela</i>	(motelle à cinq barbillons)		p41
<i>Enchelyopus cimbrius</i>	(motelle à quatre barbillons)		p41
<i>Ciliata septentrionalis</i>	(motelle à moustache)		p41
<i>Gaidropsarus vulgaris</i>	(motelle commune)		p42
<i>Gaidropsarus macrophtalmus</i>	(motelle à gros œil)		p42
<i>Gaidropsarus mediterraneus</i>	(motelle à trois barbillons)		p42



**BAUDROIES**

<i>Lophius piscatorius</i>	(baudroie commune)		p43
<i>Lophius budegassa</i>	(baudroie rousse)		p43


**ORPHIES et BALAOU**

<i>Belone belone</i>	(Orphie commune)		p44
<i>Belone svetovidovi</i>	(Orphie méditerranéenne)		p44
<i>Scomberesox saurus</i>	(Balaou de l'Atlantique)		p44


**BERYX ET HOPLOSTETES**

<i>Beryx splendens</i>	(béryx long)		p45
<i>Beryx decadactylus</i>	(béryx commun)		p45
<i>Hoplostethus atlanticus</i>	(hoplostète ou empereur)		p45
<i>Hoplostethus mediterraneus</i>	(hoplostète argenté)		p45


**SAINT PIERRE**

<i>Zeus faber</i>	(St Pierre)		p46
<i>Cyttopsis rosea</i>	(St Pierre rose)		p46
<i>Zenopsis conchifer</i>	(St Pierre argenté)		p46



**SANGLIER et BECASSE DE MER**

<i>Capros aper</i>	(sanglier commun)		p47
<i>Macroramphosus scoloplax</i>	(bécasse de mer)		p47


**EPINOCHES et EPINOCHETTE**

<i>Gasterosteus aculeatus</i>	(épineche commune)		p48
<i>Pungitius pungitius</i>	(épinechette)		p48
<i>Spinachia spinachia</i>	(épineche de mer)		p48


**SYNGNATHIDES**

<i>Syngnathus rostellatus</i>	(syngnathe perçat)		p49
<i>Syngnathus acus</i>	(syngnathe aiguille)		p49
<i>Syngnathus typhle</i>	(siphonostome)		p49
<i>Nerophis lumbriciformis</i>	(nérophis petit nez)		p49
<i>Nerophis ophidion</i>	(nérophis tête bleue)		p49
<i>Entelurus aequoreus</i>	(entélure)		p49


**HIPPOCAMPE**









<i>Hippocampus ramulosus</i>	(Hippocampe moucheté)		p50
<i>Hippocampus hippocampus</i>	(Hippocampe à museau court)		p50



**SEBASTES**



<i>Helicolenus dactylopterus</i>	(sébaste chèvre)		p51
<i>Sebastes marinus</i>	(grand sébaste)		p51
<i>Sebastes viviparus</i>	(petit sébaste)		p51
<i>Sebastes mentella</i>	(sébaste du nord)		p51
<i>Trachyscorpia cristulata</i>	(sébaste de profondeur)		p51



**RASCASSES**




<i>Scorpaena scrofa</i>	(rascasse rouge)		p52
<i>Scorpaena loppei</i>	(rascasse scorpine)		p52
<i>Scorpaena porcus</i>	(rascasse brune)		p52
<i>Scorpaena notata</i>	(rascasse garde-œil)		p52
















GRONDINS			
<i>Chelidonichthys lucerna</i>	(grondin perlon)		p53
<i>Chelidonichthys gurnardus</i>	(grondin gris)		p53
<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	(grondin camard)		p53
<i>Chelidonichthys cuculus</i>	(grondin rouge)		p54
<i>Chelidonichthys obscurus</i>	(grondin morrude)		p54
<i>Trigla lyra</i>	(grondin lyre)		p54
<i>Lepidotrigla dieuzeidei</i>	(cavillone lisse)		p55
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	(cavillone commune)		p55





CHABOTS			
<i>Taurulus bubalis</i>	(chabot buffle)		p56
<i>Myoxocephalus scorpius</i>	(chaboisseau de mer)		p56



LIMACES			
<i>Liparis liparis</i>	(limace de mer)		p57
<i>Liparis montagui</i>	(limace anicotte)		p57





BARS			
<i>Dicentrarchus punctatus</i>	(bar tacheté)		p58
<i>Dicentrarchus labrax</i>	(bar commun)		p58







CHINCHARDS			
<i>Trachurus trachurus</i>	(chinchard commun)		p59
<i>Trachurus mediterraneus</i>	(chinchard à queue jaune)		p59
<i>Trachurus picturatus</i>	(chinchard bleu)		p59





SPARIDES			
<i>Diplodus cervinus</i>	(sar à grosses lèvres)		p60
<i>Diplodus sargus</i>	(sar commun)		p60
<i>Diplodus vulgaris</i>	(sar à tête noire)		p60
<i>Diplodus puntazzo</i>	(sar à museau pointu)		p60
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	(griset)		p61
<i>Boops boops</i>	(bogue)		p61
<i>Oblada melanura</i>	(oblade)		p61
<i>Pagellus bogaraveo</i>	(dorade ou pageot rose)		p62
<i>Pagellus acarne</i>	(pageot acarné)		p62
<i>Pagellus bellottii</i>	(pageot à tache rouge)		p62
<i>Pagrus pagrus</i>	(pagre commun)		p63
<i>Pagellus erythrinus</i>	(pageot commun)		p63
<i>Sparus aurata</i>	(dorade royale)		p64
<i>Dentex dentex</i>	(denté commun)		p64
<i>Lithognathus mormyrus</i>	(marbré commun)		p64


OMBRINES, CORB et MAIGRE			
<i>Arygrosomus regius</i>	(maigre)		p65
<i>Umbrina canariensis</i>	(ombrine bronze)		p65
<i>Umbrina cirrosa</i>	(ombrine côtière)		p65
<i>Sciaena umbra</i>	(corb)		p65



ROUGET-BARBETS			
<i>Mullus surmuletus</i>	(rouget-barbet de roche)		p66
<i>Mullus barbatus</i>	(rouget-barbet de vase)		p66




MULETS			
<i>Chelon labrosus</i>	(mulet lippu)		p67
<i>Liza aurata</i>	(mulet doré)		p67
<i>Liza ramada</i>	(mulet porc)		p67
<i>Mugil cephalus</i>	(mulet cabot)		p67








LABRIDES			
<i>Symphodus melops</i>	(crénilabre)		p68
<i>Symphodus bailloni</i>	(vraçon grelue)		p68
<i>Centrolabrus exoletus</i>	(petite vieille)		p68
<i>Labrus mixtus</i>	(coquette)		p69
<i>Ctenolabrus rupestris</i>	(rouquié)		p69
<i>Acantholabrus palloni</i>	(roucaou)		p69
<i>Labrus bergylta</i>	(vieille)		p70

CEPOLE, GONELLE, LOMPENIE et LOQUETTE			
<i>Cepola macrophthalma</i>	(cépole commune)		p71
<i>Pholis gunnellus</i>	(gonelle)		p71
<i>Lumpenus lumpretaeformis</i>	(lompénie-serpent)		p71
<i>Zoarces viviparus</i>	(loquette d'Europe)		p71


LANÇON			
<i>Hyperoplus lanceolatus</i>	(lançon commun)		p72
<i>Hyperoplus immaculatus</i>	(lançon jolivet)		p72
<i>Ammodytes tobianus</i>	(lançon équille)		p72
<i>Ammodytes marinus</i>	(lançon nordique)		p72
<i>Gymnammodytes semisquamatus</i>	(lançon aiguille)		p72

VIVES			
<i>Trachinus draco</i>	(grande vive)		p73
<i>Trachinus vipera</i>	(petite vive)		p73







CALLIONYMES			
<i>Callionymus lyra</i>	(Callionyme lyre)		p74
<i>Callionymus maculatus</i>	(Callionyme tacheté)		p74
<i>Callionymus reticulatus</i>	(Callionyme réticulé)		p74

BLENNIES ET GOBIES			
<i>Blennius ocellaris</i>	(blennie papillon)		p75
<i>Parablennius gattorugine</i>	(blennie cabot)		p75
<i>Aphia minuta</i>	(gobie nonnat)		p75
<i>Buenia jefreysii</i>	(gobie chauve)		p75
<i>Gobius niger</i>	(gobie noir)		p75
<i>Pomatoschistus spp</i>	(gobie spp)		p75
<i>Lesueurigobius friesii</i>	(gobie raôlet)		p75


### MAQUEREAUX

<i>Scomber scombrus</i>	(maquereau commun)		p76
<i>Scomber japonicus</i>	(maquereau espagnol)		p76


### BONITES, THONINE et THONS

<i>Sarda sarda</i>	(bonite à dos rayé)		p77
<i>Katsuwonus pelamis</i>	(bonite à ventre rayé)		p77
<i>Euthynnus alletteratus</i>	(thonine commune)		p77
<i>Thunnus thynnus</i>	(thon rouge)		p78
<i>Thunnus obesus</i>	(thon obèse)		p78
<i>Thunnus alalunga</i>	(germon)		p78






### POISSONS PLATS

<i>Pleuronectes platessa</i>	(plie)		p79
<i>Limanda limanda</i>	(limande)		p79
<i>Platichthys flesus</i>	(flet)		p79
<i>Microstomus kitt</i>	(limande sole)		p79
<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	(cardine franche)		p80
<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>	(plie cynoglosse)		p80
<i>Lepidorhombus boscii</i>	(cardine quatre tâches)		p80
<i>Hippoglossoides platessoides</i>	(balai de l'Atlantique)		p80
<i>Arnoglossus laterna</i>	(arnoglosse lanterne)		p81
<i>Arnoglossus imperialis</i>	(arnoglosse impérial)		p81
<i>Arnoglossus thori</i>	(arnoglosse tacheté)		p81
<i>Microchirus variegatus</i>	(sole perdrix)		p82
<i>Buglossidium luteum</i>	(petite sole jaune)		p82
<i>Bathysolea profundicola</i>	(sole de profondeurs)		p82
<i>Solea solea</i>	(sole commune)		p83
<i>Solea senegalensis</i>	(sole du sénégal)		p83
<i>Pegusa lascaris</i>	(sole-pole claire)		p83
<i>Dicologlossa cuneata</i>	(cétéau)		p83
<i>Zeugopterus punctatus</i>	(targeur)		p84
<i>Phrynorhombus norvegicus</i>	(targie naine)		p84
<i>Zeugopterus regius</i>	(targie royale)		p84
<i>Scophthalmus maximus</i>	(turbot)		p85
<i>Scophthalmus rhombus</i>	(barbue)		p85

### MOLIDES

<i>Mola alexandrini</i>	(Poisson-lune à bosse)		p86
<i>Mola mola</i>	(Poisson-lune commun)		p86
<i>Ranzania laevis</i>	(Poisson-lune argenté)		p86

### ESPECES PELAGIQUES PROFONDES

<i>Polymetme thaeocoryla</i>	(Luisant grand feu)		p87
<i>Maurollicus muelleri</i>	(Brossé améthyste)		p87
<i>Argyropelecus hemigymnus</i>	(Hache d'argent grand queue)		p88
<i>Argyropelecus olfersii</i>	(Hache d'argent commune)		p88
<i>Notoscopelus kroeyeri</i>	(Lanternule-voile feu arrière)		p89
<i>Myctophum punctatum</i>	(Lanternule tempe ronde)		p89
<i>Lampanyctus spp.</i>	(Lanternule-gueulu)		p89
<i>Ceratoscopelus maderensis</i>	(Lanternule ailes en pointe)		p89
<i>Xenodermichthys copei</i>	(Cassigné nu)		p90
<i>Stomias boa</i>	(Stomie commune)		p90
<i>Arctozenus risso</i>	(Barracudine longue quille)		p90
<i>Chloroptalmus agassizi</i>	(Verdoeil commun)		p90

# Décapodes (1) : galathées et langoustine

***Munida intermedia***  
(galathée) Code FAO : UEX



**Gros yeux**  
Pinces longues et grêles  
Couleur saumon pâle

***Munida rugosa***  
(galathée) Code FAO : UEX



**Flagelle des antennes blanc**  
Petits yeux  
Pinces longues et grêles  
Couleur rouge brun

***Munida rutlanti***  
(galathée) Code FAO : NC

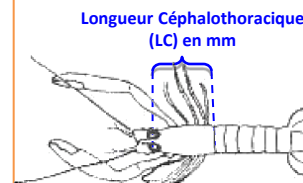
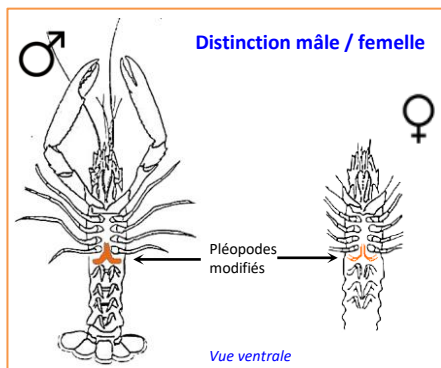


Soies iridescentes  
Rare

***Nephrops norvegicus***  
(langoustine) Code FAO : NEP



**Pinces fortes et robustes**  
Yeux pigmentés  
Rostre bien développé

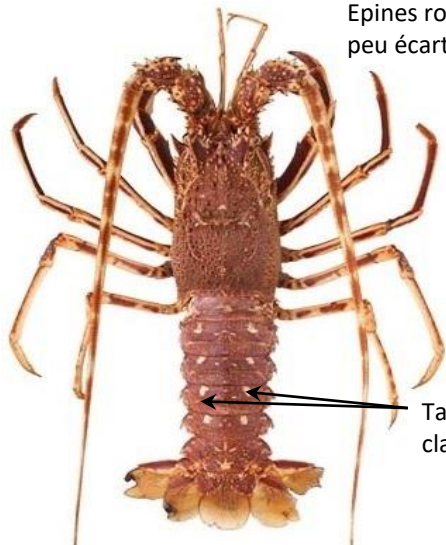




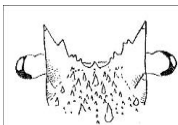
# Décapodes (3) : langoustes

## *Palinurus elephas* (langouste rouge)

Code FAO : SLO



Epines rostrales  
peu écartées

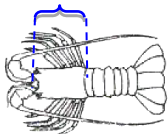


Pédoncules  
oculaires longs

Taches symétriques  
claires

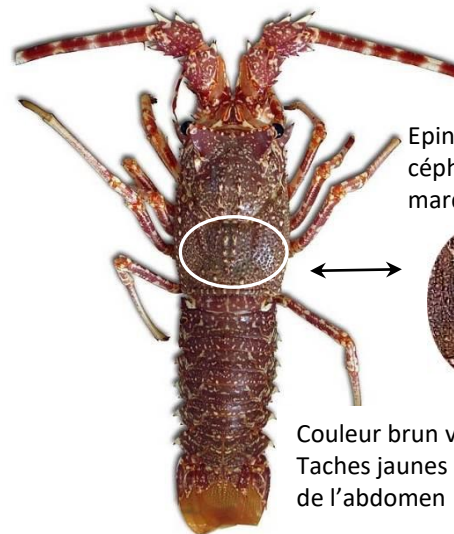
Couleur orangé marbré de blanc sur tout le corps  
Périopodes avec des lignes longitudinales claires

Longueur Céphalothoracique  
(LC) en mm



## *Palinurus mauritanicus* (langouste rose)

Code FAO : PSL



Epines rostrales  
très écartées



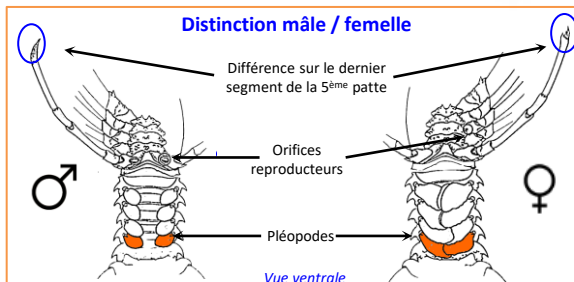
Pédoncules  
oculaires courts

Epines  
céphalothoraciques  
marquées et parallèles



Couleur brun violet  
Taches jaunes sur la face dorsale  
de l'abdomen

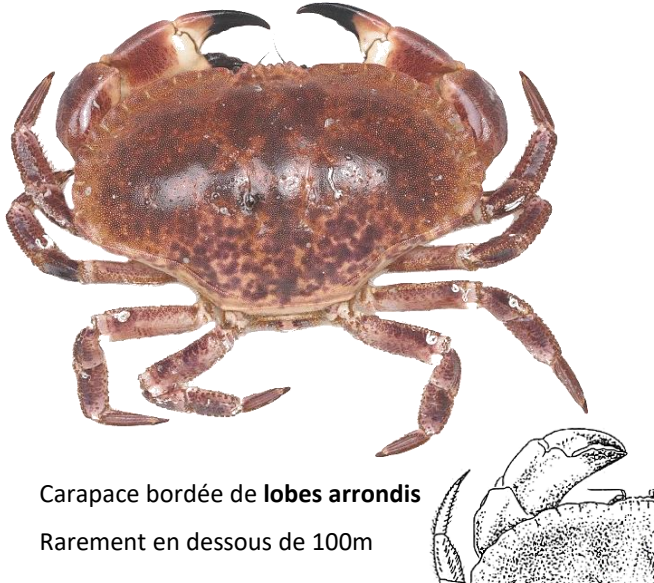
### Distinction mâle / femelle



# Décapodes (3) : Tourteaux

## *Cancer pagurus* (Tourteau)

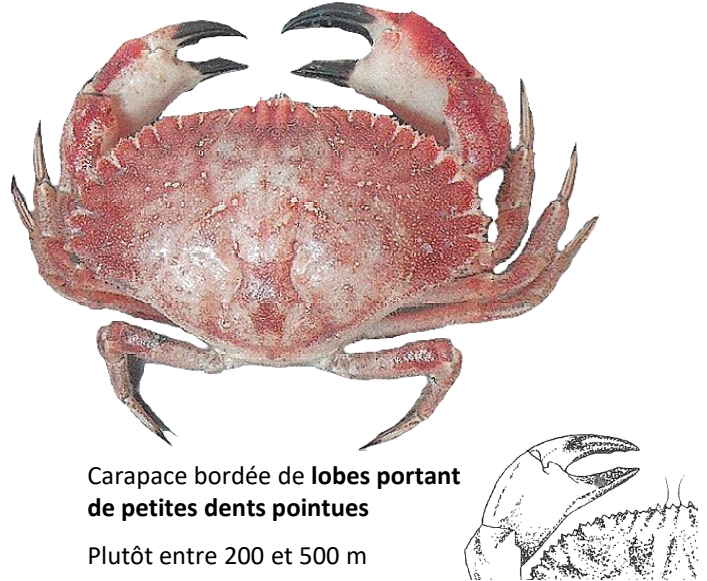
Taille maximale : 280 mm  
(largeur carapace)  
Code FAO : CRE



Carapace bordée de **lobes arrondis**  
Rarement en dessous de 100m

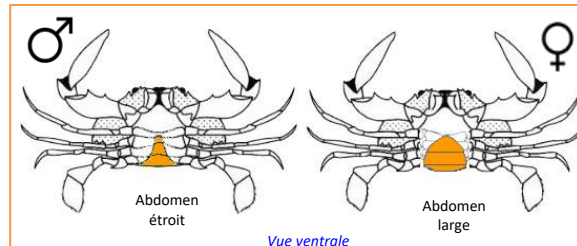
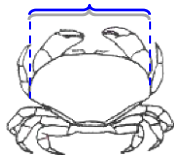
## *Cancer bellianus* (Tourteau denté)

Taille maximale : 200 mm  
(largeur carapace)  
Code FAO : KCB



Carapace bordée de **lobes portant de petites dents pointues**  
Plutôt entre 200 et 500 m

Largeur Céphalothoracique  
(LAC) en mm



# Décapodes (3) : Araignée et paramole

## *Maja brachydactyla* (Araignée de mer)

Taille maximale : 300 mm  
(longueur céphalothoracique)  
Code FAO : SCR



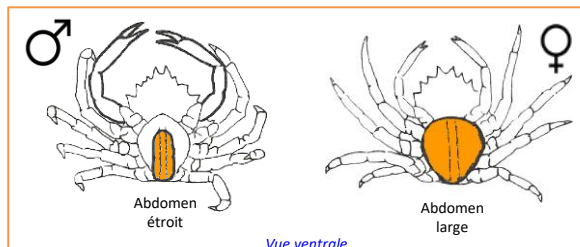
Carapace fortement convexe  
Epines frontales forment un « V »

## *Paromola cuvieri* (Paromole de Cuvier)

Taille maximale : 215 mm  
(longueur céphalothoracique)  
Code FAO : OLV

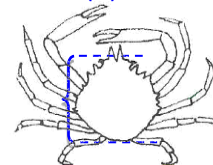


Carapace transversalement convexe  
Espèce « profonde »



Vue ventrale

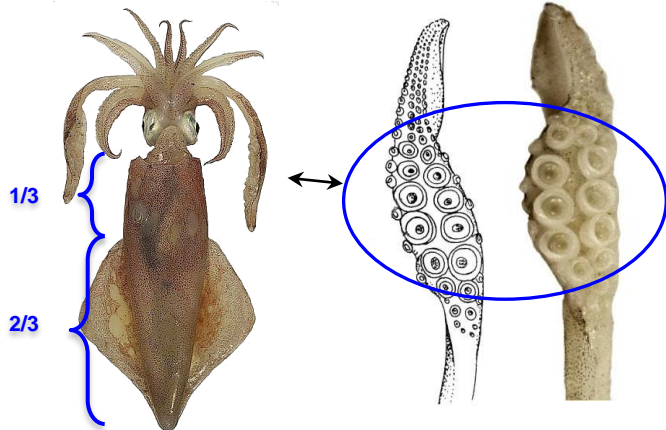
Longueur Céphalothoracique  
(LC) en mm



# Encornets (1)

## *Loligo vulgaris* (encornet commun)

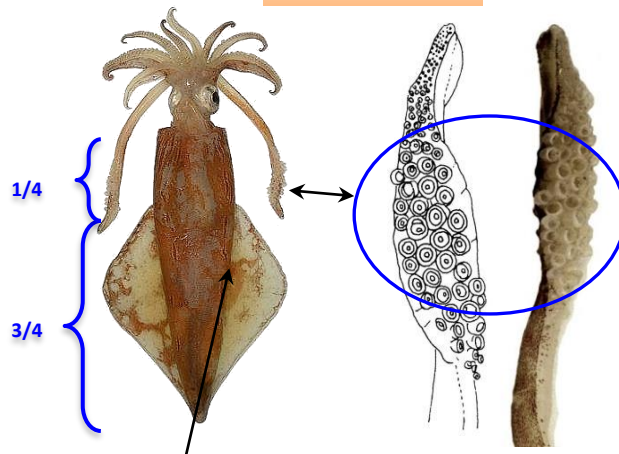
Taille maximale : 64 cm  
(longueur du manteau)  
Code FAO : SQR



**Grandes ventouses** sur les deux rangées médianes

## *Loligo forbesi* (encornet veiné)

Taille maximale : 90 cm  
(longueur du manteau)  
Code FAO : SQF

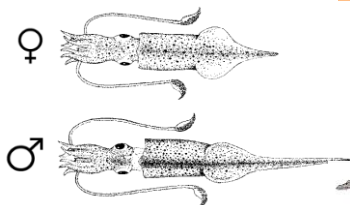


**Marques colorées fusiformes** très nettes sur les côtés du manteau

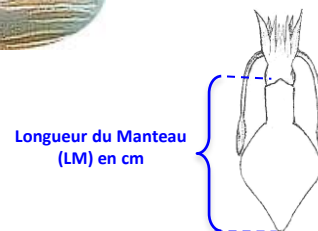
Pas d'agrandissement des ventouses

## *Alloteuthis* (casseron)

Taille maximale : 20 cm  
(longueur du manteau)  
Code FAO : OUW



**manteau étiré en longue queue**  
(surtout chez le mâle, celle de la femelle étant moins longue)



# Encornets, toutenon, loutène (2)

## *Illex coindetii* (encornet rouge)

Taille maximale : 37 cm  
Code FAO : SQM



8 rangées longitudinales  
de ventouses

**Manteau long  
et étroit**

## *Todarodes sagittatus* (toutenon commun)

Taille maximale : 75 cm  
Code FAO : SQE



4 rangées longitudinales  
de ventouses

**Manteau robuste  
et foncé**

## *Todaropsis eblanae* (toutenon souffleur)

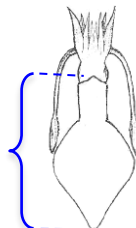
Taille maximale : 27 cm  
Code FAO : TDQ



4 rangées longitudinales  
de ventouses

**Manteau court  
et mou**

Longueur du Manteau  
(LM) en cm



## *Histioteuthidae* (calmar bijoux, loutène)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : FQX

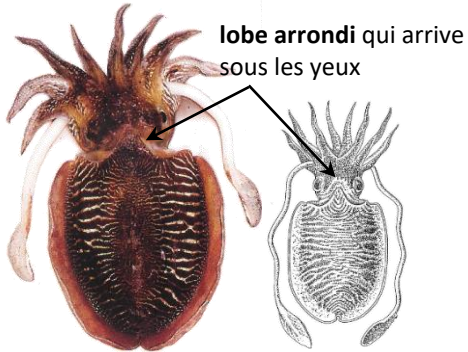


Présence de photophores  
sur le corps et les tentacules

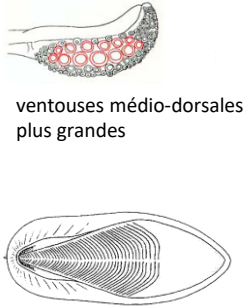
# Seiches

## *Sepia officinalis* (seiche commune)

Taille maximale du manteau : 50 cm  
Code FAO : CTC

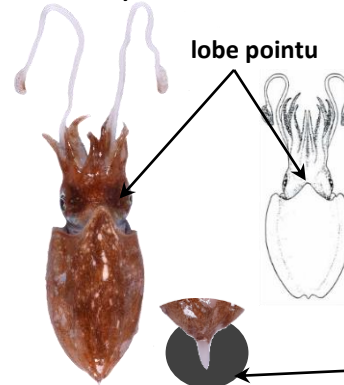


Corps large et ovale

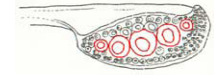


## *Sepia orbignyana* (seiche rosée)

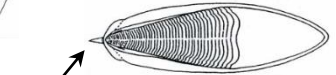
Taille maximale du manteau : 12 cm  
Code FAO : IAR



Corps allongé et ovale



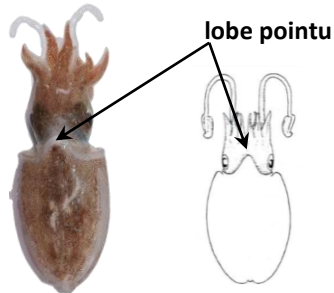
3 ventouses médianes très grandes et 2 moyennes



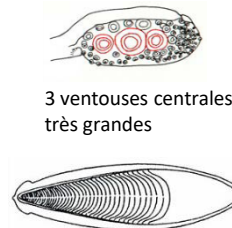
forte épine postérieure

## *Sepia elegans* (seiche élégante)

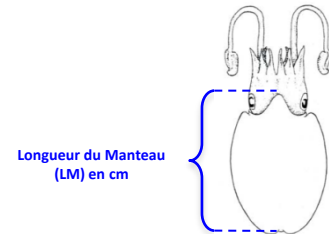
Taille maximale du manteau : 9 cm  
Code FAO : EJE



Corps allongé et ovale



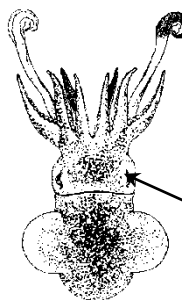
3 ventouses centrales très grandes



# Sépioles

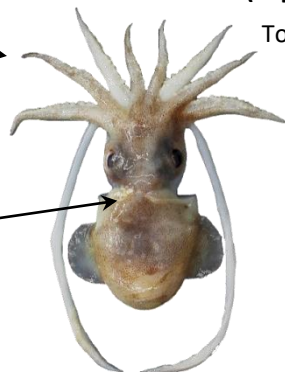
## *Rossia* spp

Taille maximale du manteau : 8 cm  
Code FAO : ROA



1 paire de massues tentaculaires et 8 bras avec 2 à 4 rangées longitudinales de ventouses

Bord dorsal du manteau libre, **non fusionné** avec la surface dorsale la tête



## *Rossia macrostoma* (sépiole melon)

Tous les bras portent 4 rangées de ventouses



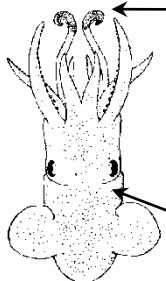
## *Rossia palpebrosa* (sépiole à paupières)

Tous les bras portent 2 rangées de ventouses



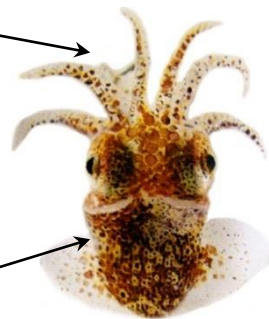
## *Sepiolidae* (sépiole)

Taille maximale : 2 cm  
Code FAO : IOX



1 paire de massues tentaculaires et 8 bras avec 2 à 8 rangées longitudinales de ventouses

Bord dorsal du manteau **fusionné** avec la surface dorsale de la tête

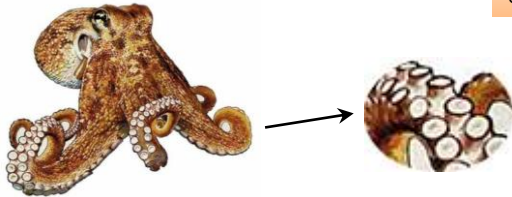


Sur nos campagnes, la famille des *sepiolidae* comprend 4 genres (*Stolothetis*, *Sepiola*, *Sepietta*, *Rondeletiola*) et au moins 9 espèces non différenciables sans une observation précise des photophores (après dissection) ou des bras hectocotyles pour les mâles

# Poulpes

## *Octopus vulgaris* (poulpe commun)

Taille maximale : 25 cm  
(longueur du manteau)  
Code FAO : OCC

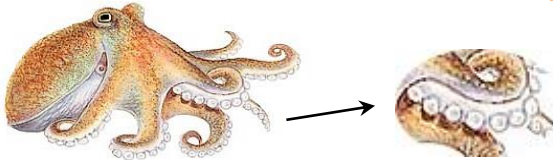


Bras épais et vigoureux avec  
**2 rangées de ventouses**  
Corps nettement verruqueux



## *Eledone cirrhosa* (élédone commune)

Taille maximale : 19 cm  
(longueur du manteau)  
Code FAO : EOI



Bras minces avec  
**1 seule rangée de ventouses**  
Corps lisse et nettement tuberculé  
Limite marquée entre  
la face dorsale et ventrale



## *Bathypolypus sponsalis* (poulpe globuleux)

Taille maximale du manteau : 10 cm  
(longueur du manteau)  
Code FAO : YYS



Bras avec  
**2 rangées de ventouses**  
Couleur violacée  
Tégument lisse

## *Octopus salutii* (poulpe de Saluzii)

Taille maximale du manteau : 12 cm  
(longueur du manteau)  
Code FAO : OQT

Bras très long avec **2 rangées de ventouses**  
Tégument lisse



Longueur du Manteau  
(LM) en cm

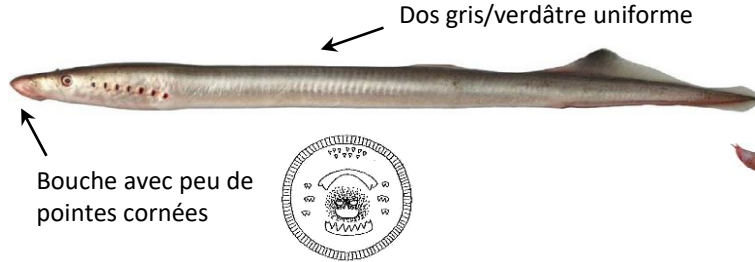




# Lamproies et myxine

## *Lampetra fluviatilis* (lamproie fluviatile)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : LAR



## *Myxine glutinosa* (myxine rosée)

Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : MYG



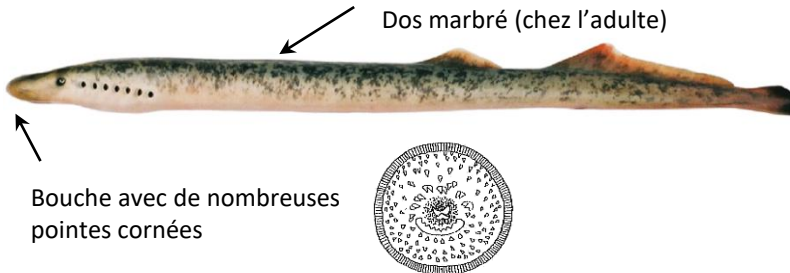
Dessous de la tête



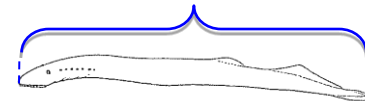
32 à 36 dents

## *Petromyzon marinus* (lamproie marine)

Taille maximale : 120 cm  
Code FAO : LAU



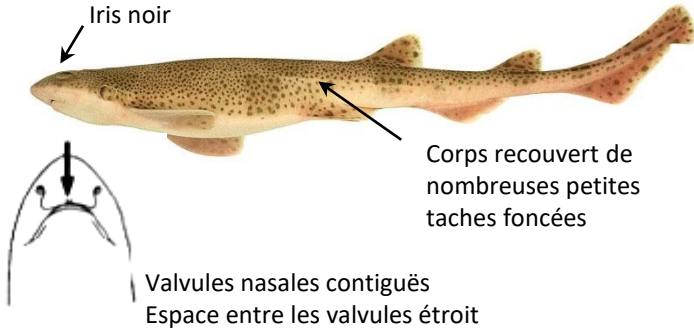
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Requins (1)

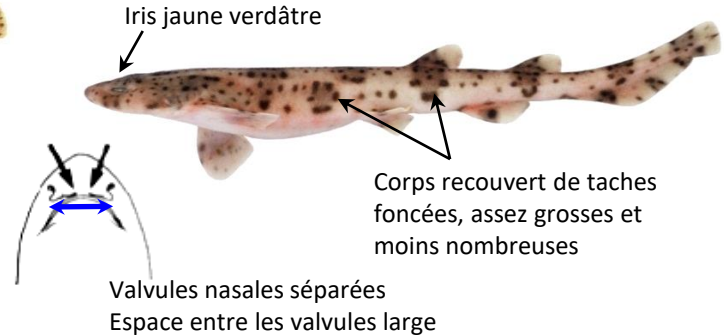
## *Scyliorhinus canicula* (petite roussette)

Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : SYC



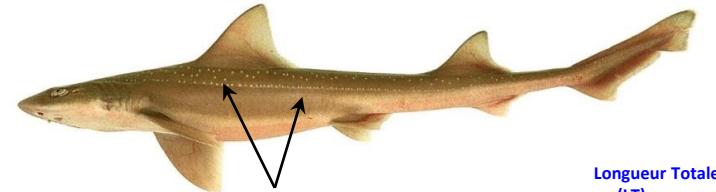
## *Scyliorhinus stellaris* (grande roussette)

Taille maximale : 190 cm  
Code FAO : SYT

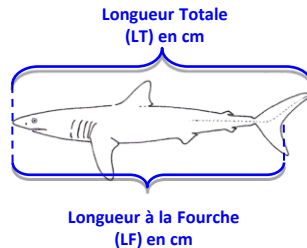


## *Mustelus asterias* (émissole tachetée)

Taille maximale : 150 cm  
Code FAO : SDS

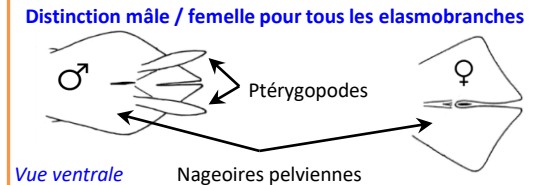
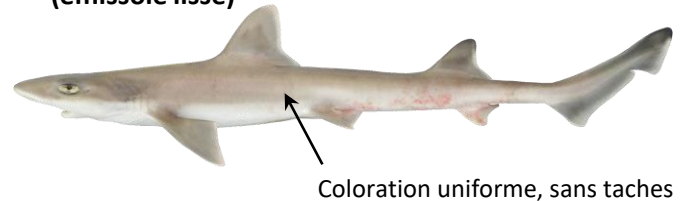


Taches blanches généralement présentes sur les flancs et le dos  
Cependant 20 à 30% des individus n'ont pas de taches



## *Mustelus mustelus* (émissole lisse)

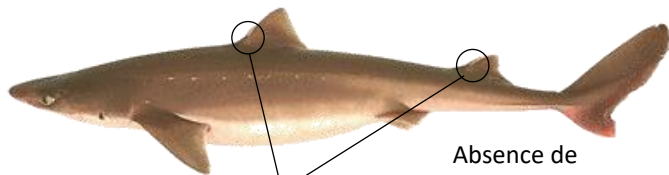
Taille maximale : 150 cm  
Code FAO : SMD



# Requins (2)

## *Squalus acanthias* (aiguillat commun)

Taille maximale : 130 cm  
Code FAO : DGS



Absence de nageoire anale



Fortes épines devant chaque dorsale

## *Galeorhinus galeus* (requin-hâ)

Taille maximale : 200 cm  
Code FAO : GAG



Dents pointues identiques aux deux mâchoires

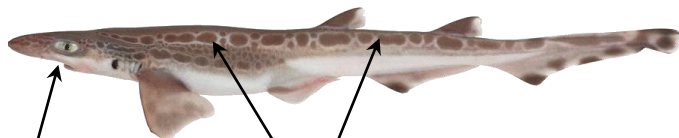
Présence d'une nageoire anale

lobe supérieur de la caudale bien marqué



## *Galeus melastomus* (chien espagnol)

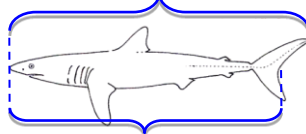
Taille maximale : 90 cm  
Code FAO : SHO



cavité buccale noire

15 à 18 taches sombres (dont 3 entre les dorsales)

Longueur Totale (LT) en cm

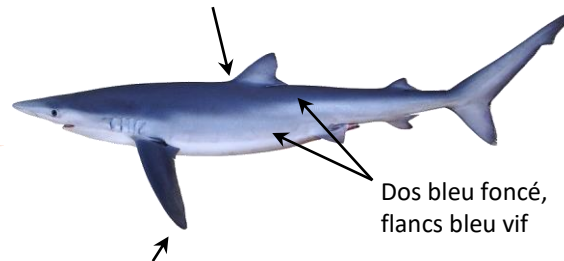


Longueur à la Fourche (LF) en cm

## *Prionace glauca* (peau bleue)

Taille maximale : 400 cm  
Code FAO : BSH

Insertion de la 1ere dorsale plus proche des pectorales que des pelviennes



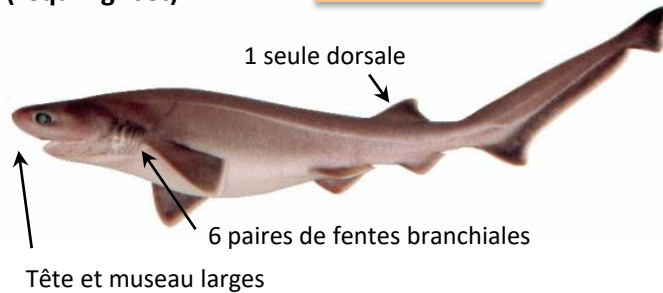
Dos bleu foncé, flancs bleu vif

Pectorales longues et étroites

# Requins (3)

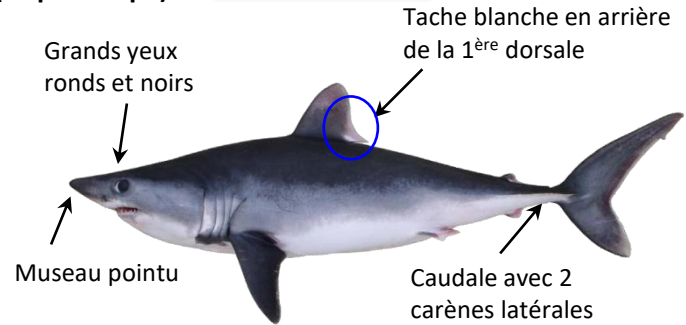
## *Hexanchus griseus* (requin griset)

Taille maximale : 500 cm  
Code FAO : SBL



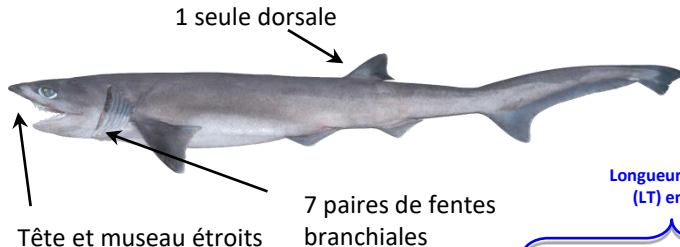
## *Lamna nasus* (requin taupe)

Taille maximale : 350 cm  
Code FAO : POR



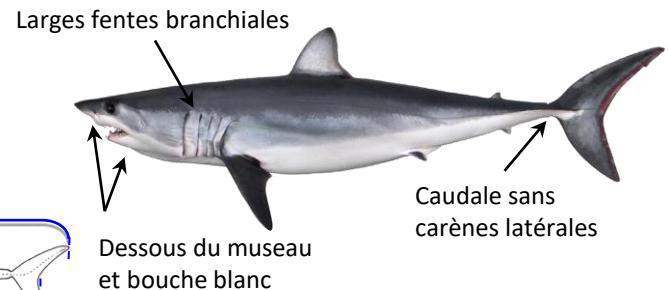
## *Hepranchias perlo* (requin perlon)

Taille maximale : 140 cm  
Code FAO : HXT

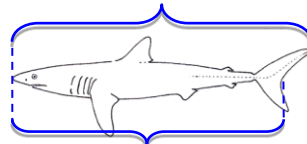


## *Isurus oxyrinchus* (requin taupe bleu, mako)

Taille maximale : 400 cm  
Code FAO : SMA



Longueur Totale  
(LT) en cm



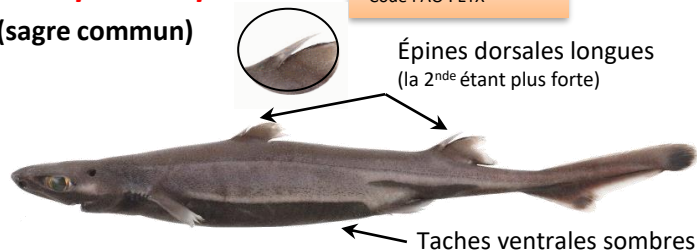
Longueur à la Fourche  
(LF) en cm

# Requins (4)

## *Etmopterus spinax*

(sagre commun)

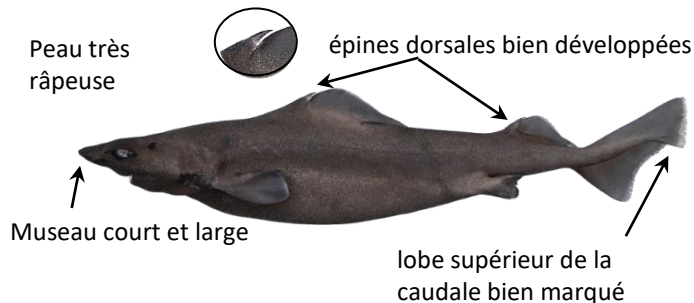
Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : ETX



## *Centrophorus squamosus*

(squalo-chagrin de l'Atlantique)

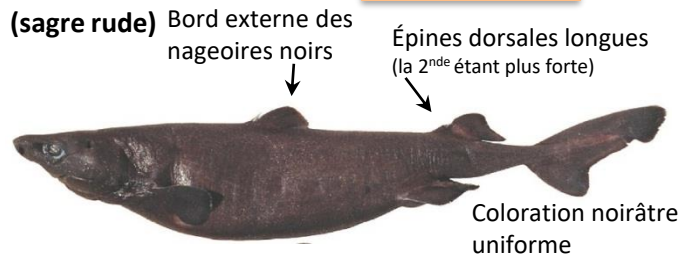
Taille maximale : 160 cm  
Code FAO : GUQ



## *Etmopterus princeps*

(sagre rude)

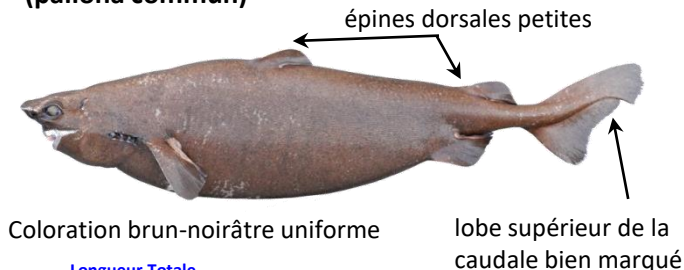
Taille maximale : 75 cm  
Code FAO : ETR



## *Centroscymnus coelolepis*

(pailona commun)

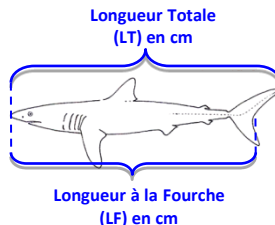
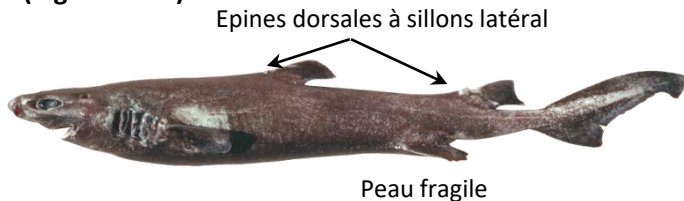
Taille maximale : 120 cm  
Code FAO : CYO



## *Centroscyllium fabricii*

(aiguillé noir)

Taille maximale : 80 cm  
Code FAO : CFB

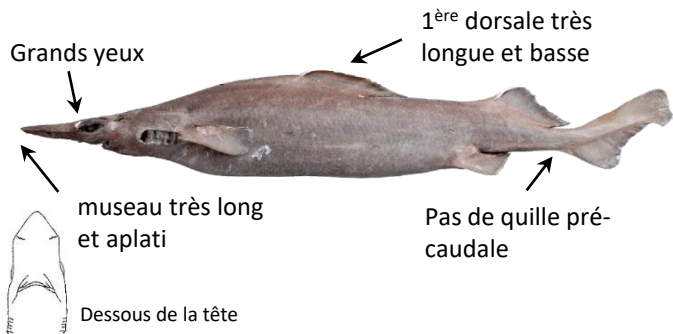


# Requins (5)

## *Deania calcea/hystricosa*

(squalo-savate commun)

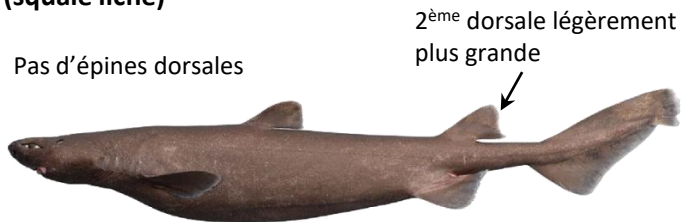
Taille maximale : 110 cm  
Code FAO : DCA



## *Dalatias licha*

(squalo liche)

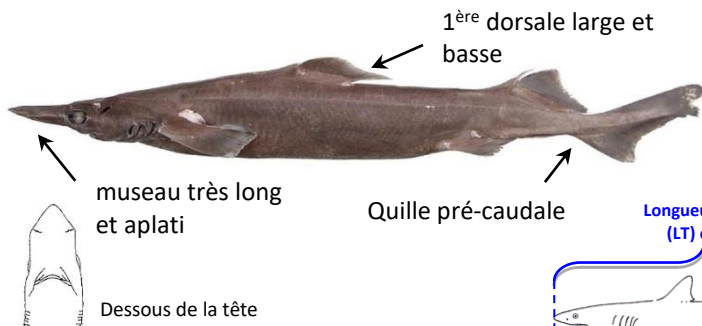
Taille maximale : 180 cm  
Code FAO : SCK



## *Deania profundorum*

(squalo-savate commun)

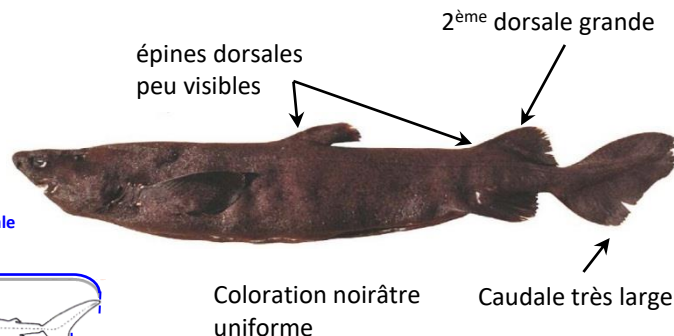
Taille maximale : 75 cm  
Code FAO : SDU



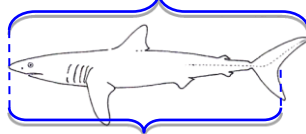
## *Scymnodon ringens*

(squalo-grogneur commun)

Taille maximale : 110 cm  
Code FAO : SYR



Longueur Totale (LT) en cm



Longueur à la Fourche (LF) en cm

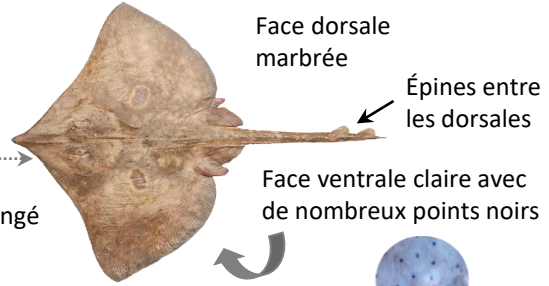
# Pocheteaux

## *Dipturus cf. flossada* (petit pocheteau gris)

Taille maximale : 150 cm  
Code FAO : RJB



Œil clair



Face dorsale marbrée

Épines entre les dorsales

Museau PEU allongé

Face ventrale claire avec de nombreux points noirs



Ocelles ovales, sombres et bordées de clair

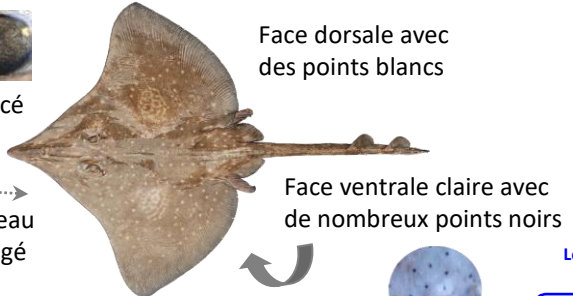


## *Dipturus cf. intermedia* (grand pocheteau gris)

Taille maximale : 250 cm  
Code FAO : RJB



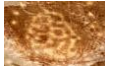
Œil foncé



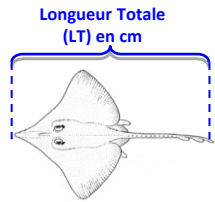
Face dorsale avec des points blancs

Museau allongé

Face ventrale claire avec de nombreux points noirs

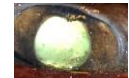


Ocelles formées d'un Nuage de points

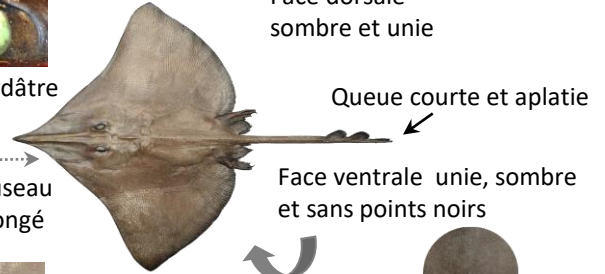


## *Dipturus nidarosiensis* (pocheteau de Norvège)

Taille maximale : 200 cm  
Code FAO : JAD



Œil verdâtre



Face dorsale sombre et unie

Queue courte et aplatie

Museau allongé

Face ventrale unie, sombre et sans points noirs



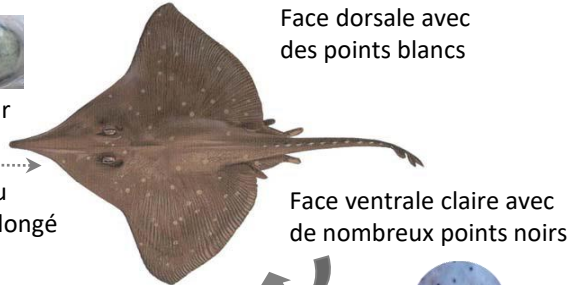
Absence d'ocelles

## *Dipturus oxyrinchus* (pocheteau noir)

Taille maximale : 150 cm  
Code FAO : RJO



Œil clair



Face dorsale avec des points blancs

Museau TRES allongé

Face ventrale claire avec de nombreux points noirs

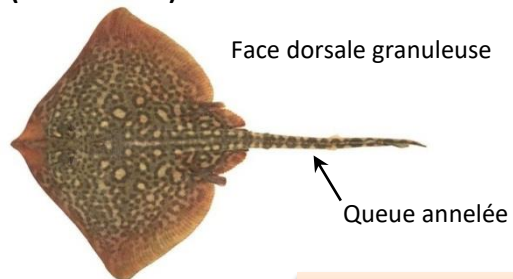


Absence d'ocelles

# Raies (1)

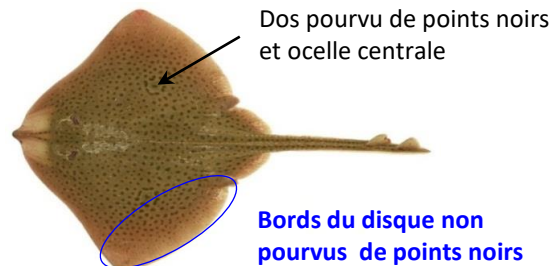
## *Raja clavata* (raie bouclée)

Taille maximale : 115 cm  
Code FAO : RJC



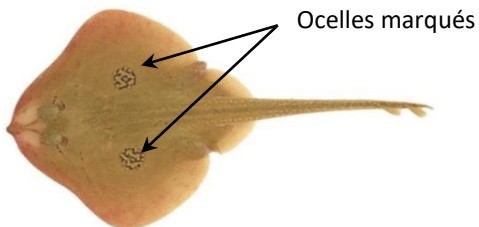
## *Raja montagui* (raie douce)

Taille maximale : 80 cm  
Code FAO : RJM



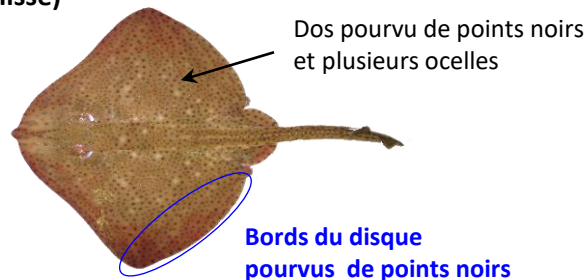
## *Leucoraja naevus* (raie fleurie)

Taille maximale : 72 cm  
Code FAO : RJN



## *Raja brachyura* (raie lisse)

Taille maximale : 125 cm  
Code FAO : RJH



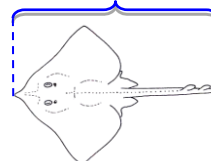
## *Leucoraja circularis* (raie circulaire)

Présence de taches rondes, blanc crème, disposées symétriquement de chaque côté du dos



Taille maximale : 120 cm  
Code FAO : RJN

Longueur Totale  
(LT) en cm

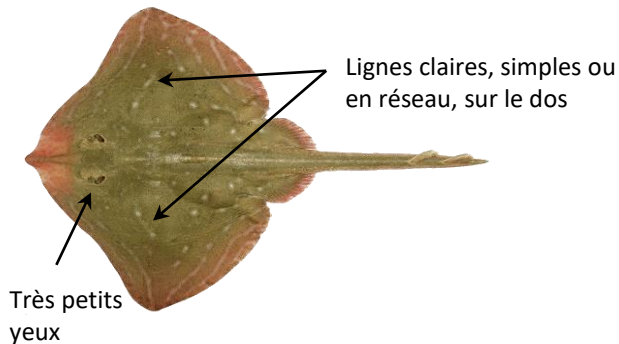




# Raies (2)

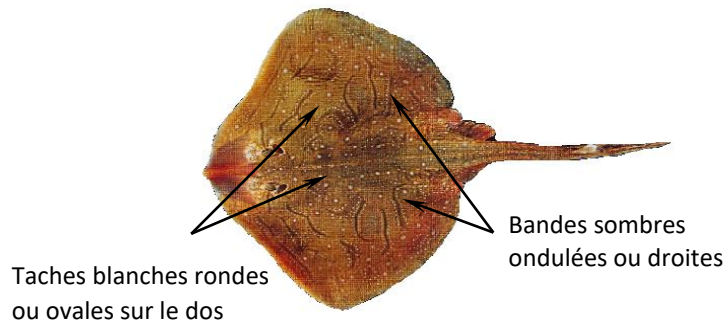
## *Raja microcellata* (raie mûlée)

Taille maximale : 90 cm  
Code FAO : RJE



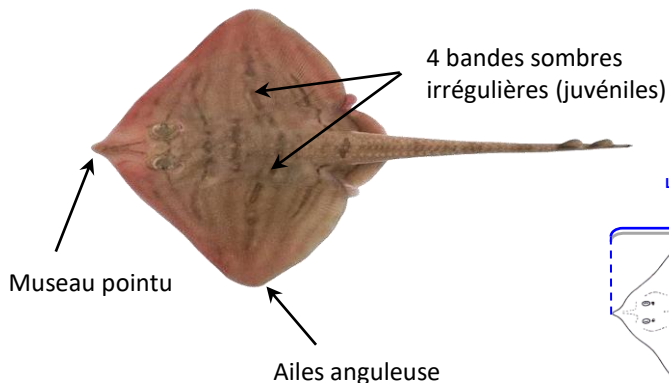
## *Raja undulata* (raie brunette)

Taille maximale : 97 cm  
Code FAO : RJU



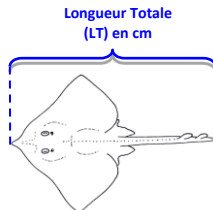
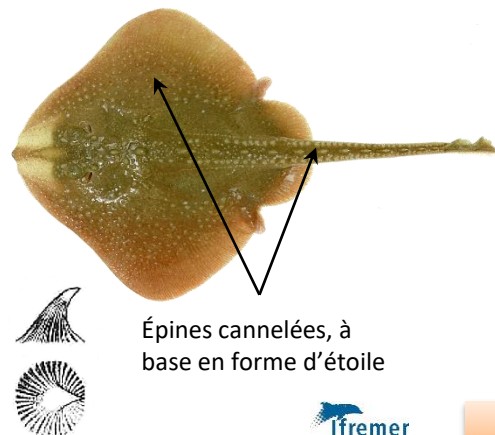
## *Leucoraja fullonica* (raie chardon)

Taille maximale : 110 cm  
Code FAO : RJF



## *Amblyraja radiata* (raie radiée)

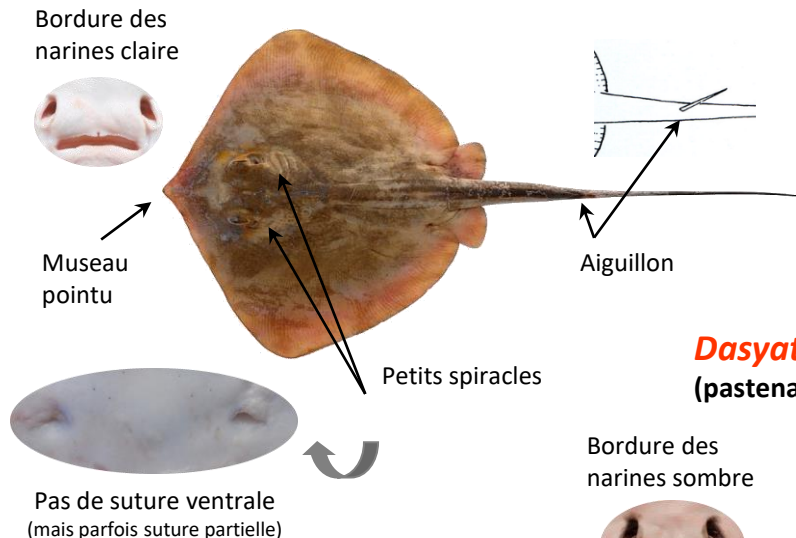
Taille maximale : 80 cm  
Code FAO : RJR



# Raies (3)

## *Dasyatis pastinaca* (pastenague commune)

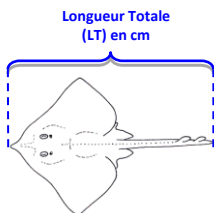
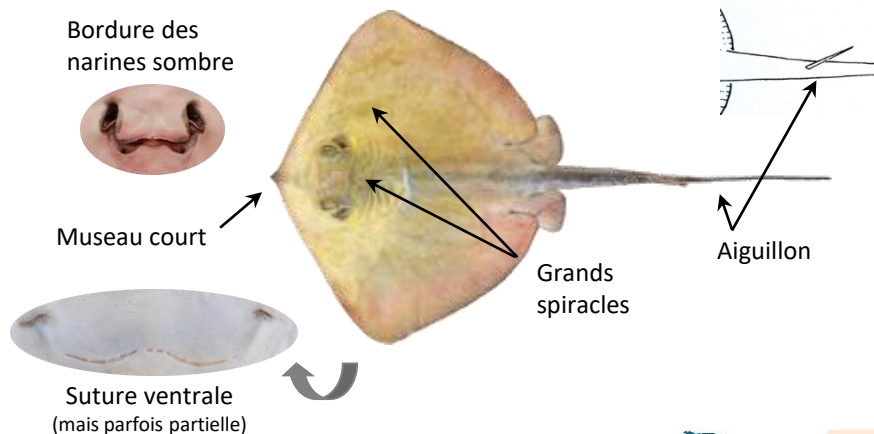
Taille maximale : 250 cm  
Code FAO : JDP



Prendre l'ensemble des critères, les sutures pouvant parfois être partielles

## *Dasyatis tortonesei* (pastenague de Tortonese)

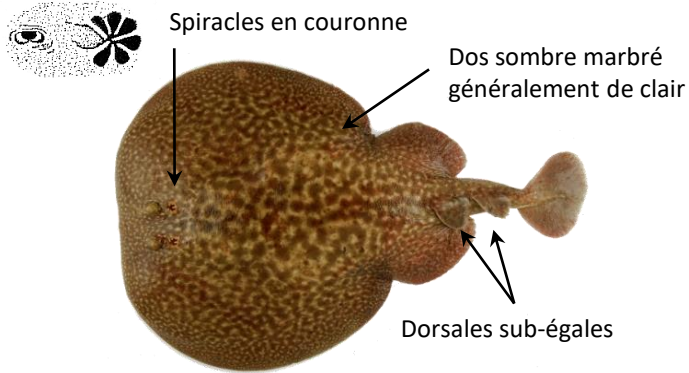
Taille maximale : 250 cm  
Code FAO : JDO



# Raies (4)

## *Torpedo marmorata* (torpille marbrée)

Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : TTR

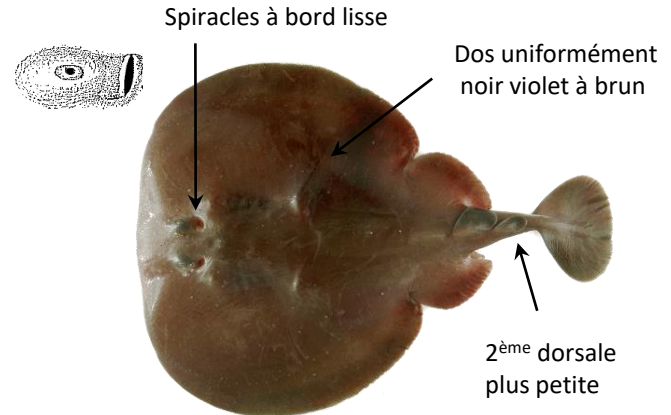


Longueur Totale  
(LT) en cm



## *Torpedo nobiliana* (torpille noire)

Taille maximale : 180 cm  
Code FAO : TTO



# Congre, anguille et murène

## *Conger conger* (congre commun)

Taille maximale : 300 cm  
Code FAO : COE



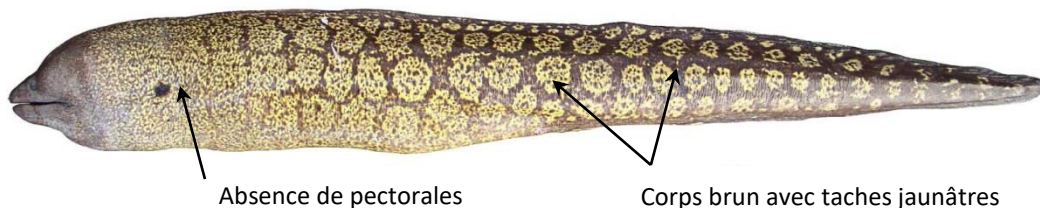
## *Anguilla anguilla* (anguille d'Europe)

Taille maximale : 130 cm  
Code FAO : ELE



## *Muraena helena* (murène commune)

Taille maximale : 150 cm  
Code FAO : MMH



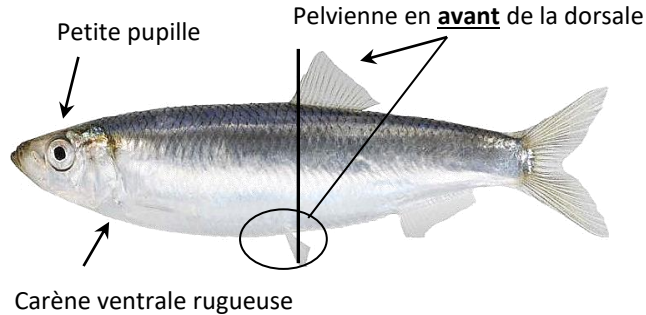
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Clupéidés (1)

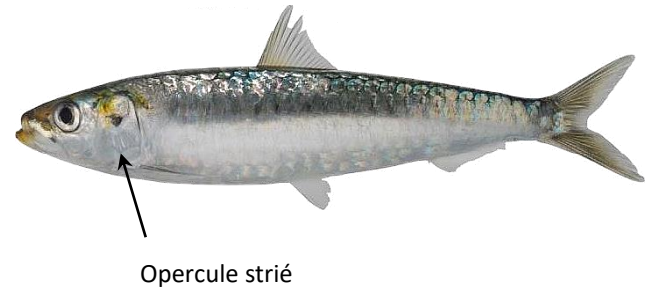
## *Sprattus sprattus* (sprat)

Taille maximale : 16 cm  
Code FAO : SPR



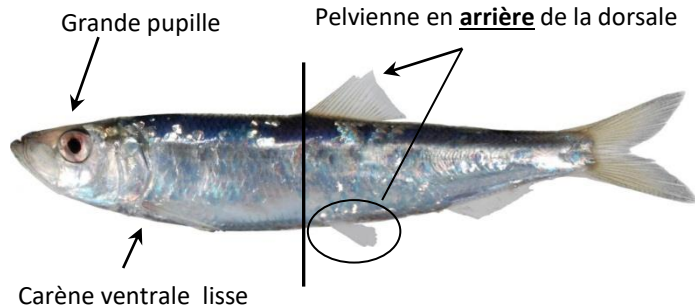
## *Sardina pilchardus* (sardine commune)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : PIL

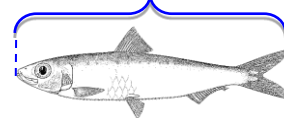


## *Clupea harengus* (hareng commun)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : HER



Longueur Totale  
(LT) au ½ cm



# Clupéidés (2) : les Aloses

## *Alosa alosa* (alose vraie)

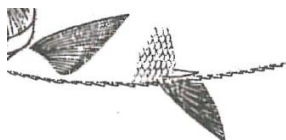
Taille maximale : 80 cm  
Code FAO : ASD



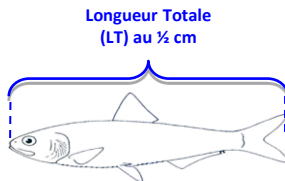
Une tache sombre en arrière de l'opercule plus ou moins marquée



Branchicténies longues et serrées



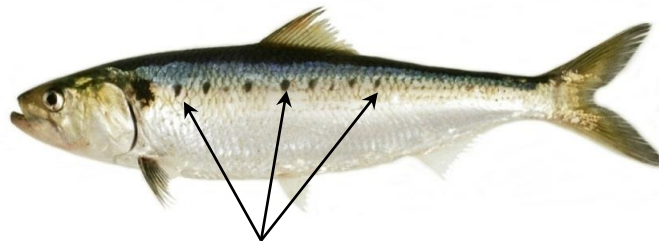
Écailles non alignées



Longueur Totale  
(LT) au 1/2 cm

## *Alosa fallax* (alose feinte)

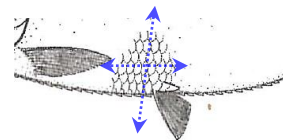
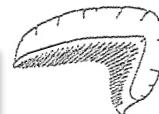
Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : TSD



7 ou 8 taches sombres en arrière de l'opercule



Branchicténies en forme de peigne

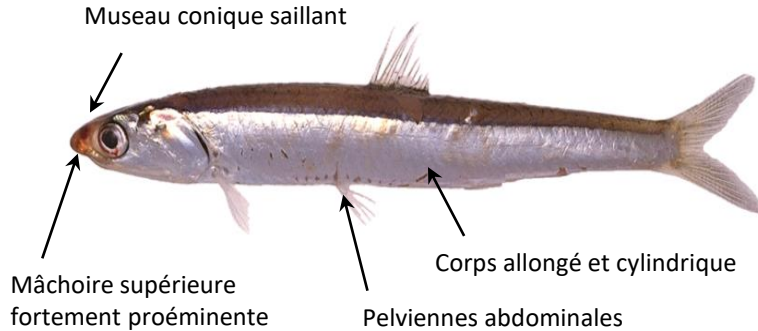


Alignements des écailles (horizontal et vertical)

# Anchois

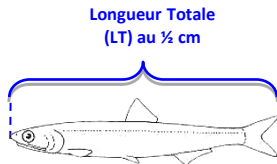
## *Engraulis encrasicolus* (anchois)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : ANE



## *Engraulis cf. albidus* (anchois blanc)

Taille maximale : 9,5 cm  
Code FAO : NC



Tête plus grande que *E. encrasicolus*

Espèce côtière, estuarienne

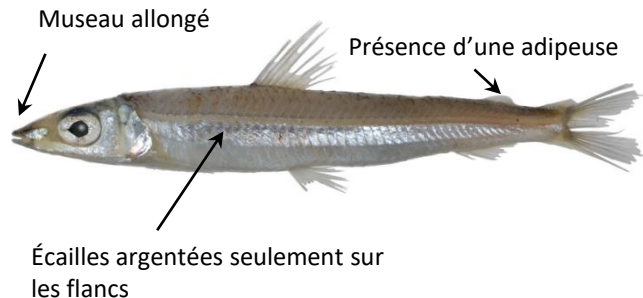


Corps de couleur blanche

# Argentines, Athérine, Eperlan

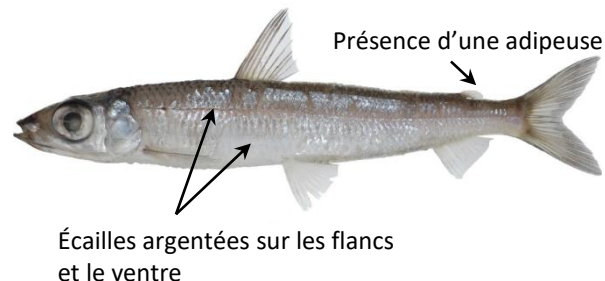
## *Argentina sphyraena* (petite argentine)

Taille maximale : 32 cm  
Code FAO : ARY



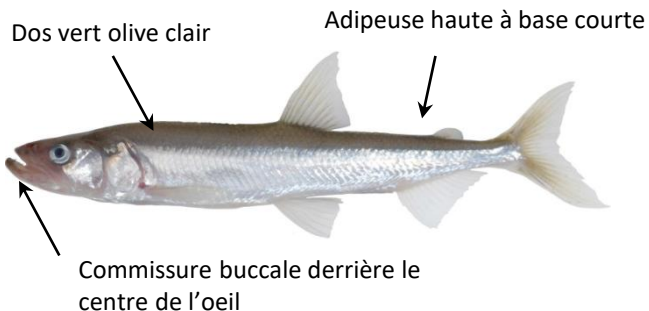
## *Argentina silus* (grande argentine)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : ARU



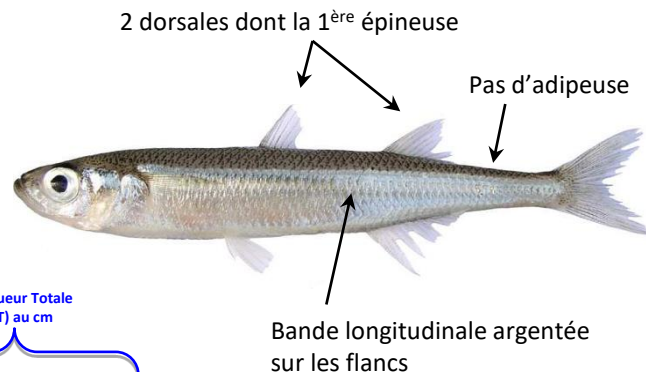
## *Osmerus eperlanus* (éperlan d'Europe)

Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : SME



## *Atherina presbyter* (athérine, prêtre)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : ATP



Longueur Totale  
(LT) au cm

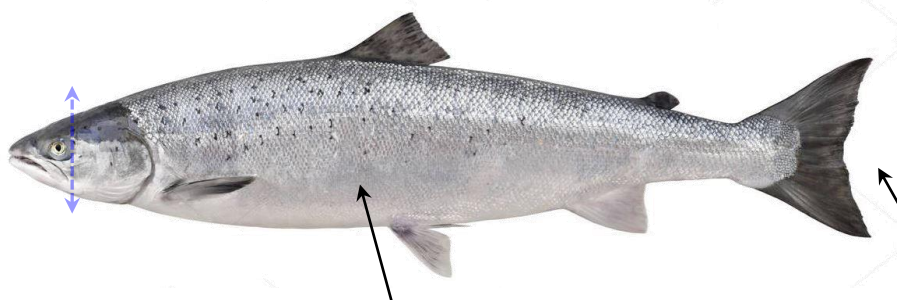




# Saumon et truite de mer

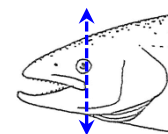
## *Salmo salar* (saumon atlantique)

Taille maximale : 150 cm  
Code FAO : SAL



Peu ou pas de taches noires  
sous la ligne latérale

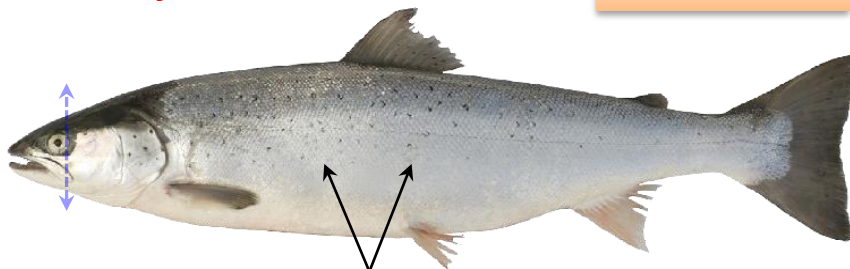
Commissure buccale sous  
le bord postérieur de la pupille



Caudale légèrement fourchue

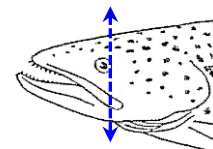
## *Salmo trutta fario* (truite de mer, truite fario)

Taille maximale : 140 cm  
Code FAO : TRS



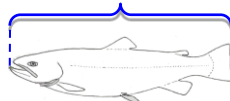
Nombreuses taches noires  
sous la ligne latérale

Commissure buccale derrière  
le bord postérieur de la pupille



Caudale peu fourchue

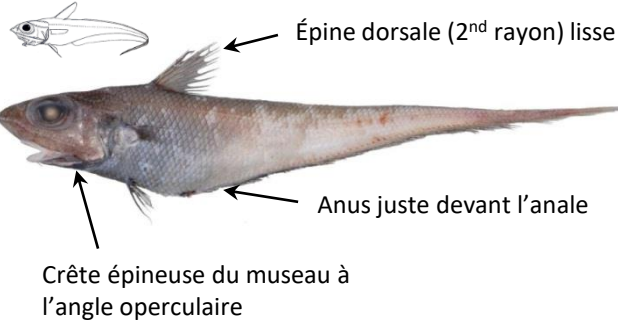
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Grenadiers (1)

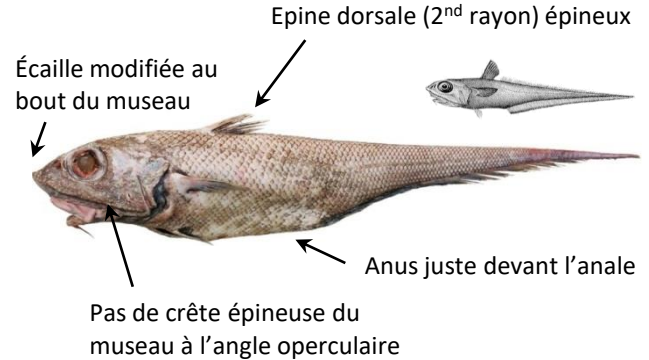
## *Coelorinchus caelorhinchus* (grenadier raton)

Taille maximale : 38 cm  
Code FAO : CQL



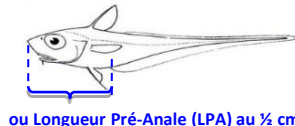
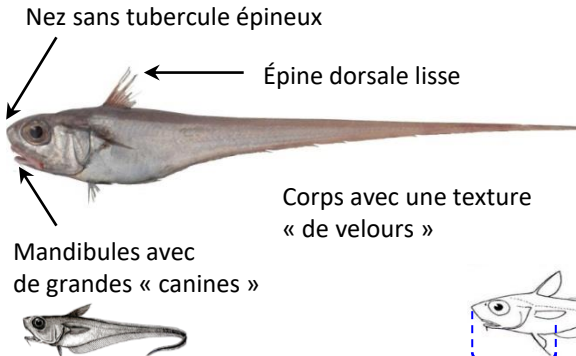
## *Macrourus berglax* (grenadier gris)

Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : RHG



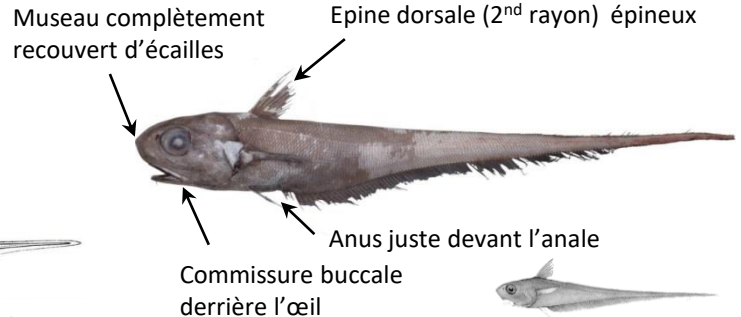
## *Malacocephalus laevis* (grenadier barbu)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : MLL



## *Coryphaenoides rupestris* (grenadier de roche)

Taille maximale : 150 cm  
Code FAO : RNG

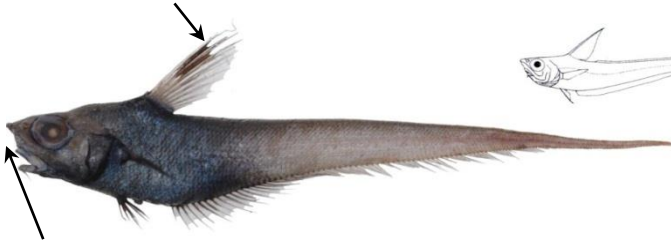


# Grenadiers (2)

## *Nezumia aequalis* (grenadier lisse)

Taille maximale : 27 cm  
Code FAO : NZA

Épine dorsale dentelée

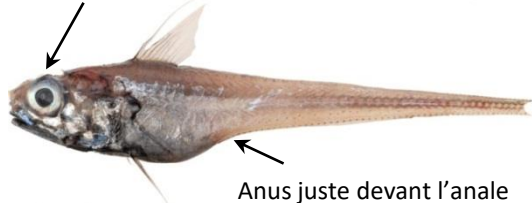


Dessous du museau recouvert d'écailles  
Mandibule avec de petites dents

## *Hymenocephalus italicus* (grenadier plexiglas)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : HYS

Tête membraneuse, presque transparente

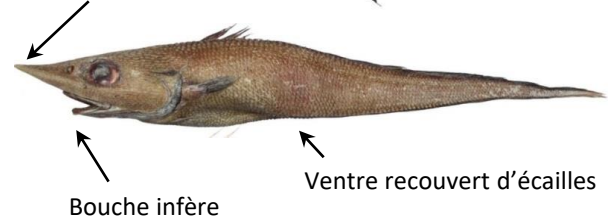


Anus juste devant l'anale

## *Trachyrincus scabrus* (grenadier-scie commun)

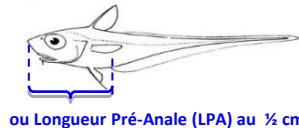
Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : TSU

Museau pointu



Bouche infère

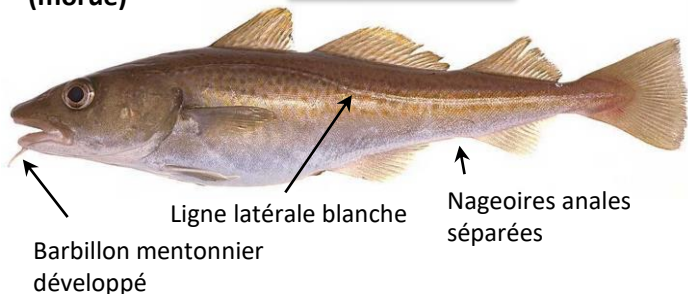
Ventre recouvert d'écailles



# Gadidés (1) et merlu

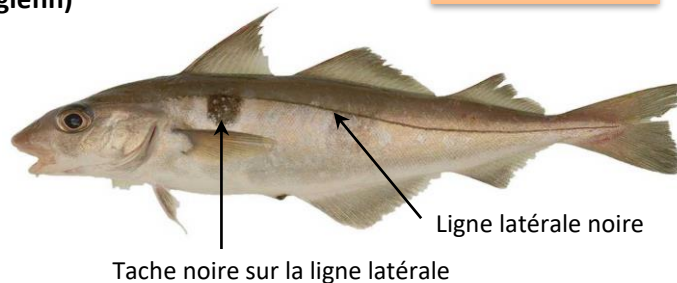
## *Gadus morhua* (morue)

Taille maximale : 200 cm  
Code FAO : COD



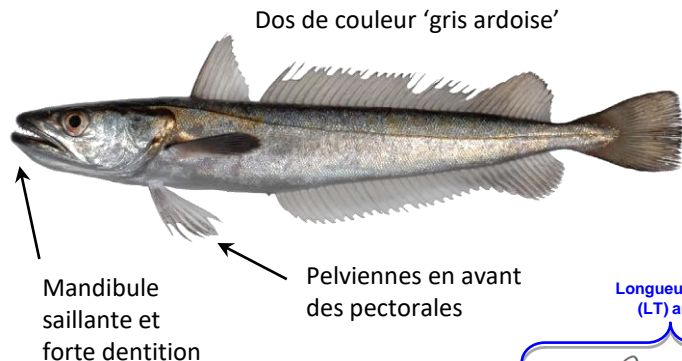
## *Melanogrammus aeglefinus* (églefin)

Taille maximale : 112 cm  
Code FAO : HAD



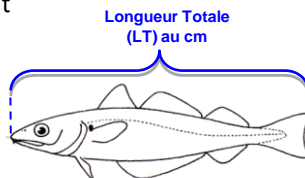
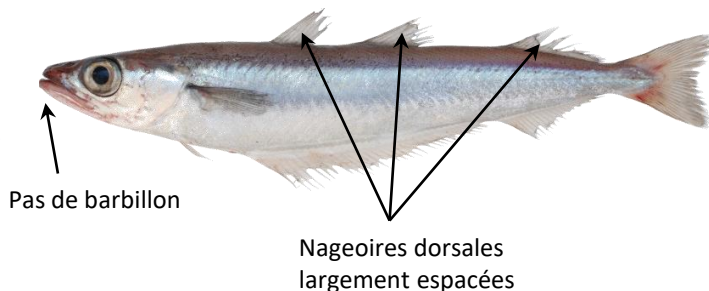
## *Merluccius merluccius* (merlu)

Taille maximale : 120 cm  
Code FAO : HKE



## *Micromesistius poutassou* (merlan bleu)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : WHB

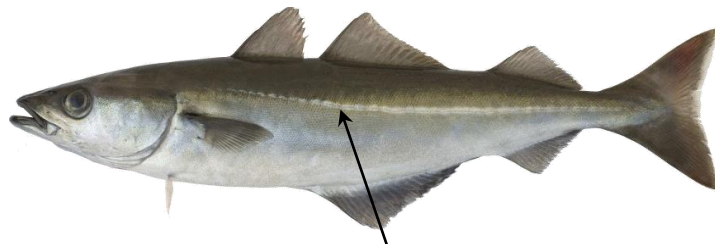


# Gadidés (2) : lieus et merlan

## *Pollachius virens*

Taille maximale : 130 cm  
Code FAO : POK

(lieu noir)

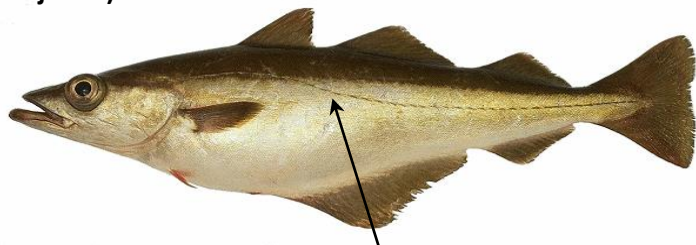


Ligne claire et droite

## *Pollachius pollachius*

Taille maximale : 130 cm  
Code FAO : POL

(lieu jaune)



Ligne latérale sombre et incurvée

## *Merlangius merlangus*

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : WHG

(merlan)

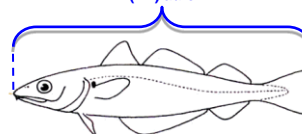


Tache noire à la pectorale

Museau saillant

Barbillon mentonnier très petit ou absent

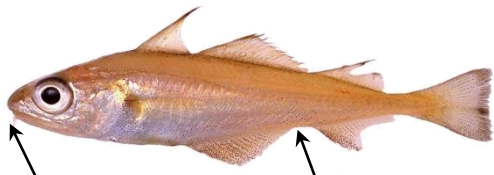
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Gadidés (3) : tacauds, gadicule

## *Trisopterus minutus* (petit tacaud)

Taille maximale : 26 cm  
Code FAO : POD

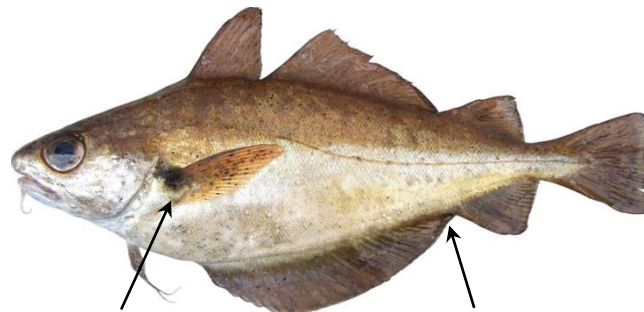


Museau saillant

Nageoires anales non soudées à leur base

## *Trisopterus luscus* (tacaud commun)

Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : BIB

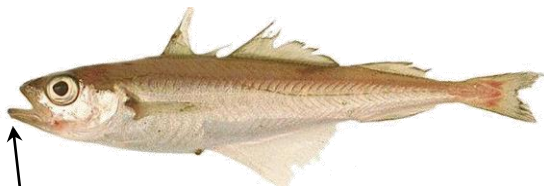


Tache noire à la pectorale

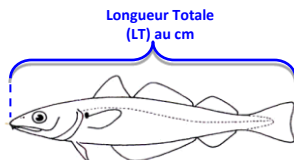
Nageoires anales soudées à leur base

## *Trisopterus esmarkii* (tacaud norvégien)

Taille maximale : 26 cm  
Code FAO : NOP

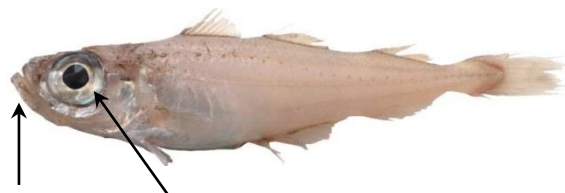


Mâchoire inférieure proéminente



## *Gadiculus argenteus* (gadicule)

Taille maximale : 15 cm  
Code FAO : GDG



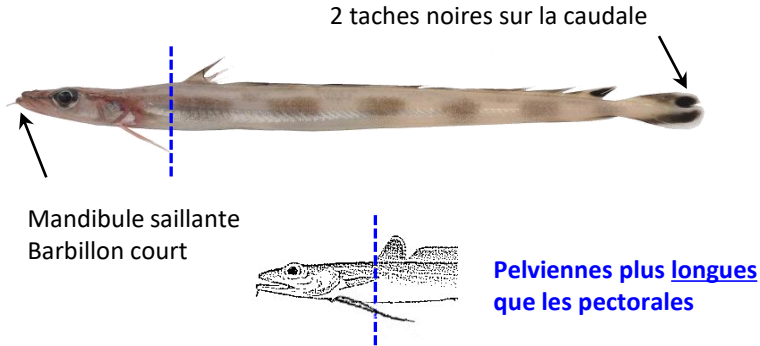
Bouche oblique

Gros yeux

# Gadidés (4) : lingues

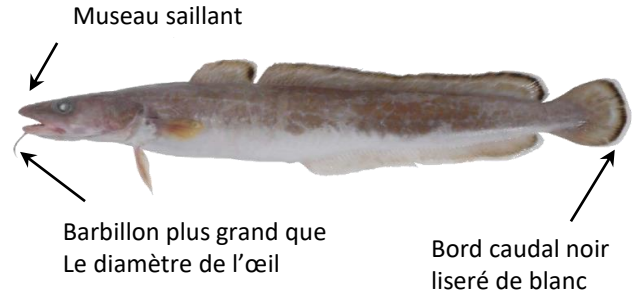
## *Molva macrophthalmma* (lingue espagnole)

Taille maximale : 111 cm  
Code FAO : SLI



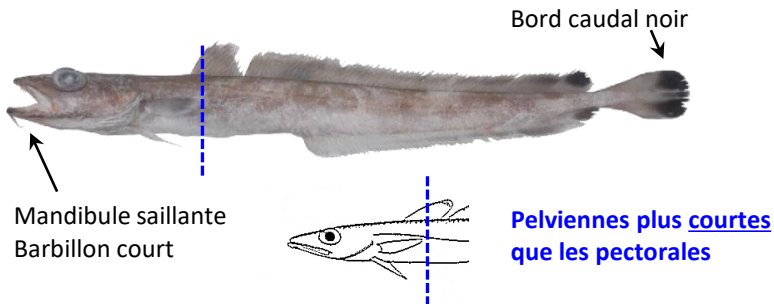
## *Molva molva* (lingue franche)

Taille maximale : 200 cm  
Code FAO : LIN

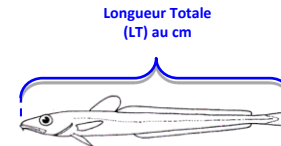


## *Molva dypterygia* (lingue bleue)

Taille maximale : 155 cm  
Code FAO : BLI



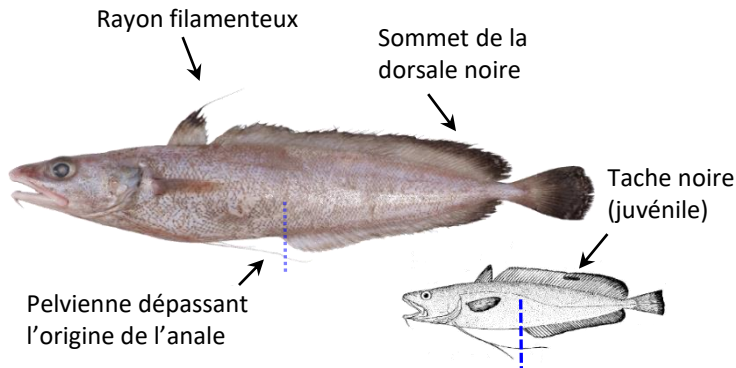
## Toutes les lingues ont 2 dorsales



# Gadidés (5) : phycis, brosmme et moro

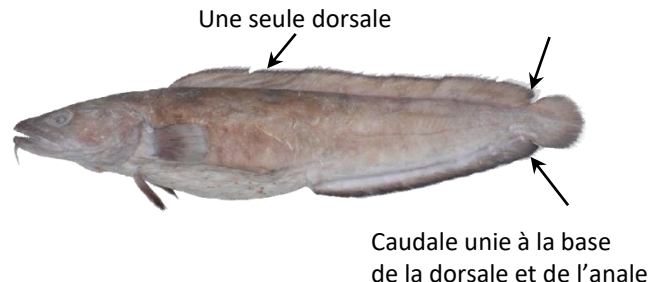
## *Phycis blenoides* (phycis de fond)

Taille maximale : 110 cm  
Code FAO : GFB



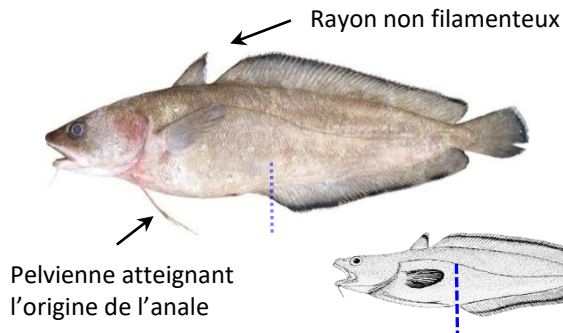
## *Brosme brosmme* (brosme)

Taille maximale : 120 cm  
Code FAO : USK



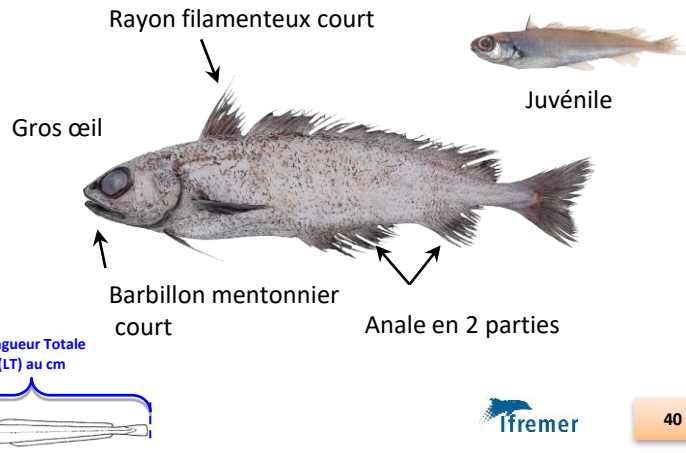
## *Phycis phycis* (phycis de roche)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : FOR



## *Mora moro* (Moro commun)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : RIB





# Gadidés (6) : motelles

## *Ciliata mustela* (motelle à cinq barbillons)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : LCM



Présence de **5 barbillons** : - 4 sur le museau  
- 1 à la mandibule



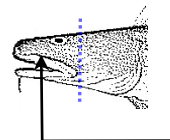
Commissure buccale  
**juste en arrière de l'œil**

## *Ciliata septentrionalis* (motelle à moustache)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : GCS



Présence de **5 barbillons** : - 4 sur le museau  
- 1 sur le menton

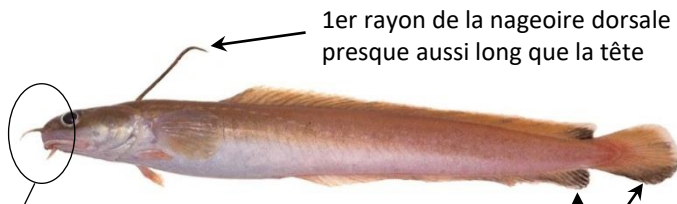


Commissure buccale  
**bien en arrière de l'œil**

Papilles au dessus de  
la lèvre

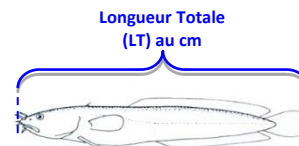
## *Enchelyopus cimbrius* (motelle à quatre barbillons)

Taille maximale : 41 cm  
Code FAO : ENC



Présence de **4 barbillons** : - 3 sur le museau  
- 1 à la mandibule

Taches noires



# Gadidés (7) : motelles

## *Gaidropsarus macrophthalmus*

(motelle à gros œil)

Taille maximale : 10 cm  
Code FAO : GGR

- Canines sur la mâchoire supérieure

- Gros œil



Présence de **3 barbillons** : - 2 sur le museau  
- 1 à la mandibule

## *Gaidropsarus mediterraneus*

(motelle à trois barbillons)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : GGD

Points blancs uniquement  
sur la ligne latérale

Coloration brun sombre,  
marbrée de taches claires

Pas de canines



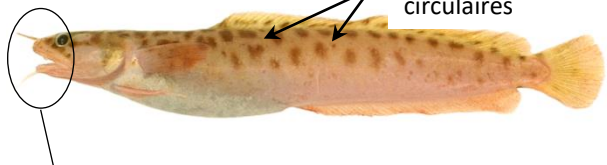
Présence de **3 barbillons** : - 2 sur le museau  
- 1 à la mandibule

## *Gaidropsarus vulgaris*

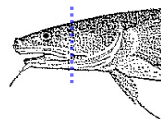
(motelle commune)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : GGU

Grandes taches brunes  
circulaires

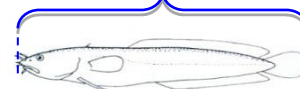


Présence de **3 barbillons** : - 2 sur le museau  
- 1 sur le menton



Commissure buccale  
bien en arrière de l'œil

Longueur Totale  
(LT) au cm

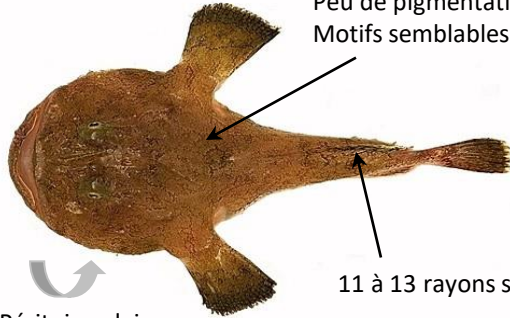


# Baudroies

## *Lophius piscatorius* (baudroie commune)

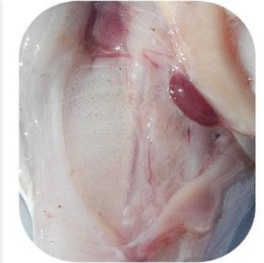
Taille maximale : 200 cm  
Code FAO : MON

Peu de pigmentation  
Motifs semblables à des « marbrures » →



Péritoine clair

11 à 13 rayons sur la 2<sup>nd</sup>e dorsale

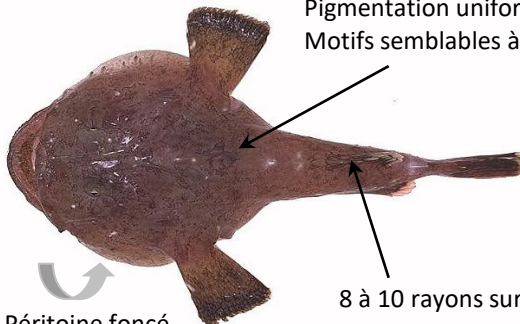


Péritoine clair

## *Lophius budegassa* (baudroie rousse)

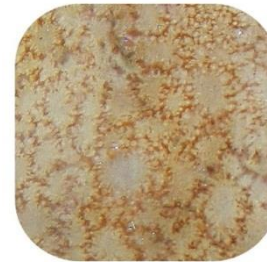
Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : ANK

Pigmentation uniformément dense  
Motifs semblables à de « petites fleurs » →



Péritoine foncé

8 à 10 rayons sur la 2<sup>nd</sup>e dorsale



Péritoine foncé

Longueur Totale  
(LT) au cm



# Orphies et balaou

## *Belone belone* (Orphie commune)

Taille maximale : 90 cm  
Code FAO : GAR

Pédoncule caudal sans carène latérale et absence de pinnules



Dents sur le vomer  
Dents grandes et espacées bien visibles

Anale courte

## *Belone svetovidovi* (Orphie méditerranéenne)

Taille maximale : 57 cm  
Code FAO : NC

Pédoncule caudal sans carène latérale et absence de pinnules



Pas de dents sur le vomer  
Dents petites et serrées peu visibles

Anale longue

## *Scomberesox saurus* (Balaou de l'Atlantique)

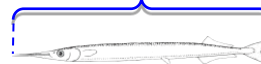
Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : SAU

Présence de pinnules



Bec supérieur légèrement plus court que l'inférieur

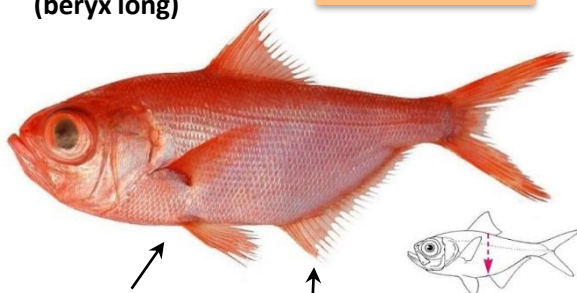
Longueur Totale (LT) au cm



# Beryx et hoplostètes

## *Beryx splendens* (béryx long)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : BYS



Corps allongé

Anale débutant sous la fin de la dorsale

## *Beryx decadactylus* (béryx commun)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : BXD



Corps arrondi

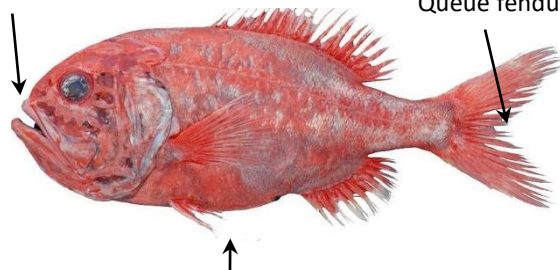
Anale débutant sous le milieu de la dorsale

## *Hoplostethus atlanticus* (hoplostète ou empereur)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : ORY

Bouche largement fendue

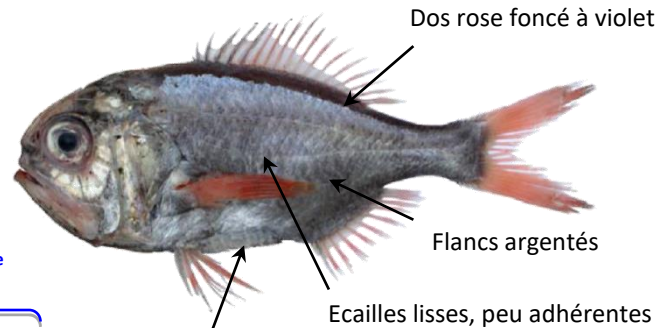
Queue fendue



Corps ovale rouge/orangé et comprimé  
Ecailles rugueuses, adhérentes

## *Hoplostethus mediterraneus* (hoplostète argenté)

Taille maximale : 42 cm  
Code FAO : HPR



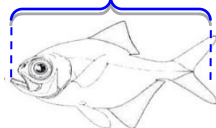
Dos rose foncé à violet

Flancs argentés

Ecailles lisses, peu adhérentes

Fortes scrutelles ventrales

Longueur Totale  
(LT) au cm



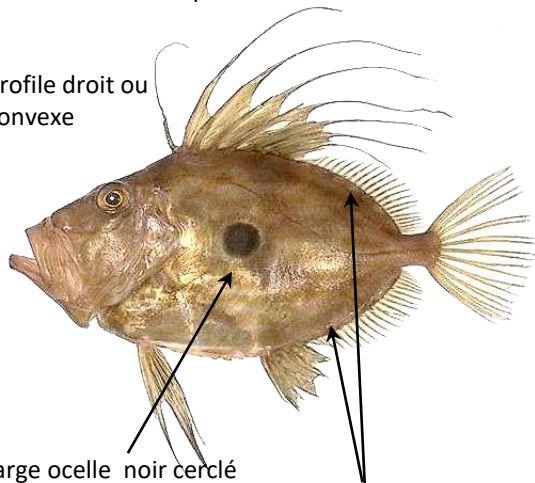
# Saint Pierre

## *Zeus faber* (St Pierre)

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : JOD

Dorsale épineuse filamenteuse

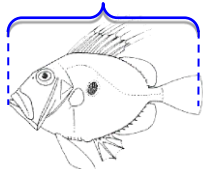
Profil droit ou convexe



Large ocelle noir cerclé de jaune ou de gris

Plaques osseuses à la base de la dorsale et de l'anale munies d'épines

Longueur Totale (LT) au cm

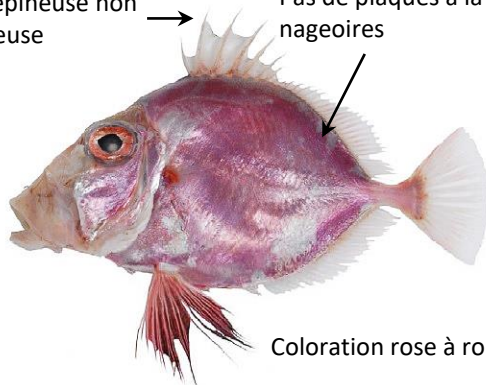


## *Cyttopsis rosea* (St Pierre rose)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : ZCD

Dorsale épineuse non filamenteuse

Pas de plaques à la base des nageoires



Coloration rose à rouge

## *Zenopsis conchifer* (St Pierre argenté)

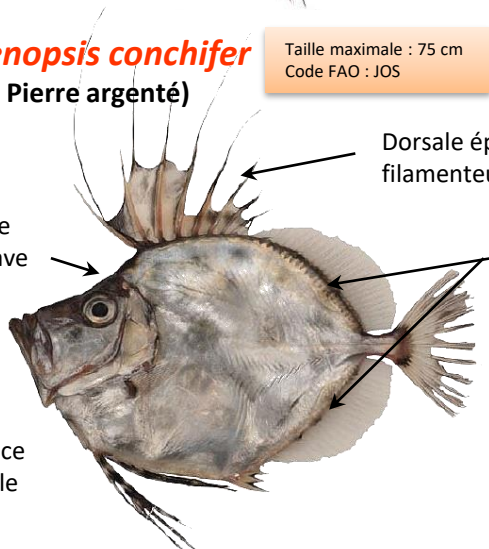
Taille maximale : 75 cm  
Code FAO : JOS

Profil concave

Dorsale épineuse filamenteuse

Grandes plaques osseuses à la base de la dorsale et de l'anale

Absence d'ocelle

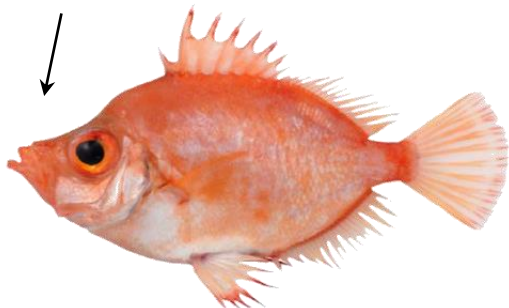


# Sanglerier et bécasse de mer

## *Capros aper* (sanglier commun)

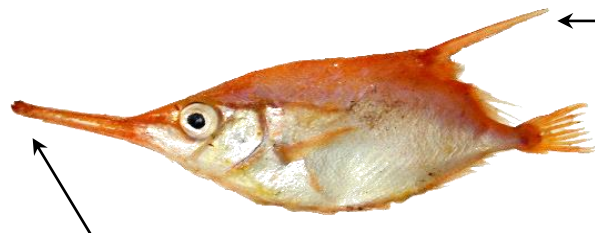
Taille maximale : 16 cm  
Code FAO : BOC

Profil de la tête concave au dessus de l'œil



## *Macroramphosus scolopax* (bécasse de mer)

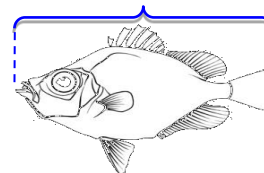
Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : SNS



Museau tubulaire avec  
bouche terminale

← 2<sup>nd</sup>e épine dorsale très forte et denticulée

Longueur Totale  
(LT) au 1/2cm



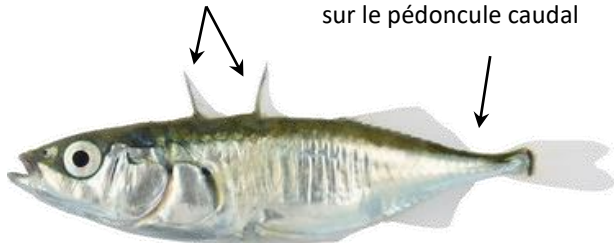
# Épinoches et épinochette

## *Gasterosteus aculeatus* (épine de mer)

Taille maximale : 8 cm  
Code FAO : GTA

2 à 5 épines en avant  
de la dorsale

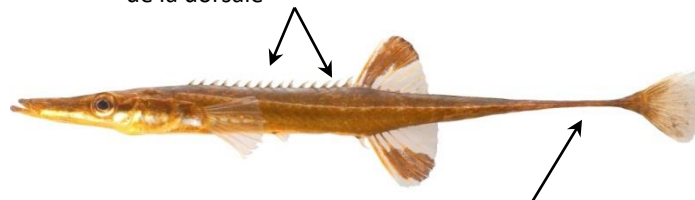
Carène moyennement marquée  
sur le pédoncule caudal



## *Spinachia spinachia* (épine de mer)

Taille maximale : 22 cm  
Code FAO : GSS

14 à 15 épines en avant  
de la dorsale



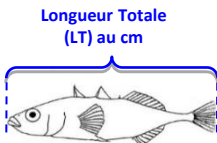
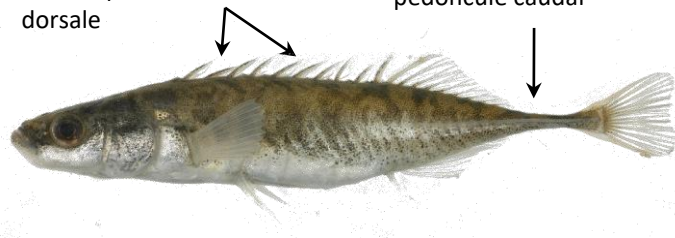
Pédoncule caudal sans carène

## *Pungitius pungitius* (épinochette)

Taille maximale : 7 cm  
Code FAO : GPT

9 à 10 épines en avant de la  
dorsale

Carène très marquée sur le  
pédoncule caudal





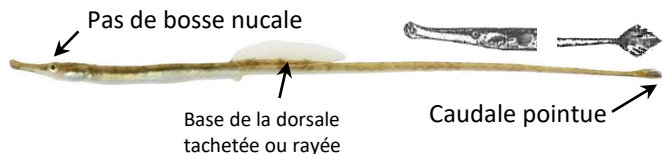
# Syngnathidés

Pectorale développée, anale rudimentaire

## *Syngnathus rostellatus*

(syngnathe perçat)

Taille maximale : 17 cm  
Code FAO : SFR



## *Syngnathus abaster*

(syngnathe perçat)

Taille maximale : 15 cm  
Code FAO : SHQ



## *Syngnathus acus*

(syngnathe gorge clair)

Taille maximale : 46 cm  
Code FAO : SGQ



## *Syngnathus typhle*

(siphonostome)

Taille maximale : 35 cm  
Code FAO : STQ

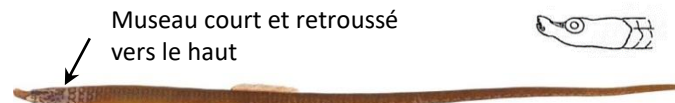


Pas de pectorale, ni d'anale

## *Nerophis lumbriciformis*

(nérophis petit nez)

Taille maximale : 17 cm  
Code FAO : NRL



## *Nerophis ophidion*

(nérophis tête bleue)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : NRO



## *Entelurus aequoreus*

(entélure)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : ENQ



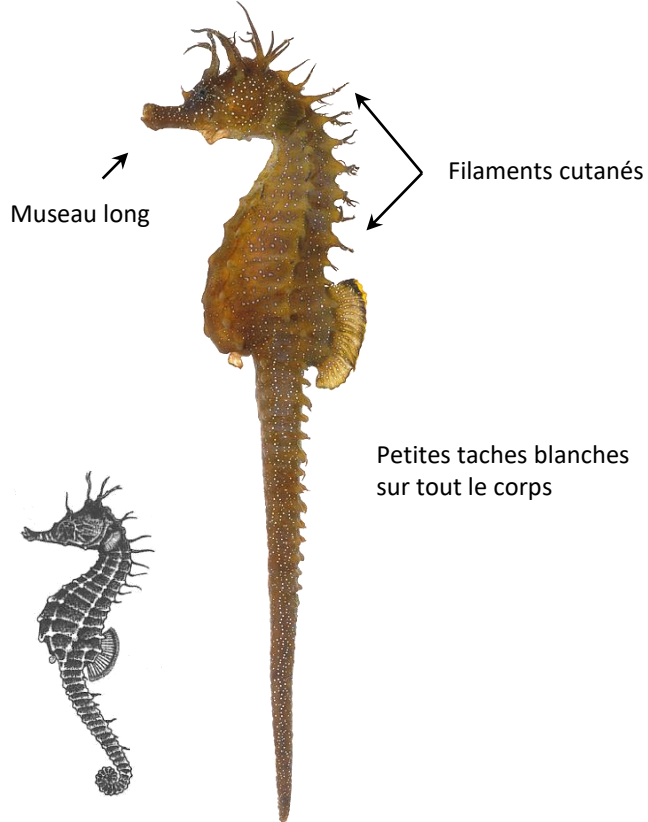
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Hippocampes

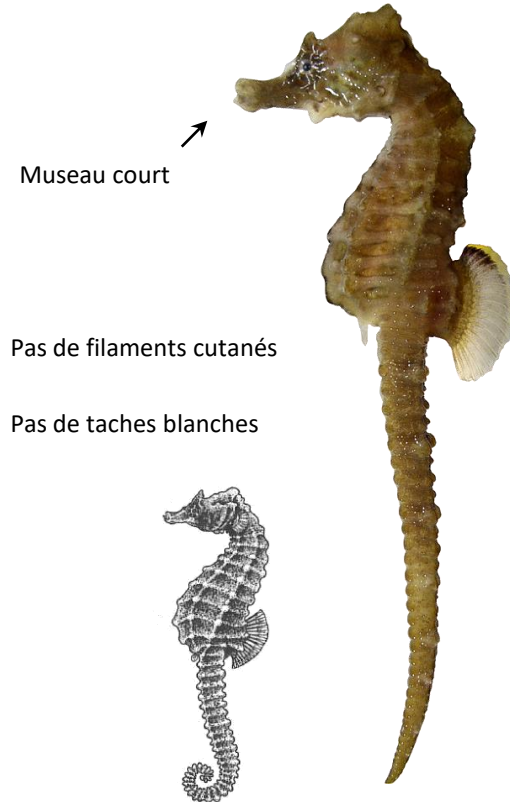
## *Hippocampus ramulosa* (Hippocampe moucheté)

Taille maximale : 16 cm  
Code FAO : NC



## *Hippocampus hippocampus* (Hippocampe à museau court)

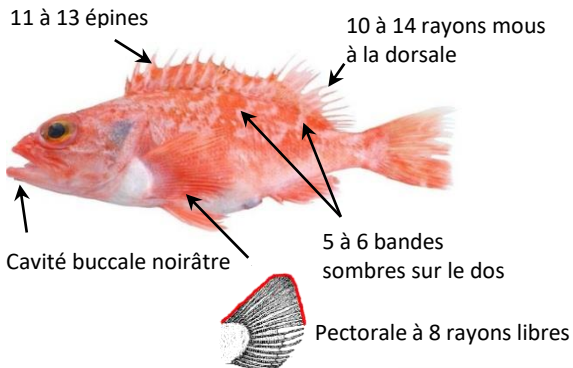
Taille maximale : 15 cm  
Code FAO : HPH



# Sébastes

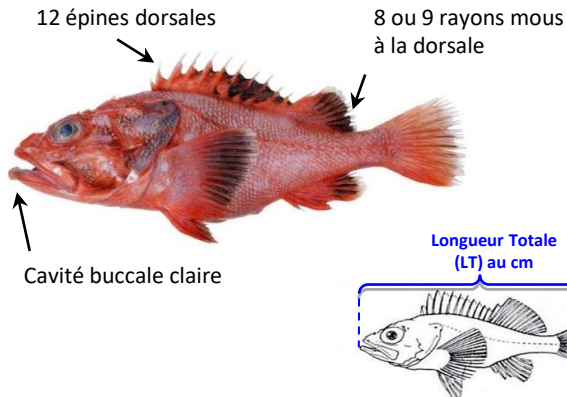
## *Helicolenus dactylopterus* (sébaste chèvre)

Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : BRF



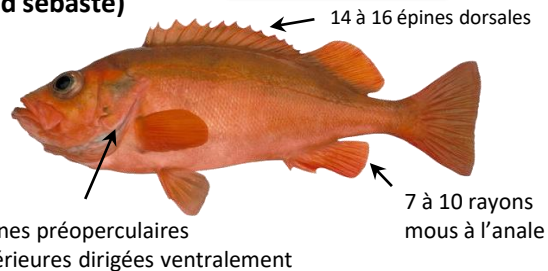
## *Trachyscorpia cristulata* (sébaste de profondeur)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : TJX



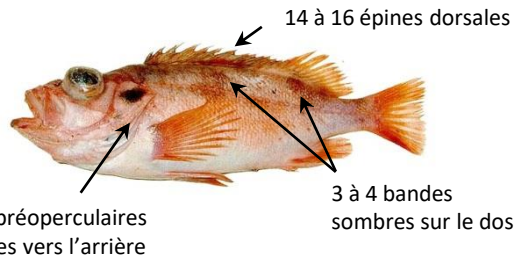
## *Sebastes marinus* (grand sébaste)

Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : REG



## *Sebastes viviparus* (petit sébaste)

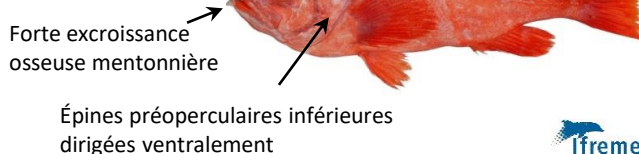
Taille maximale : 35 cm  
Code FAO : SFV



## *Sebastes mentella* (sébaste du nord)

14 à 16 épines dorsales

Taille maximale : 55 cm  
Code FAO : REB



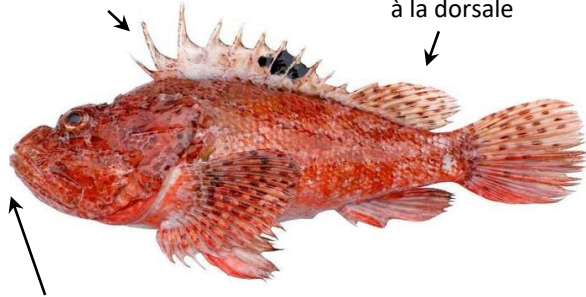
# Rascasses

## *Scorpaena scrofa* (rascasse rouge)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : RSE

11 à 12 rayons épineux

9 à 10 rayons mous à la dorsale



- Présence de lambeaux de peau sous la mandibule
- Cavité buccale claire

## *Scorpaena porcus* (rascasse brune)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : BBS

12 à 13 rayons épineux

9 à 11 rayons mous à la dorsale

Gros lambeau au dessus de l'œil



- Pas de lambeaux de peau sur la mandibule
- Cavité buccale claire

Alternance de 3 bandes sombres sur la caudale

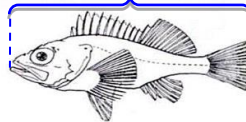
## *Scorpaena loppei* (rascasse scorpine)

Taille maximale : 10 cm  
Code FAO : NC



- Pas de lambeaux de peau sur la mandibule
- 1 seul pore mandibulaire médian (observation sous loupe binoculaire)

Longueur Totale (LT) au cm

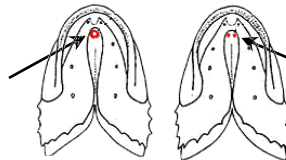


## *Scorpaena notata* (rascasse garde-écueil)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : SNQ



- Pas de lambeaux de peau sur la mandibule
- 2 pores mandibulaires séparés (observation sous loupe binoculaire)

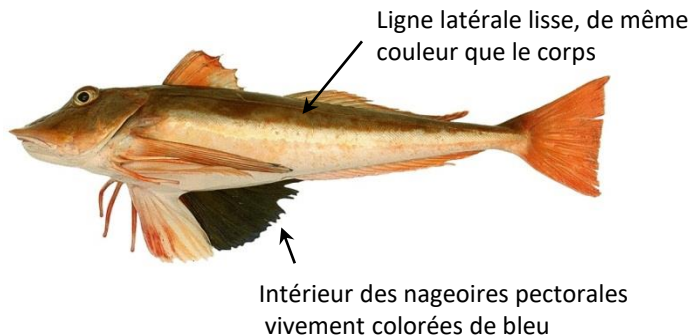


Vue ventrale

# Grondins (1)

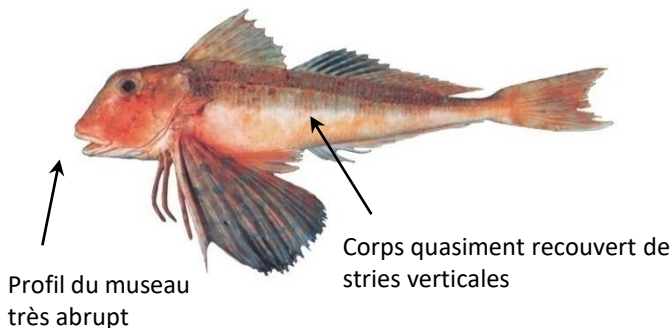
## *Chelidonichthys lucerna* (grondin perlon)

Taille maximale : 75 cm  
Code FAO : GUU



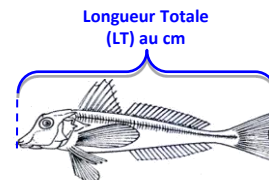
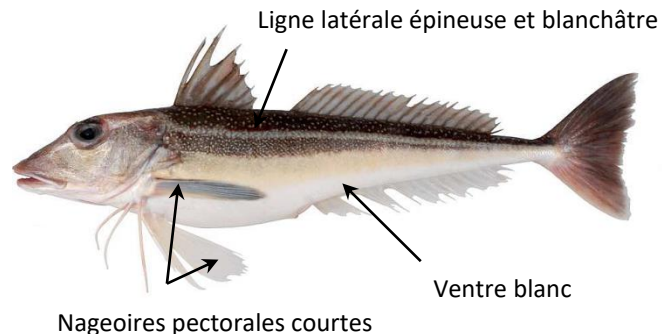
## *Chelidonichthys lastoviza* (grondin camard)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : CTZ



## *Chelidonichthys gurnardus* (grondin gris)

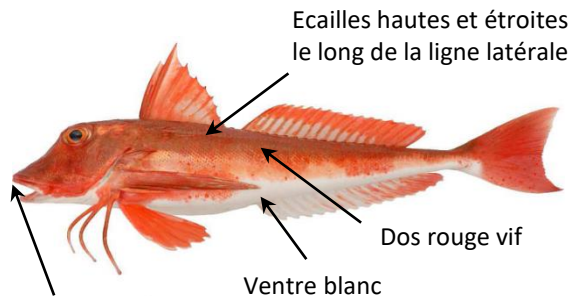
Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : GUG



# Grondins (2)

## *Chelidonichthys cuculus* (grondin rouge)

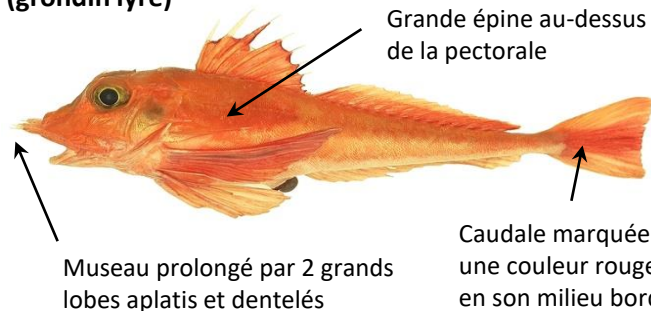
Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : GUR



3 à 4 épines terminales sur le museau

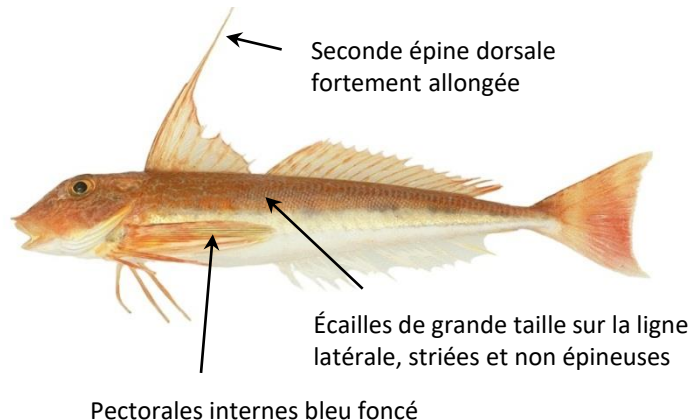
## *Trigla lyra* (grondin lyre)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : GUN

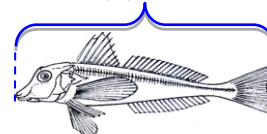


## *Chelidonichthys obscurus* (grondin morrude)

Taille maximale : 34 cm  
Code FAO : GUM



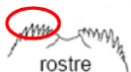
Longueur Totale (LT) au cm



# Grondins (3)

## *Lepidotrigla dieuzeidei* (cavillone lisse)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : LEP

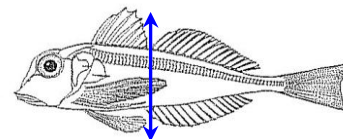


rostre



Cavité branchiale jaune

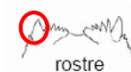
Sillon occipital peu marqué et lisse



Pectorale dépassant  
nettement l'origine de l'anale

## *Lepidotrigla cavillone* (cavillone commune)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : LDV

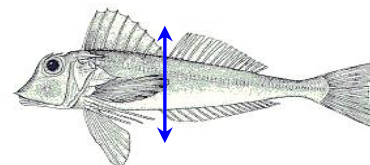


rostre



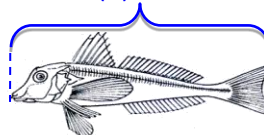
Cavité branchiale non colorée en jaune  
(mais nuances de jaune possibles)

Sillon occipital profond et épineux



Pectorale atteignant l'origine  
de l'anale

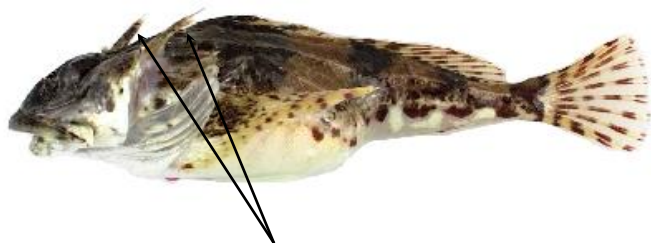
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Chabots

## *Taurulus bubalis* (chabot buffle)

Taille maximale : 17 cm  
Code FAO : XTA



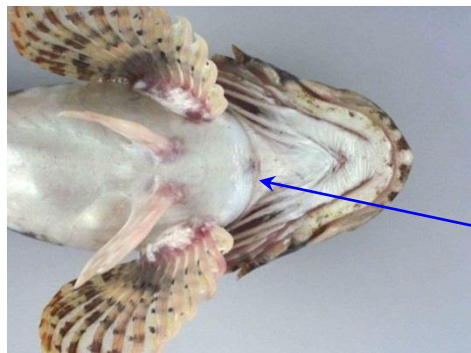
Épines longues sur la tête

## *Myoxocephalus scorpius* (chaboisseau de mer)

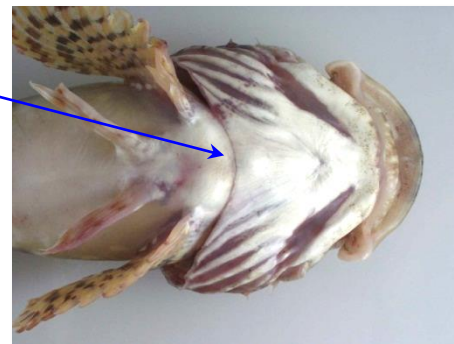
Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : MXV



Bandes noires sur les nageoires

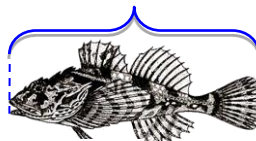


Membrane soudée



Membrane libre

Longueur Totale  
(LT) au cm

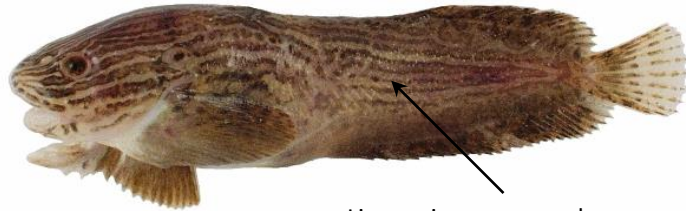




# Limaces

## *Liparis liparis* (limace de mer)

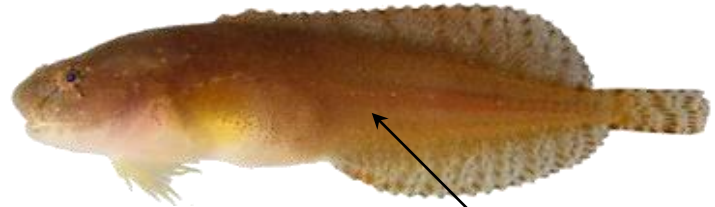
Taille maximale : 15 cm  
Code FAO : LIL



Lignes sinueuses sombres  
sur le corps chez les juvéniles

## *Liparis montagui* (limace anicotte)

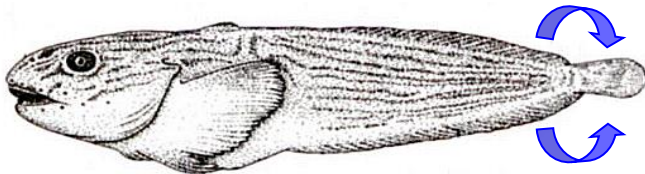
Taille maximale : 6 cm  
Code FAO : LIM



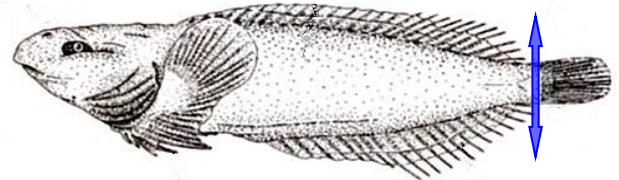
Pas de lignes sinueuses  
sombres sur le corps

Espèce côtière

**Recouvrement** des nageoires dorsale  
et anale sur la caudale



**Pas de recouvrement** des nageoires dorsale  
et anale sur la caudale



Longueur Totale  
(LT) au cm

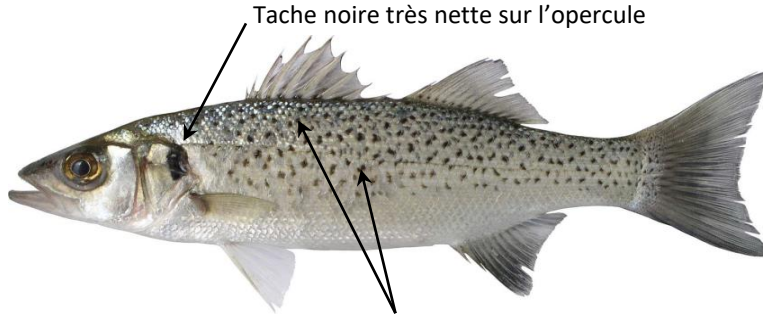


# Bars

## *Dicentrarchus punctatus*

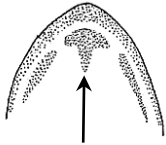
(bar tacheté)

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : SPU



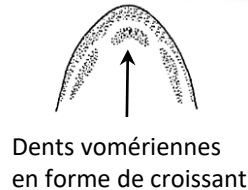
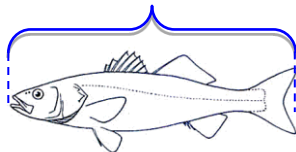
Tache noire très nette sur l'opercule

Mouchetures noires sur le dos et les flancs



Dents vomériennes en forme d'ancre

Longueur Totale (LT) au cm

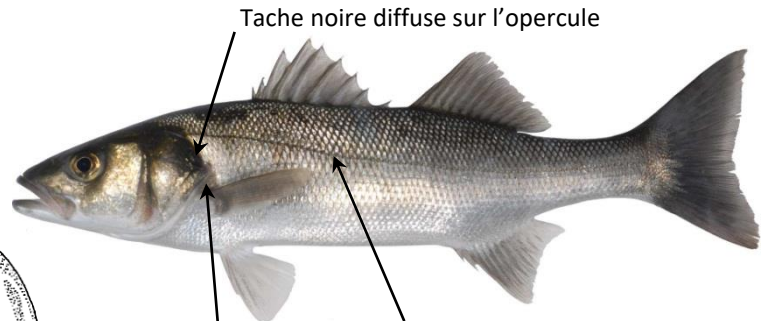


Dents vomériennes en forme de croissant

## *Dicentrarchus labrax*

(bar commun)

Taille maximale : 103 cm  
Code FAO : BSS



Tache noire diffuse sur l'opercule

2 épines sur l'opercule

Ligne latérale visible

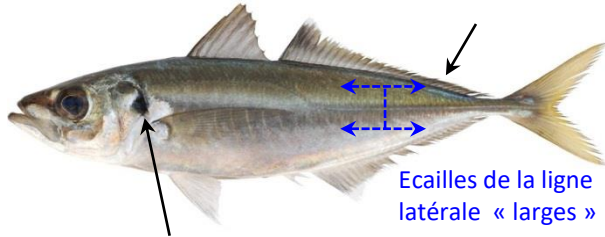


# Chinchards

## *Trachurus trachurus* (chinchard commun)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : HOM

Ligne latérale accessoire se terminant vers la fin de la 2<sup>nd</sup>e dorsale



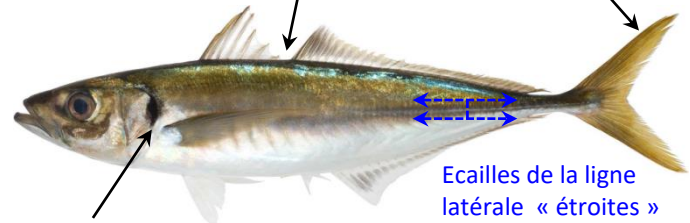
Ecailles de la ligne latérale « larges »

Tache noire arrondie sur l'opercule

## *Trachurus mediterraneus* (chinchard à queue jaune)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : HMM

Ligne latérale accessoire se terminant au début de la 2<sup>nd</sup>e dorsale



Queue jaune

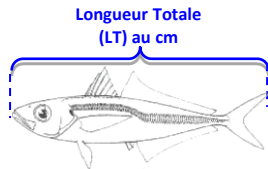
Ecailles de la ligne latérale « étroites »

Tache noire allongée sur l'opercule

## *Trachurus picturatus* (chinchard bleu)

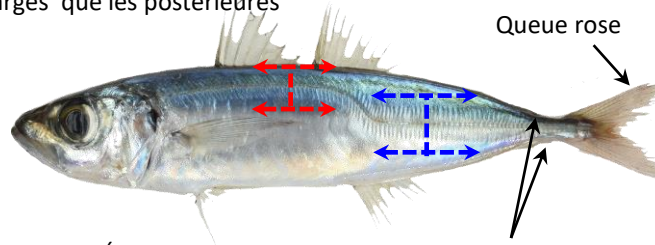
Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : JAA

Ecailles antérieures de la ligne latérale moins larges que les postérieures



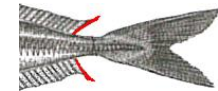
Longueur Totale (LT) au cm

Couleur bleue marquée



Queue rose

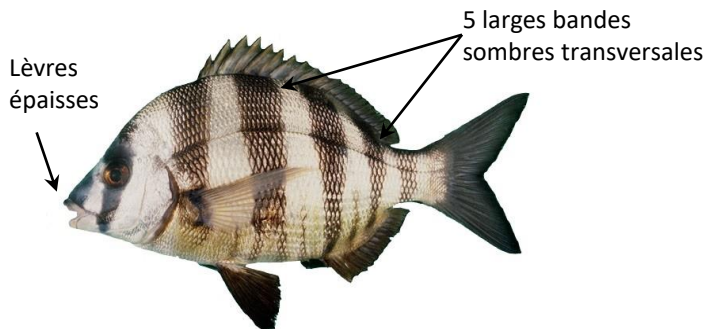
Les 2 derniers rayons de la dorsale et de l'anale sont séparés



# Sparidés (1)

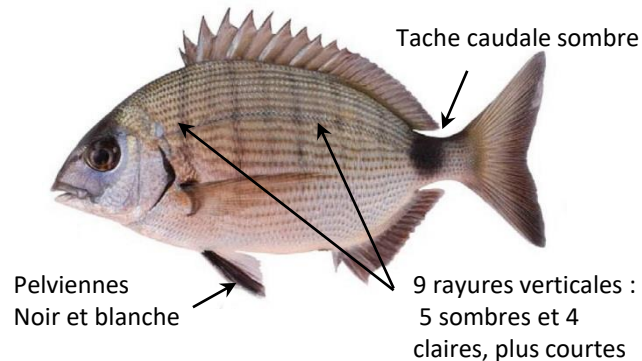
## *Diplodus cervinus* (sar à grosses lèvres)

Taille maximale : 55 cm  
Code FAO : SBZ



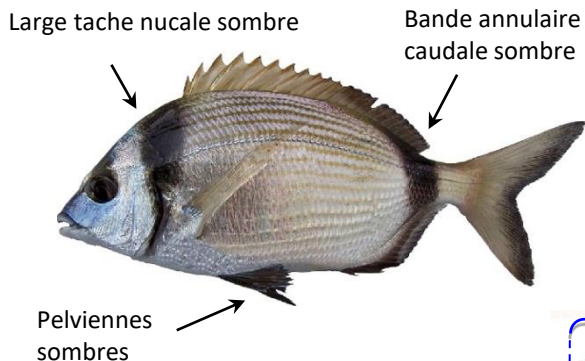
## *Diplodus sargus* (sar commun)

Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : SWA



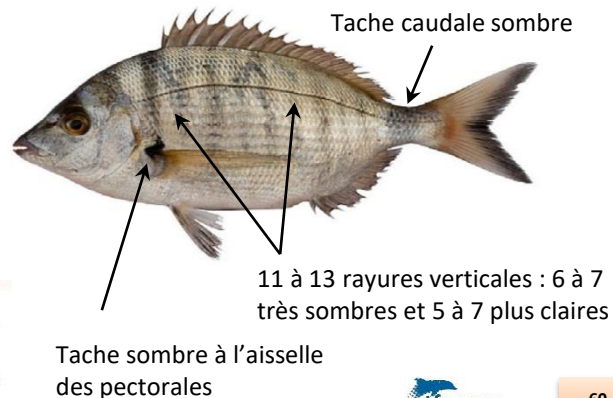
## *Diplodus vulgaris* (sar à tête noire)

Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : CTB

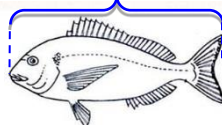


## *Diplodus puntazzo* (sar à museau pointu)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : SHR



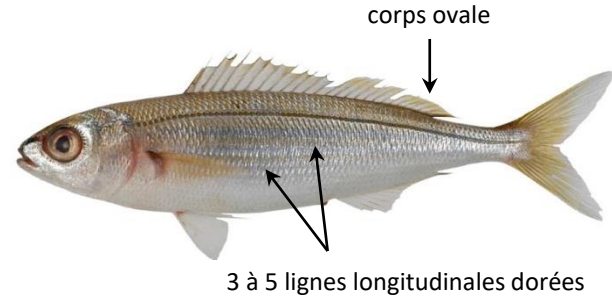
Longueur Totale (LT) au cm



# Sparidés (2)

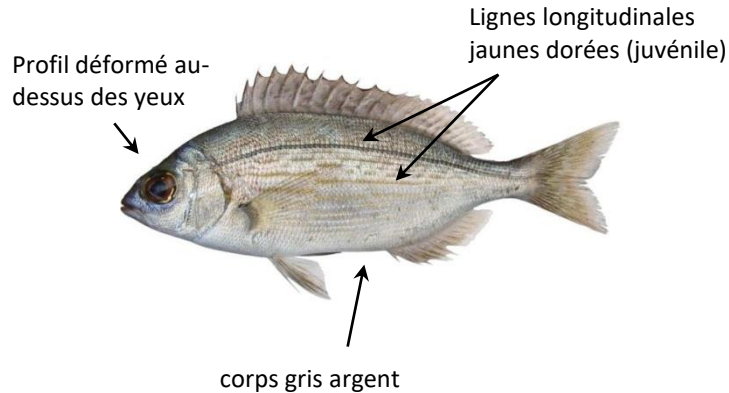
## *Boops boops* (bogue)

Taille maximale : 36 cm  
Code FAO : BOG

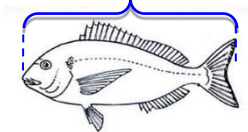


## *Spondyliosoma cantharus* (griset)

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : BRB

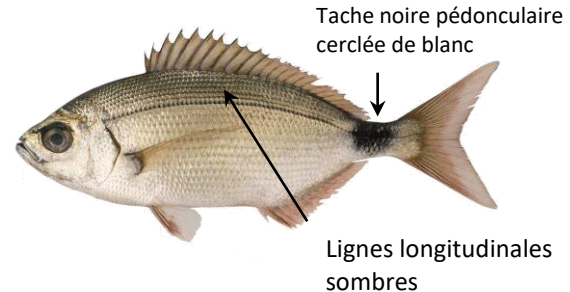


Longueur Totale  
(LT) au cm



## *Oblada melanura* (oblade)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : SBS



# Sparidés (2)

## *Pagellus bogaraveo* (dorade ou pageot rose)

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : SBR

Tache noire à l'origine de la ligne latérale  
(absente chez les juvéniles)

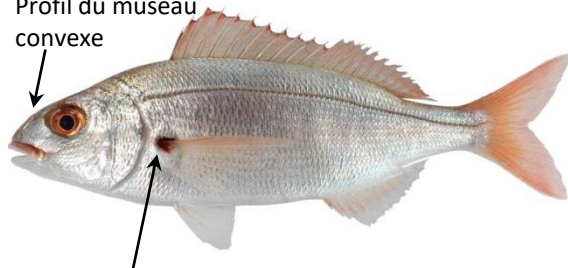


Gros œil

## *Pagellus acarne* (pageot acarné)

Taille maximale : 36 cm  
Code FAO : SBA

Profil du museau  
convexe



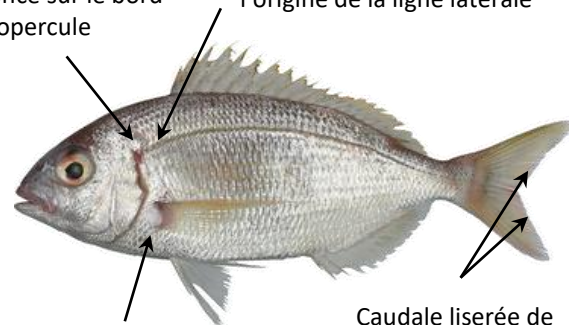
Tache noire rougeâtre  
à l'aisselle des pectorales

## *Pagellus bellottii* (pageot à tache rouge)

Taille maximale : 42 cm  
Code FAO : PAR

Tache rouge foncé sur le bord  
supérieur de l'opercule

Pas de tache noire à  
l'origine de la ligne latérale



Tache rouge foncé au  
début de la pectorale

Caudale liserée de  
rouge (ou d'orange)

# Sparidés (3)

## *Pagrus pagrus* (pagre commun)

Taille maximale : 75 cm  
Code FAO : RPG

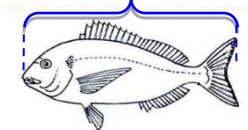
Profil de la tête convexe



Caudale foncée à pointes blanches

Canines fortes  
aux mâchoires

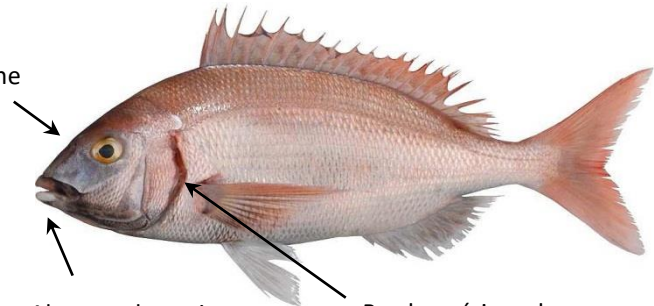
Longueur Totale  
(LT) au cm



## *Pagellus erythrinus* (pageot commun)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : PAC

Profil de la  
tête rectiligne



Absence de canines  
fortes aux mâchoires

Bord supérieur de  
l'opercule rouge carmin

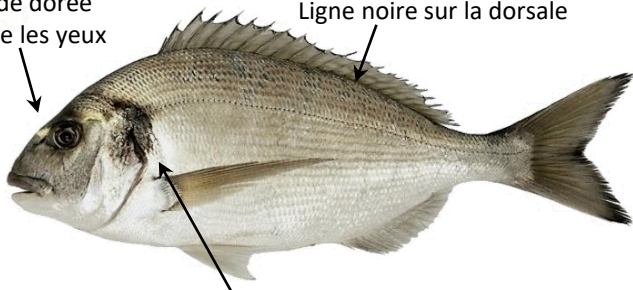
# Sparidés (4)

## *Sparus aurata* (daurade royale)

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : SBG

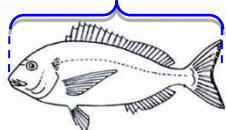
bande dorée  
entre les yeux

Ligne noire sur la dorsale



Grande tache noire à l'origine  
de la ligne latérale

Longueur Totale  
(LT) au cm



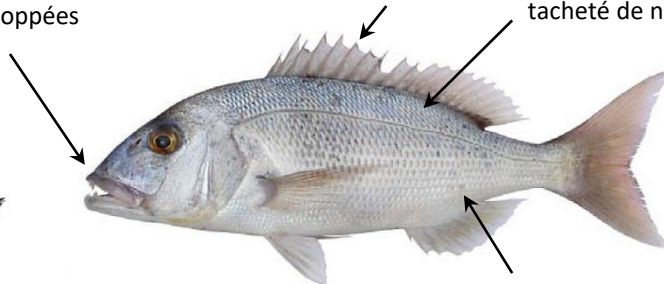
## *Dentex dentex* (denté commun)

Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : DEC

4 à 6 canines antérieures  
développées

11 épines à la dorsale  
de taille croissante

Haut du corps gris  
tacheté de noir



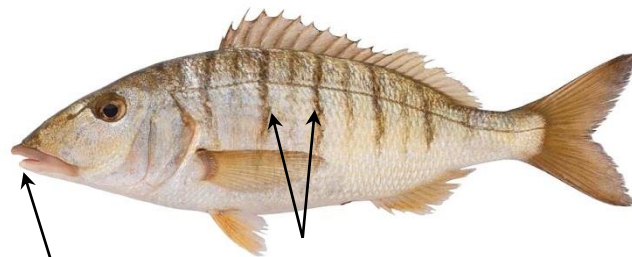
Corps grisâtre à rosâtre,  
tacheté de noir

## *Lithognathus mormyrus* (marbré commun)

Taille maximale : 55 cm  
Code FAO : SSB

Museau allongé et pointu

14 à 15 rayures verticales





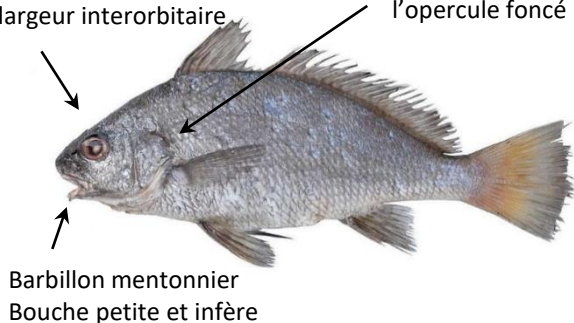
# Ombrines, corb et maigre

## *Umbrina canariensis* (ombrine bronze)

Taille maximale : 63 cm  
Code FAO : UCA

Œil plus grand que la largeur interorbitaire

Bord postérieur de l'opercule foncé



## *Sciaena umbra* (corb)

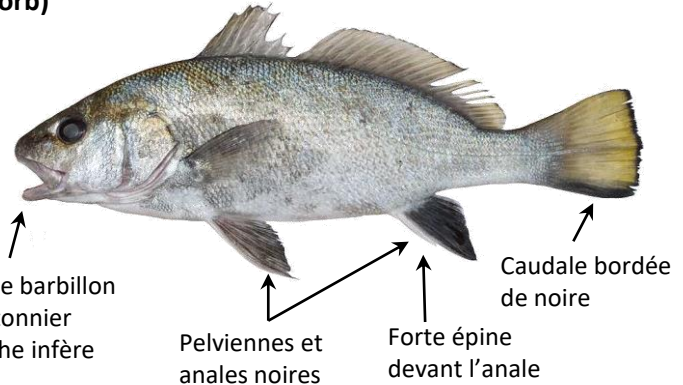
Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : CBM

Pas de barbillon mentonnier  
Bouche infère

Pelviennes et anales noires

Forte épine devant l'anale

Caudale bordée de noire

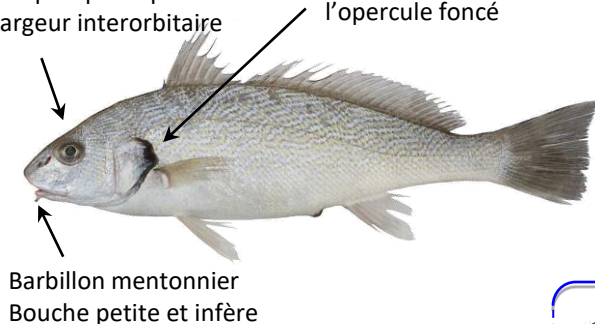


## *Umbrina cirrosa* (ombrine côtelée)

Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : COB

Œil plus petit que la largeur interorbitaire

Bord postérieur de l'opercule foncé



## *Argyrosomus regius* (maigre)

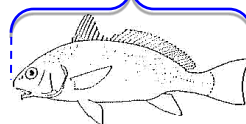
Taille maximale : 240 cm  
Code FAO : MGR

Bouche grande et oblique et intérieur jaune / orange

2 dorsales distinctes mais jointives

Pelviennes et anales grises

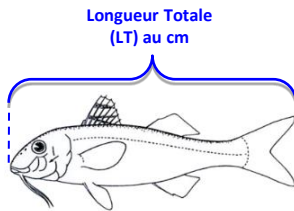
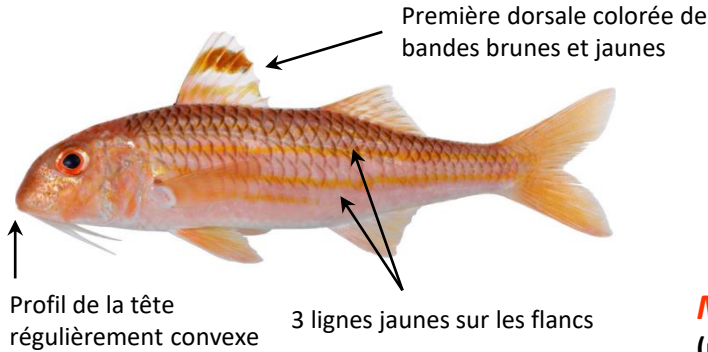
Longueur Totale (LT) au cm



# Rouget-barbets

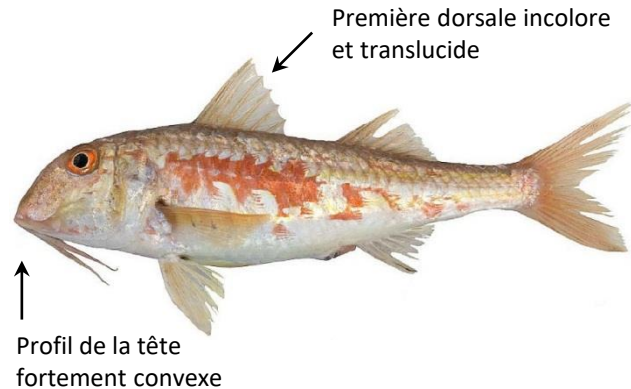
## *Mullus surmuletus* (rouget-barbet de roche)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : MUR



## *Mullus barbatus* (rouget-barbet de vase)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : MUT



# Mulets

## *Chelon labrosus* (mulet lippu)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : MLR

Lèvre supérieure épaisse avec  
2 à 3 rangées de papilles



Espace jugulaire **étroit**



Tissu adipeux  
sur l'iris

## *Liza ramada* (mulet porc)

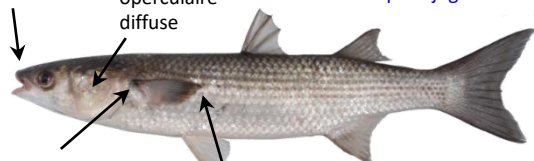
Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : MGC

Lèvre supérieure  
mince

Tache dorée  
operculaire  
diffuse



Espace jugulaire **large et ovale**



Tache noire à l'aisselle  
des pectorales

Pectorale rabattue ne  
**recouvre pas l'œil**

Écailles sur le  
museau



## *Liza aurata* (mulet doré)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : MGA

Lèvre supérieure  
mince

Tache dorée  
sur l'opercule

Pectorale rabattue  
**recouvre l'œil**



Pas d'écaillles  
sur le museau

## *Mugil cephalus* (mulet cabot)

Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : MUF

Lèvre supérieure mince

Tissu adipeux  
sur la pupille

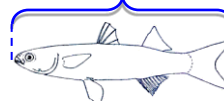


Œil avec une fente  
elliptique



Nageoire jaune

Longueur Totale  
(LT) au cm



# Labridés (1)

## *Symphodus melops* (crénilabre)

Taille maximale : 28 cm  
Code FAO : YFM

Tache noire sur le pédoncule caudal et  
au-dessous de la ligne latérale



Croissant noir derrière l'oeil

## *Centrolabrus exoletus* (petite vieille)

Taille maximale : 15 cm  
Code FAO : ENX

Interorbitaire nue

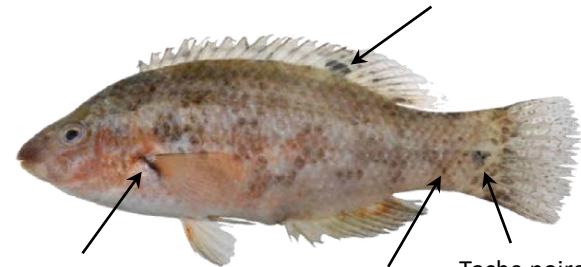


2 bandes sombres  
verticales

## *Symphodus bailloni* (vracton grelue)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : NC

Tache noire sur la dorsale  
à la jonction épines/rayons mous

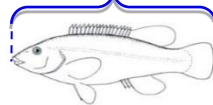


Tache noire  
à la pectorale

Pédoncule  
caudal large

Tache noire sur le  
pédoncule caudal

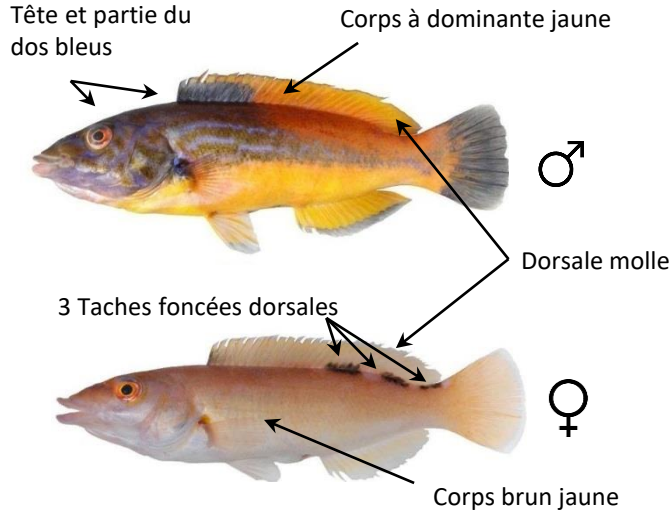
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Labridés (2)

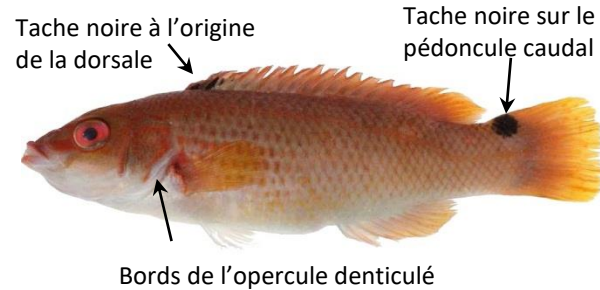
## *Labrus mixtus* (coquette)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : USI



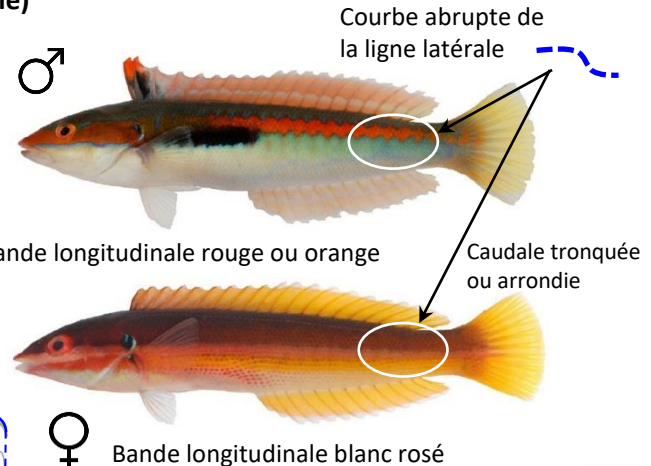
## *Ctenolabrus rupestris* (rouqué)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : TBR



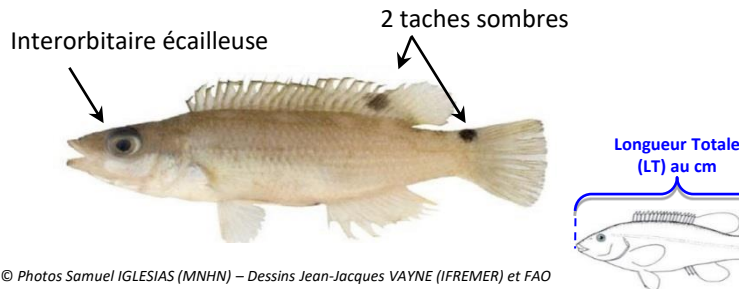
## *Coris julis* (girelle)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : COU



## *Acantholabrus palloni* (roucaou)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : AKL



# Labridés (3)

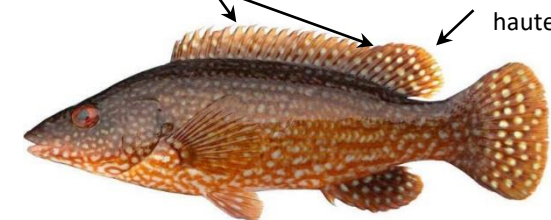
***Labrus bergylta***

(vieille)

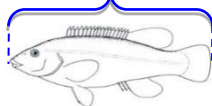
Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : USB

Épines dorsales plus nombreuses que  
les rayons mous

Dorsale molle plus  
haute que longue



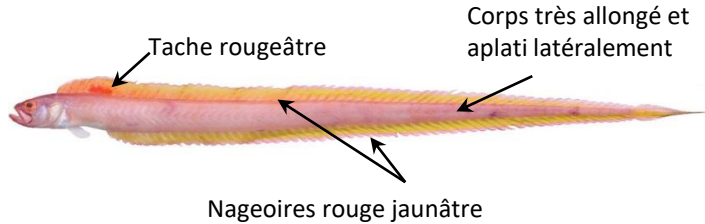
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Cépole, gonelle, lompénie, loquette et aurin

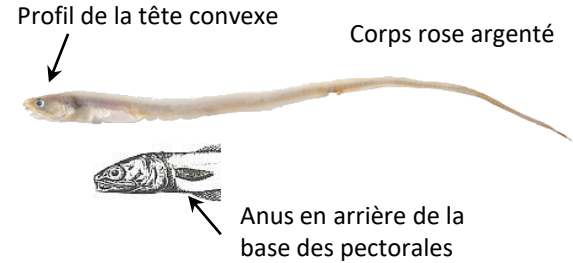
## *Cepola macrophthalma* (cépole commune)

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : CBC



## *Echiodon drummondii* (Aurin atlantique)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : NC



## *Pholis gunnellus* (gonelle)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : FGN

Ocelles noirâtres cerclés de blanc



## *Zoarces viviparus* (loquette d'Europe)

Taille maximale : 52 cm  
Code FAO : ELP

Dorsale avec quelques rayons courts en avant de la caudale



## *Lumpenus lumpretaeformis* (lompénie-serpent)

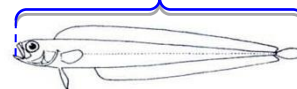
Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : NC

Tête comprimée

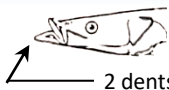


Pectorale avec des rayons médians plus longs

Longueur Totale (LT) au cm



# Hyperoplus

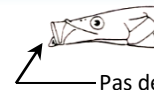


Mâchoires protractiles, **soudées dans leur partie supérieure**

2 dents visibles sur le vomer

# Lançons

# Ammodytes



Mâchoires protractiles, **libres dans leur partie supérieure**

Pas de dents visibles sur le vomer

## Hyperoplus lanceolatus

(lançon commun)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : YEZ

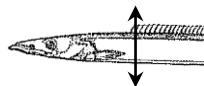


Menton proéminent et 2 grosses dents sur le vomer



Tache noire aussi grosse que l'œil sur le museau

1<sup>er</sup> rayon de la dorsale en arrière des extrémités des pectorales



## Hyperoplus immaculatus

(lançon jolivet)

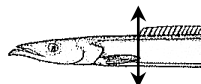
Taille maximale : 35 cm  
Code FAO : YEI



2 petites dents sur le vomer

Pas de tache noire sur le museau

1<sup>er</sup> rayon de la dorsale en avant des extrémités des pectorales



## Gymnammodytes semisquamatus

(lançon aiguille)

Taille maximale : 28 cm  
Code FAO : ZGS



Tache noire au milieu de l'opercule

Écailles seulement sur le 1/3 postérieur du corps



Pupille en forme de poire

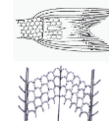
## Ammodytes tobianus

(lançon équilaie)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : ABZ



Écailles à la base de chaque lobe de la caudale  
Écailles du ventre en chevron



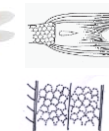
## Ammodytes marinus

(lançon nordique)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : QLH



Pas d'écailles à la base des lobes de la caudale  
Écailles du ventre disposées irrégulièrement



Longueur Totale (LT) au cm

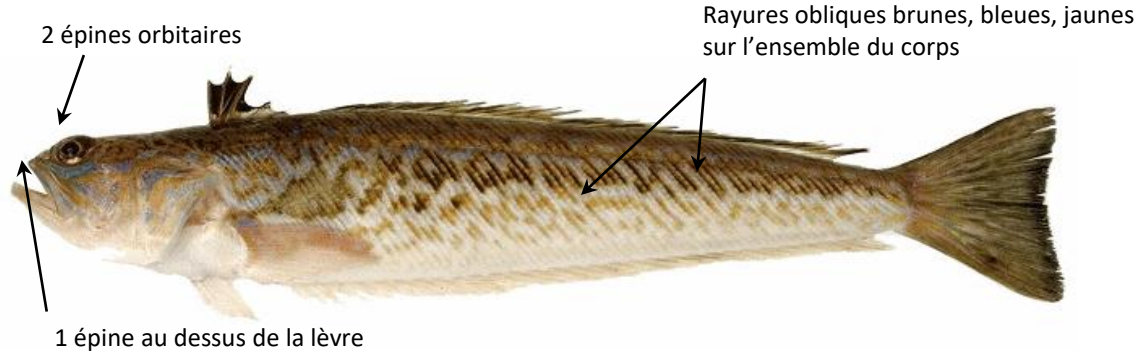




# Vives

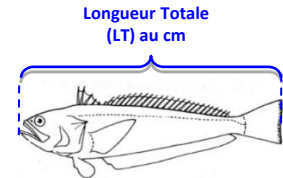
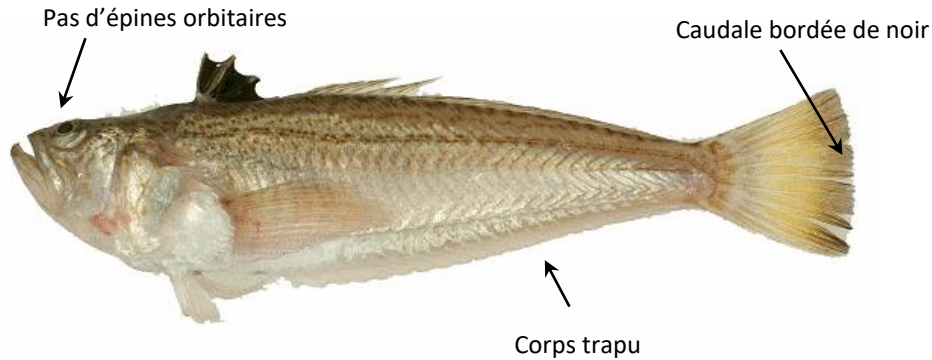
## *Trachinus draco* (grande vive)

Taille maximale : 53 cm  
Code FAO : WEG



## *Trachinus vipera* (petite vive)

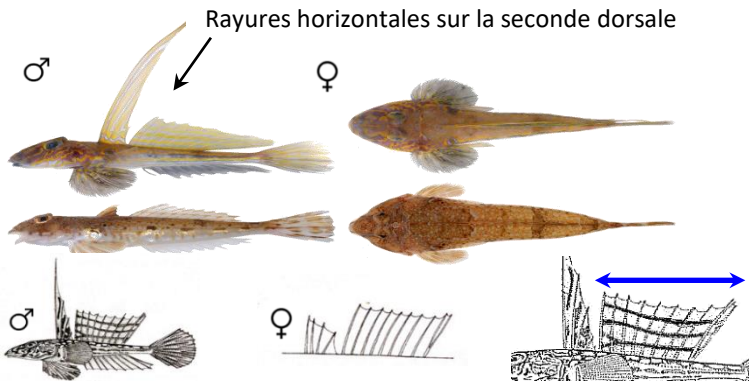
Taille maximale : 15 cm  
Code FAO : TOZ



# Callionymes

## *Callionymus lyra* (Callionyme lyre)

Taille maximale mâle : 30 cm  
Taille maximale femelle : 25 cm  
Code FAO : LYY



## *Callionymus maculatus* (Callionyme tacheté)

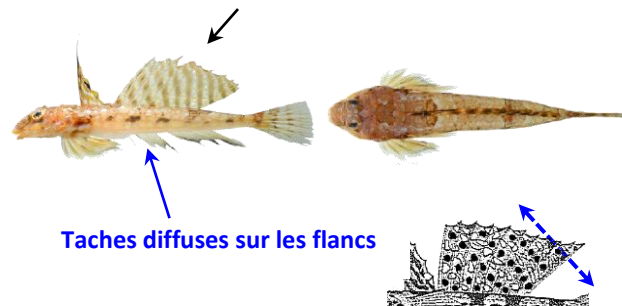
Taille maximale mâle : 16 cm  
Taille maximale femelle : 13 cm  
Code FAO : NC



## *Callionymus reticulatus* (Callionyme réticulé)

Taille maximale mâle : 11 cm  
Taille maximale femelle : 6.5 cm  
Code FAO : NC

Points noirs sur la seconde dorsale en rangées obliques



Longueur Totale  
(LT) au cm



# Blennies et Gobies

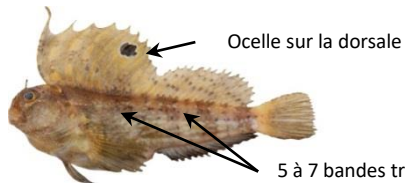
## 1 seule nageoire dorsale

Pelviennes réduites à 2 ou 3 rayons  
Filament au-dessus des yeux  
Corps dépourvu d'écaillles et allongé

### *Blennius ocellaris*

(blennie papillon)

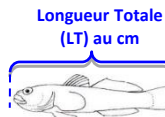
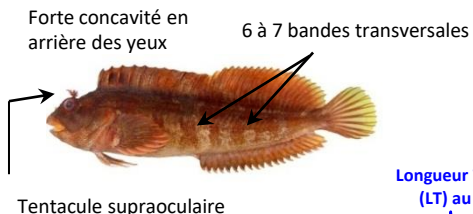
Taille max. : 20 cm  
Code FAO : NUO



### *Parablennius gattorugine*

(blennie cabot)

Taille max. : 30 cm  
Code FAO : NC



Taille maximale : 30 cm  
Taille commune : 15 cm

Taille maximale : 30 cm  
Taille commune : 4 à 6 cm

### *Aphia minuta*

(gobie nonnat)

Taille max. : 6 cm  
Code FAO : FIM



### *Buenia jefreysii*

(gobie chauve)

Taille max. 6 cm  
Code FAO : NC



### *Gobius niger*

(gobie noir)

Taille max. : 15 cm  
Code FAO : GBN

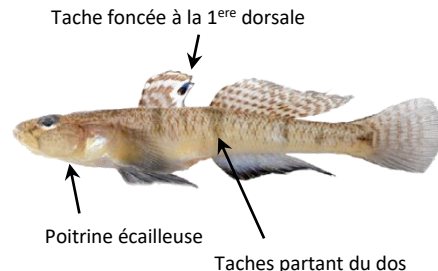


## 2 nageoires dorsales

1 ventouse ventrale  
Corps couvert d'écaillles

### *Pomatoschistus spp*

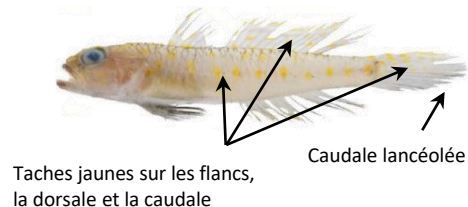
Taille max. : 9,5 cm  
Code FAO : OBZ



### *Lesueurigobius friesii*

(gobie raòlet)

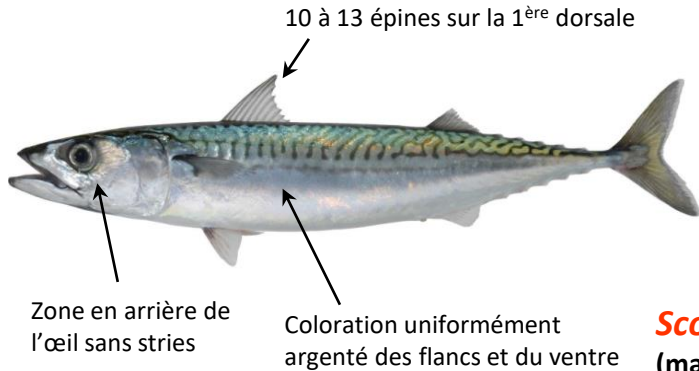
Taille max. : 10 cm  
Code FAO : GOF



# Maquereaux

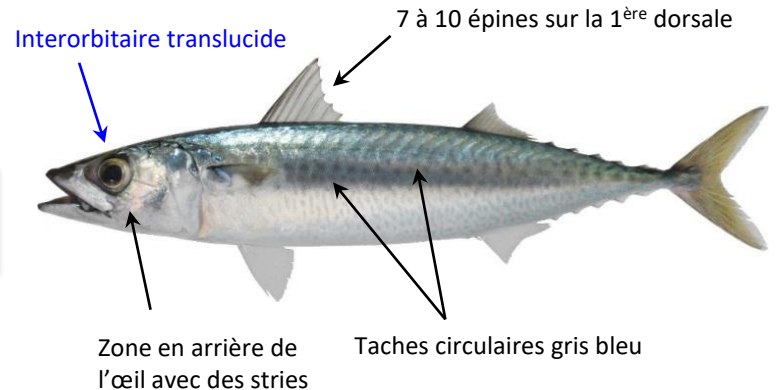
## *Scomber scombrus* (maquereau commun)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : MAC

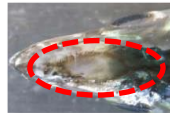
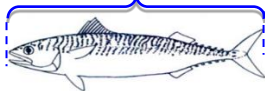


## *Scomber colias* (maquereau blanc)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : VMA



Longueur Totale  
(LT) au cm



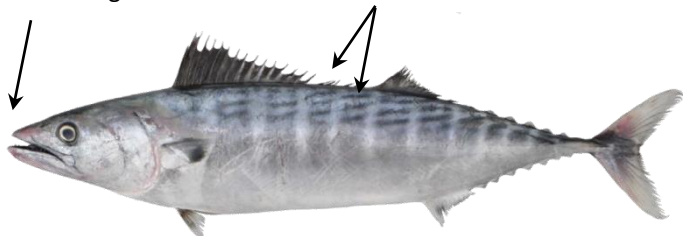
# Bonites et thonine

## *Sarda sarda* (bonite à dos rayé)

Taille maximale : 90 cm  
Code FAO : BON

Pas de crêtes longitudinales sur la langue

5 à 11 rayures obliques sombres dorsales  
(plus marquées chez les juvéniles)

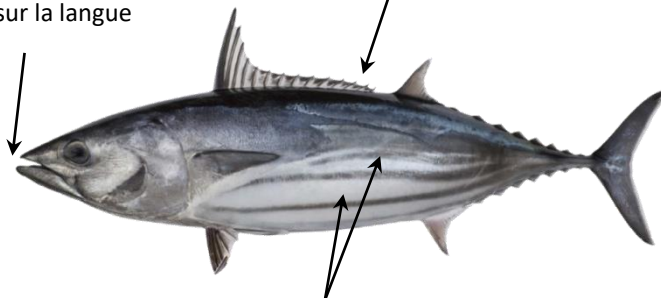


## *Katsuwonus pelamis* (bonite à ventre rayé)

Taille maximale : 110 cm  
Code FAO : SKJ

2 crêtes longitudinales sur la langue

Coloration dorsale bleu sombre ou violacé uniforme

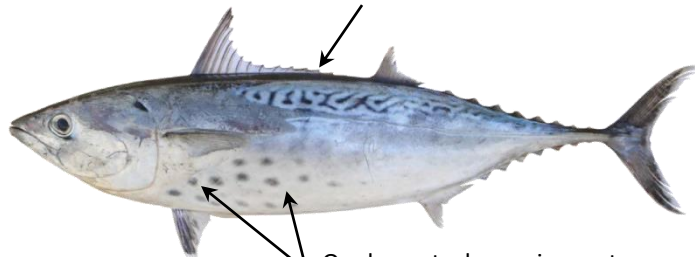


3 à 6 rayures longitudinales sombres ventrales

## *Euthynnus alletteratus* (thonine commune)

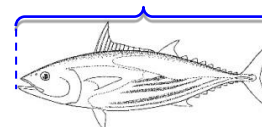
Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : LTA

Dos marbré



Quelques taches noires entre pectorales et pelviennes

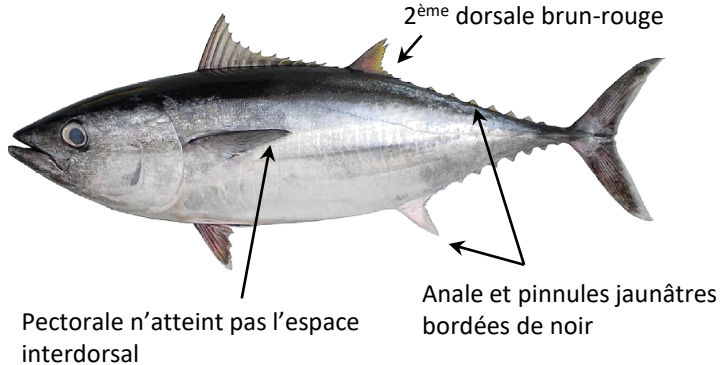
Longueur Maxilaire Supérieure – Fourche Caudale  
(LF) au cm



# Thons

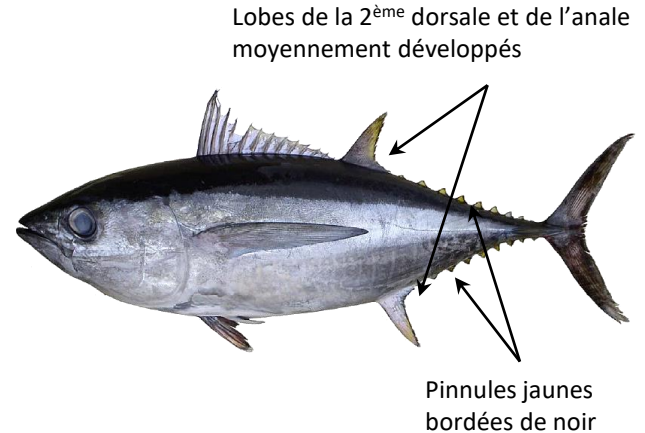
## *Thunnus thynnus* (thon rouge)

Taille maximale : 300 cm  
Code FAO : BFT



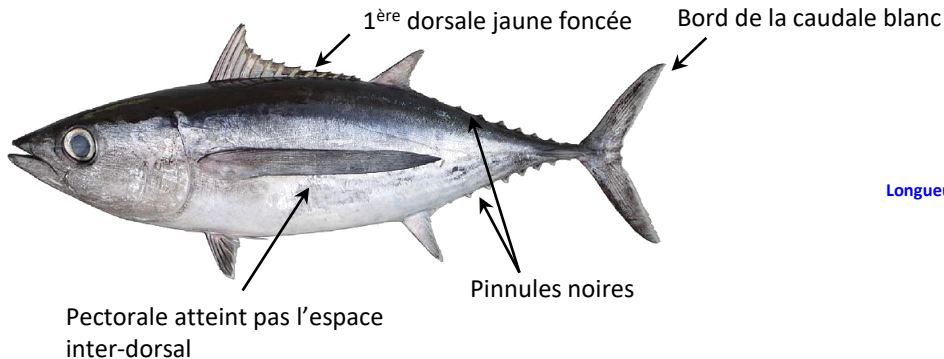
## *Thunnus obesus* (thon obèse)

Taille maximale : 240 cm  
Code FAO : BET

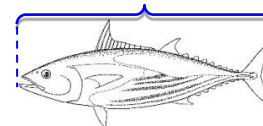


## *Thunnus alalunga* (germon)

Taille maximale : 130 cm  
Code FAO : ALB



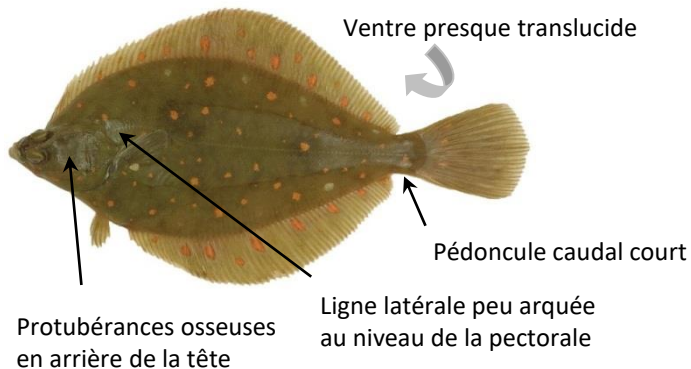
Longueur Maxilaire Supérieure – Fourche Caudale (LF) au cm



# Poissons plats (1)

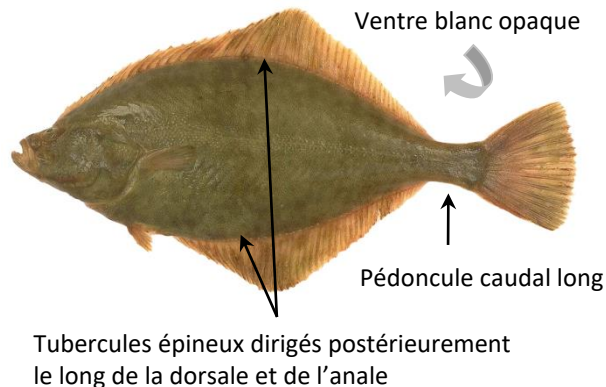
## *Pleuronectes platessa* (plie)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : PLE



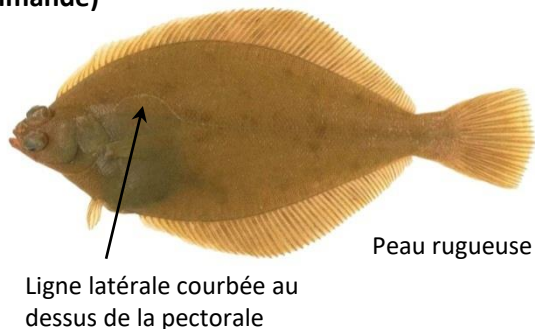
## *Platichthys flesus* (flet)

Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : FLE



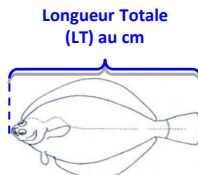
## *Limanda limanda* (limande)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : DAB



## *Microstomus kitt* (limande sole)

Taille maximale : 45 cm  
Code FAO : LEM



# Poissons plats (2)

## *Lepidorhombus whiffiagonis*

(cardine franche)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : MEG



Bouche de grande taille, atteignant, vers l'arrière, le bord postérieur des yeux

## *Lepidorhombus boscii*

(cardine quatre taches)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : LDB

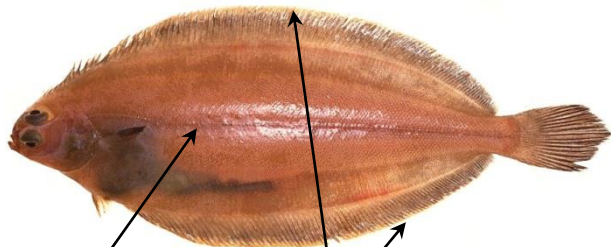


2 taches sombres postérieures sur la dorsale et l'anale

## *Glyptocephalus cynoglossus*

(plie cynoglosse)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : WIT



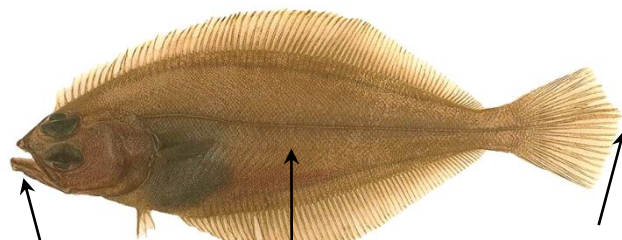
Ligne latérale droite

Nageoires dorsale et anale plus sombres que le corps

## *Hippoglossoides platessoides*

(balai de l'Atlantique)

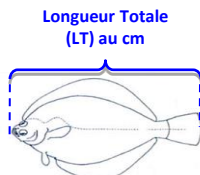
Taille maximale : 50 cm  
Code FAO : PLA



Bouche fendue jusqu'au centre de l'oeil

Forme angulaire du bord postérieur de la caudale

Ligne latérale droite





# Poissons plats (3)

## *Arnoglossus laterna* (arnoglosse lanterne)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : MSF

Pas d'allongement des rayons de la dorsale



Corps ovale, fin et transparent

Museau aussi long que le diamètre de l'œil

## *Arnoglossus imperialis* (arnoglosse imperial)

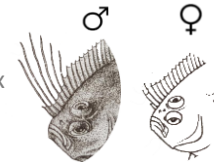
Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : RLI

Allongement des rayons de la dorsale



Yeux séparés par une crête osseuse

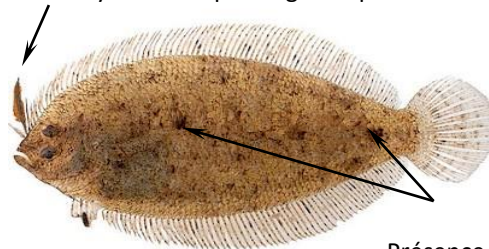
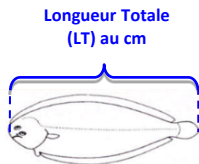
Museau plus court que le diamètre des yeux



## *Arnoglossus thori* (arnoglosse tacheté)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : RNH

2<sup>ème</sup> rayon dorsal prolongé et épaissi

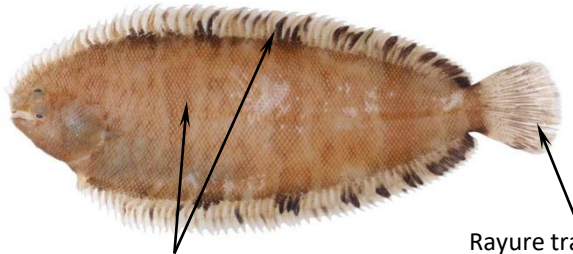


Présence de taches foncées

# Poissons plats (4)

## *Microchirus variegatus* (sole perdrix)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : MKG

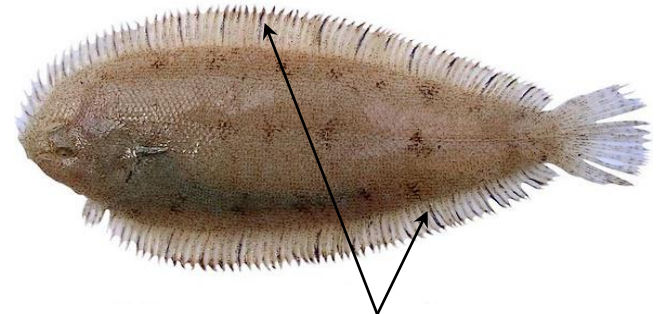


Corps, dorsale et anale rayées verticalement par de larges bandes foncées

Rayure transversale claire sur la caudale

## *Buglossidium luteum* (petite sole jaune)

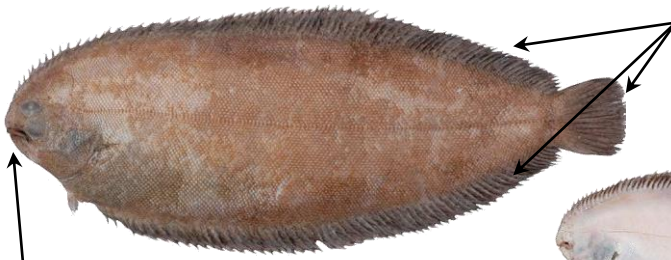
Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : GSM



Alternance de rayons noirs et clairs aux dorsale et anale

## *Bathysolea profundicola* (sole de profondeurs)

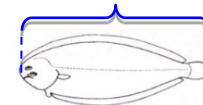
Taille maximale : 21 cm  
Code FAO : YMW



Dorsale, anale et caudale brun sombre

Bouche et cavité branchiale noires

Longueur Totale (LT) au cm

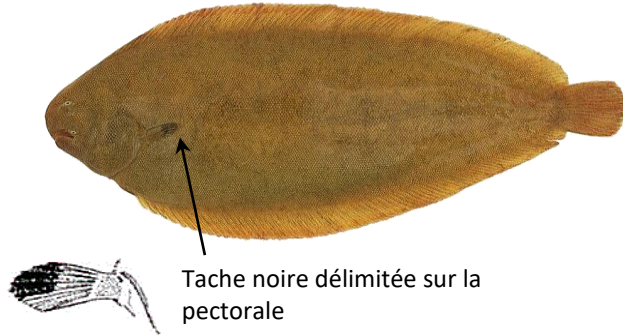


Face ventrale

# Poissons plats (5)

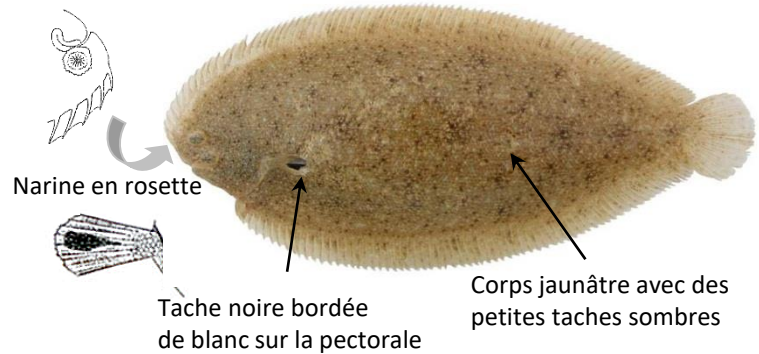
***Solea solea***  
(sole commune)

Taille maximale : 70 cm  
Code FAO : SOL



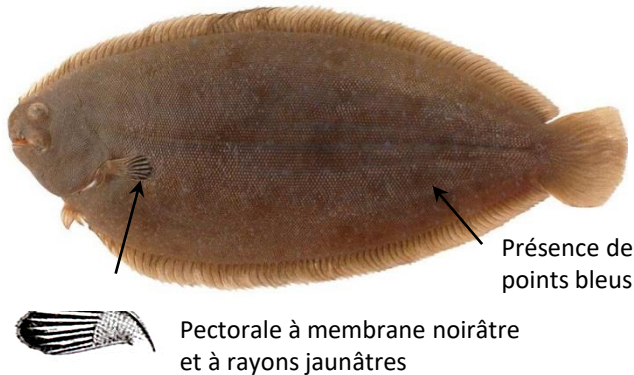
***Pegusa lascaris***  
(sole-pole claire)

Taille maximale : 40 cm  
Code FAO : SOS



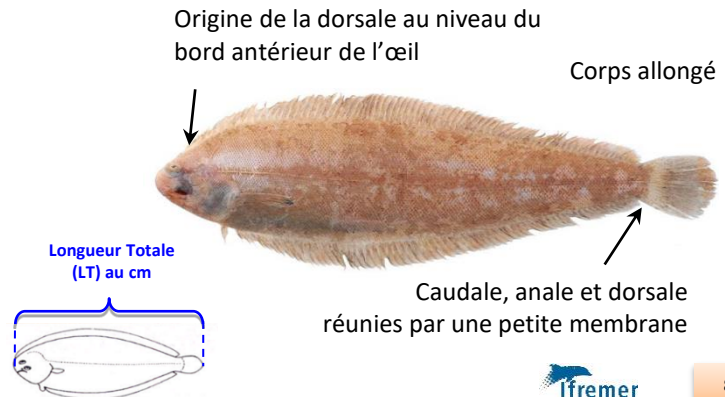
***Solea senegalensis***  
(sole du Sénégal)

Taille maximale : 60 cm  
Code FAO : OAL



***Dicologlossa cuneata***  
(cétéau)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : CET



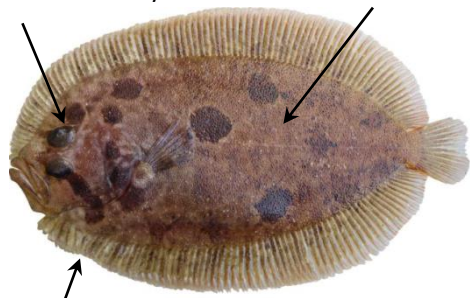
# Poissons plats (6)

## *Zeugopterus punctatus* (targeur)

Taille maximale : 25 cm  
Code FAO : ZGP

Rayures sombres  
au niveau des yeux

Écailles avec des  
excroissances pileuses



Nageoire pelvienne  
soudée à l'anale

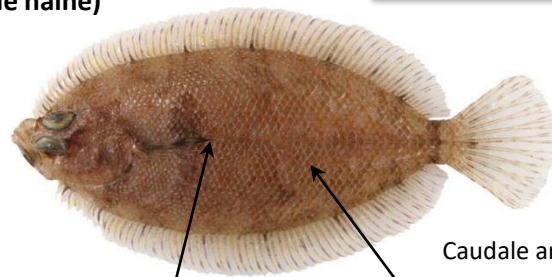
## *Phrynorhombus norvegicus* (targie naine)

Taille maximale : 12 cm  
Code FAO : FRN

Pectorale dépassant la  
courbe de la ligne latérale

Caudale arrondie

Écailles adhérentes



## *Zeugopterus regius* (targie royale)

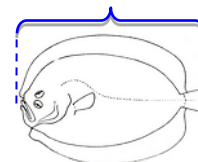
Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : NC

1<sup>er</sup> rayon dorsal allongé

Ocelle marqué



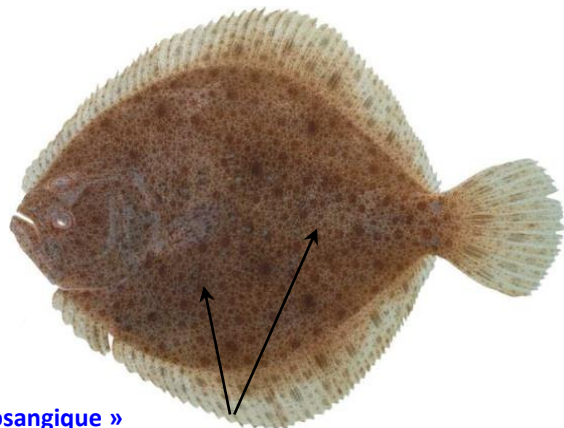
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Poissons plats (7)

## *Scophthalmus maximus* (turbot)

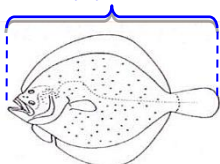
Taille maximale : 100 cm  
Code FAO : TUR



Corps « losangique »

Tubercules  
osseux sur la peau

Longueur Totale  
(LT) au cm



## *Scophthalmus rhombus* (barbue)

Taille maximale : 75 cm  
Code FAO : BLL



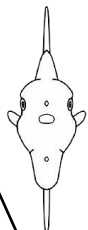
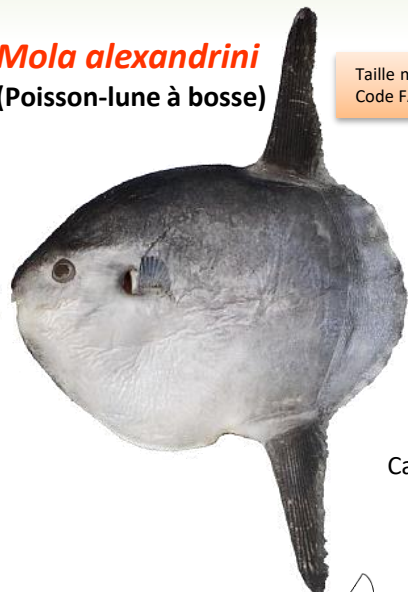
Corps « ovale »

Peau lisse  
au toucher

# Molidés

***Mola alexandrini***  
(Poisson-lune à bosse)

Taille maximale : 300 cm  
Code FAO : NC



Caudale arrondie

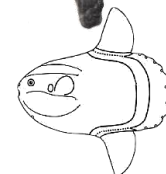


***Mola mola***  
(Poisson-lune commun)

Taille maximale : 300 cm  
Code FAO : MOX

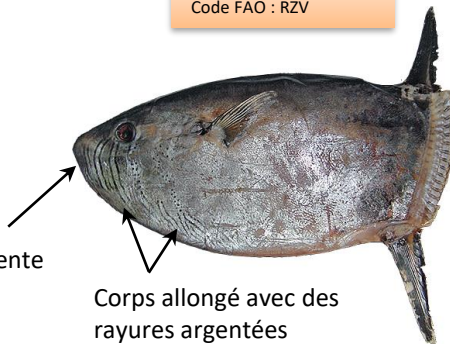


Caudale arrondie  
et dentelée



***Ranzania laevis***  
(Poisson-lune argenté)

Taille maximale : 80 cm  
Code FAO : RZV



Bouche en fente  
verticale

Corps allongé avec des  
rayures argentées

Caudale  
tronquée

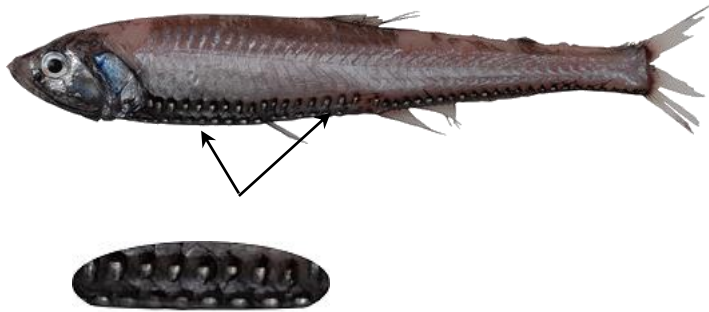
Longueur Totale  
(LT) au cm



# Espèces pélagiques « profondes »

## *Polymetme thaeocoryla* (Luisant grand feu)

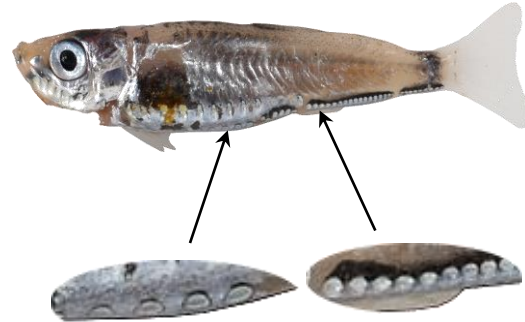
Taille maximale : 26 cm  
Code FAO : OLC



Grands photophores ovales  
uniquement sur la face ventrale

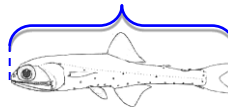
## *Maurolicus muelleri* (Brossé améthyste)

Taille maximale : 8 cm  
Code FAO : MAV



Petits photophores ronds  
uniquement sur la face ventrale

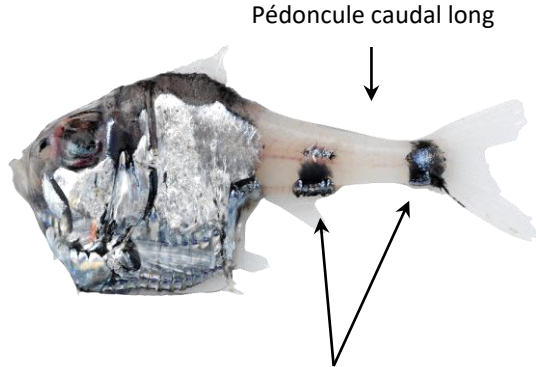
Longueur Totale  
(LT) au cm



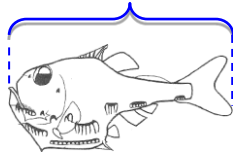
# Espèces pélagiques « profondes » : Haches d'argent

## *Argyropelecus hemigymnus* (Hache d'argent grand queue)

Taille maximale : 4 cm  
Code FAO : NC

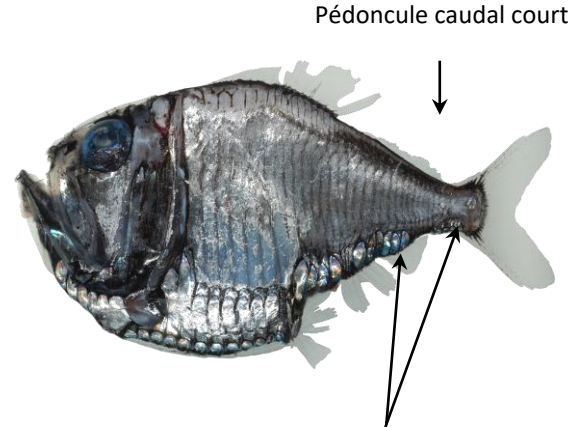


Longueur Totale  
(LT) au cm



## *Argyropelecus olfersii* (Hache d'argent commune)

Taille maximale : 12 cm  
Code FAO : NC





# Espèces pélagiques « profondes » : Myctophidés

## *Notoscopelus kroeyeri* (Lanternule-voile feu arrière)

Taille maximale : 14 cm  
Code FAO : OWK



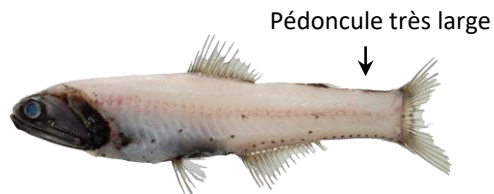
Couleur rosée

2 photophores  
sous la ligne latérale



## *Lampanyctus spp.* (Lanternule-gueulu)

Taille maximale : 17 cm  
Code FAO : OWK



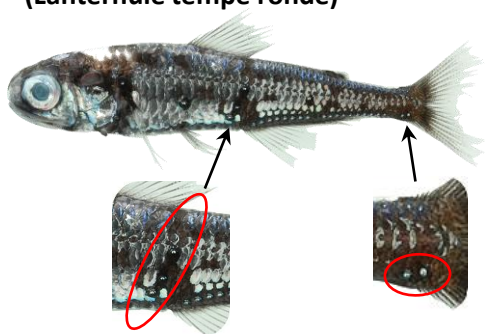
Pédoncule très large

Mâchoires au moins 2 fois plus  
longue que le diamètre de l'œil

Corps généralement gris

## *Myctophum punctatum* (Lanternule tempe ronde)

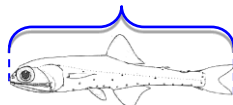
Taille maximale : 11 cm  
Code FAO : MTP



2 photophores à la  
base inférieure du  
pédoncule caudal

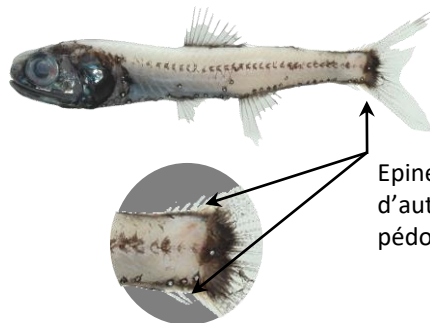
3 photophores sur une ligne oblique entre  
le début de l'anale et la fin de la dorsale

Longueur Totale  
(LT) au cm



## *Ceratoscopelus maderensis* (Lanternule ailes en pointe)

Taille maximale : 8 cm  
Code FAO : MCD



Épines de part et  
d'autre du  
pédoncule caudal

**Rq : il existe de nombreuses espèces de myctophidés,  
celles présentées sont les plus couramment rencontrées.**

# Espèces pélagiques « profondes »

## *Xenodermichthys copei*

(Cassiné nu)

Taille maximale : 17 cm  
Code FAO : AXC



Front convexe et œil globuleux

Peau noire sans écaille

## *Arctozenus risso*

(Barracudine longue quille)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : NRD



Corps allongé

Pelviennes en arrière de la dorsale

## *Stomias boa*

(Stomie commune)

Taille maximale : 30 cm  
Code FAO : SBB



Pas de dorsale

corps allongé

Barbillon mentonnier

Photophores ventraux,

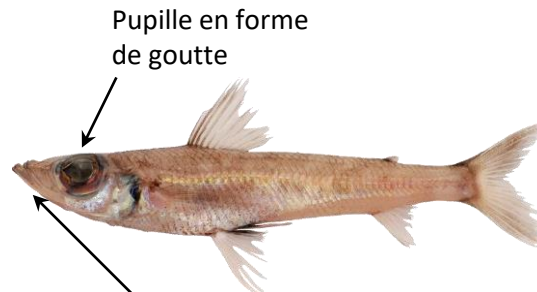
Peau noire avec des dessins hexagonaux



## *Chloroptalmus agassizi*

(Verdoeil commun)

Taille maximale : 20 cm  
Code FAO : NC



Pupille en forme de goutte

Mandibule saillante

Longueur Totale (LT) au cm

