

DIRETIVA-QUADRO “ESTRATÉGIA MARINHA”

Descritor 4 – Teias tróficas

ANEXO

Outubro, 2018

Tabela I. Espécies de interesse comercial utilizadas para a avaliação do D4.

Nome científico	Nome vulgar
Demersais e semi-pelágicos	
<i>Phycis blennoides</i> (Brünnich, 1768)	Abrótea-do-alto
<i>Phycis phycis</i> (Linnaeus, 1766)	Abrótea-da-costa
<i>Beryx</i> spp.	Alfonsinhos
<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i> (Walbaum, 1792)	Areiro
<i>Microchirus</i> spp.	Azevias nep
<i>Lepidorhombus boscii</i> (Risso, 1810)	Areiro de quatro manchas
<i>Merlangius merlangus</i> (Linnaeus, 1758)	Badejo
<i>Pagellus acarne</i> (Risso, 1827)	Besugo
<i>Helicolenus dactylopterus</i> (Delaroche, 1809)	Cantarilho-legítimo
<i>Trachurus trachurus</i> (Linnaeus, 1758)	Carapau-branco
<i>Trachurus picturatus</i> (Bowdich, 1825)	Carapau-negrão
<i>Polyprion americanus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	Cherne-legítimo
<i>Conger conger</i> (Linnaeus, 1758)	Congro
<i>Argyrosomus regius</i> (Asso, 1801)	Corvina-legítima
<i>Sparus aurata</i> Linnaeus, 1758	Dourada
<i>Trisopterus luscus</i> (Linnaeus, 1758)	Faneca
<i>Pagellus bogaraveo</i> (Brünnich, 1768)	Goraz
<i>Dicologlossa cuneata</i> (Moreau, 1881)	Língua
<i>Solea solea</i> (Linnaeus, 1758)	Linguado-legítimo
<i>Pagrus pagrus</i> (Linnaeus, 1758)	Pargo-legítimo
<i>Aphanopus carbo</i> Lowe, 1839	Peixe-espada preto
<i>Zeus faber</i> Linnaeus, 1758	Peixe-galo-negro
<i>Merluccius merluccius</i> (Linnaeus, 1758)	Pescada
<i>Dicentrarchus labrax</i> (Linnaeus, 1758)	Robalo-legítimo
<i>Mullus surmuletus</i> Linnaeus, 1758	Salmonete-legítimo
<i>Diplodus sargus</i> Linnaeus, 1758	Sargo legítimo
<i>Diplodus vulgaris</i> (Geoffroy Saint-Hilaire, 1817)	Sargo-safia
<i>Lophius piscatorius</i> Linnaeus, 1758	Tamboril branco
<i>Lophius budegassa</i> Spinola, 1807	Tamboril preto
<i>Micromesistius poutassou</i> (Risso, 1827)	Verdinho
Pequenos pelágicos	
<i>Engraulis encrasicolus</i> (Linnaeus, 1758)	Biqueirão
<i>Boops boops</i> (Linnaeus, 1758)	Boga
<i>Scomber colias</i> Gmelin, 1789	Cavala
<i>Scomber scombrus</i> Linnaeus, 1758	Sarda
<i>Sardina pilchardus</i> (Walbaum, 1792)	Sardinha
Grandes pelágicos	
<i>Thunnus albacares</i> (Bonnaterre, 1788)	Atum albacora

<i>Thunnus obesus</i> (Lowe, 1839)	Atum patudo
<i>Thunnus thynnus</i> (Linnaeus, 1758)	Atum rabilho
<i>Thunnus alalunga</i> (Bonaterre, 1788)	Atum voador
<i>Xiphias gladius</i> Linnaeus, 1758	Espadarte
<i>Makaira nigricans</i> Lacépède, 1802	Espadim azul
<i>Kajikia albida</i> (Poey, 1860)	Espadim branco
<i>Auxis rochei rochei</i> (Risso, 1810)	Judeu
<i>Euthynnus alletteratus</i> (Rafinesque, 1810)	Merma
<i>Sarda sarda</i> (Bloch, 1793)	Sarrajão
<i>Prionace glauca</i> (Linnaeus, 1758)	Tintureira
<i>Isurus oxyrinchus</i> Rafinesque, 1810	Tubarão anequim
<i>Istiophorus albicans</i> (Latreille, 1804)	Veleiro do Atlântico
Elasmobrânquios	
<i>Galeus melastomus</i> Rafinesque, 1810	Leitão
<i>Scyliorhinus canicula</i> (Linnaeus, 1758)	Pata-roxa
<i>Raja montagui</i> Fowler, 1910	Raia manchada
<i>Raja brachyura</i> Lafont, 1871	Raia pontuada
<i>Leucoraja naevus</i> (Müller & Henle, 1841)	Raia S.Pedro
<i>Raja undulata</i> Lacépède, 1802	Raia-curva
<i>Raja clavata</i> Linnaeus, 1758	Raia-lenga
Cefalópodes	
<i>Sepia officinalis</i> Linnaeus, 1758	Choco-vulgar
<i>Loligo vulgaris</i> Lamarck, 1798	Lula-vulgar
<i>Octopus vulgaris</i> Cuvier, 1797	Polvo-vulgar
Bivalves	
<i>Spisula solida</i> (Linnaeus, 1758)	Amêijoia-branca
<i>Donax trunculus</i> Linnaeus, 1758	Conquilha
Crustáceos	
<i>Aristeus antennatus</i> (Risso, 1816)	Camarão vermelho
<i>Aristaeopsis edwardsiana</i> (Johnson, 1867)	Carabineiro
<i>Parapenaeus longirostris</i> (Lucas, 1846)	Gamba branca
<i>Nephrops norvegicus</i> (Linnaeus, 1758)	Lagostim

Tabela II. Espécies incluídas na estimativa da Proporção de Peixes Grandes por área de avaliação

Área A	Área B	Área C
<i>Acantholabrus palloni</i> (Risso, 1810)	<i>Anthias anthias</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Arnoglossus laterna</i> (Walbaum, 1792)
<i>Argentina sphyraena</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Argentina sphyraena</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Boops boops</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Arnoglossus laterna</i> (Walbaum, 1792)	<i>Arnoglossus laterna</i> (Walbaum, 1792)	<i>Cepola macrophthalma</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Blennius ocellaris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Boops boops</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Citharus linguatula</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Boops boops</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Callanthias ruber</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Conger conger</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Callionymus lyra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Callionymus lyra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Diplodus vulgaris</i> (Geoffroy Saint-Hilaire, 1817)
<i>Cepola macrophthalma</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chelidonichthys cuculus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gadiculus argenteus</i> (Guichenot, 1850)
<i>Chelidonichthys cuculus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chelidonichthys lucernus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Helicolenus dactylopterus</i> (Delaroche, 1809)
<i>Chelidonichthys lucernus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chelidonichthys obscurus</i> (Walbaum, 1792)	<i>Lepidopus caudatus</i> (Euphrasen, 1788)
<i>Chelidonichthys obscurus</i> (Walbaum, 1792)	<i>Citharus linguatula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lepidotrigla cavillone</i> (Lacépède, 1801)
<i>Conger conger</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Conger conger</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Merluccius merluccius</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Dicologlossa cuneata</i> (Moreau, 1881)	<i>Cyttopsis rosea</i> (Low e, 1843)	<i>Microchirus variegatus</i> (Donovan, 1808)
<i>Echiichthys vipera</i> (Cuvier, 1829)	<i>Diplodus vulgaris</i> (Geoffroy Saint-Hilaire, 1817)	<i>Micromesistius poutassou</i> (Risso, 1827)
<i>Eutrigla gurnardus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gadiculus argenteus</i> (Guichenot, 1850)	<i>Mullus barbatus barbatus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Gadiculus argenteus</i> Guichenot, 1850	<i>Galeus melastomus</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Mullus surmuletus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Helicolenus dactylopterus</i> (Delaroche, 1809)	<i>Helicolenus dactylopterus</i> (Delaroche, 1809)	<i>Pagellus acarne</i> (Risso, 1827)
<i>Hyperoplus lanceolatus</i> (Le Sauvage, 1824)	<i>Hoplostethus mediterraneus</i> Cuvier, 1829	<i>Pagellus erythrinus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Lepidopus caudatus</i> (Euphrasen, 1788)	<i>Lepidopus caudatus</i> (Euphrasen, 1788)	<i>Phycis blennoides</i> (Brünnich, 1768)
<i>Lepidorhombus boscii</i> (Risso, 1810)	<i>Lepidorhombus boscii</i> (Risso, 1810)	<i>Raja clavata</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Lepidotrigla cavillone</i> (Lacépède, 1801)	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i> (Walbaum, 1792)	<i>Scomber scombrus</i> Linnaeus, 1758
<i>Merluccius merluccius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lepidotrigla cavillone</i> (Lacépède, 1801)	<i>Scorpaena notata</i> Rafinesque, 1810
<i>Microchirus variegatus</i> (Donovan, 1808)	<i>Malacocephalus laevis</i> (Low e, 1843)	<i>Scyliorhinus canicula</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Micromesistius poutassou</i> (Risso, 1827)	<i>Merluccius merluccius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Serranus hepatus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Pagellus acarne</i> (Risso, 1827)	<i>Microchirus variegatus</i> (Donovan, 1808)	<i>Spicara flexuosa</i> (Rafinesque, 1810)
<i>Phycis blennoides</i> (Brünnich, 1768)	<i>Micromesistius poutassou</i> (Risso, 1827)	<i>Spondyliosoma cantharus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Raja clavata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mullus barbatus barbatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Trachurus trachurus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Scomber scombrus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mullus surmuletus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Zeus faber</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Scyliorhinus canicula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pagellus acarne</i> (Risso, 1827)	
<i>Spondyliosoma cantharus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pagellus bogaraveo</i> (Brünnich, 1768)	
<i>Trachurus trachurus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pagellus erythrinus</i> (Linnaeus, 1758)	
<i>Trisopterus luscus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pagrus pagrus</i> (Linnaeus, 1758)	
<i>Trisopterus minutus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Phycis blennoides</i> (Brünnich, 1768)	
<i>Zeus faber</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Raja brachyura</i> (Lafont, 1871)	
	<i>Raja clavata</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Raja miraletus</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Scomber scombrus</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Scorpaena notata</i> (Rafinesque, 1810)	
	<i>Scyliorhinus canicula</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Serranus cabrilla</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Serranus hepatus</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Spondyliosoma cantharus</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Synchiropus phaeton</i> (Günther, 1861)	
	<i>Trachinus draco</i> Linnaeus, 1758	
	<i>Trachurus trachurus</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Trigla lyra</i> Linnaeus, 1758	
	<i>Trisopterus luscus</i> (Linnaeus, 1758)	
	<i>Zeus faber</i> Linnaeus, 1758	

Tabela III. Espécies incluídas nos métodos baseados em Nível Trófico: MTL e BTS

<i>Centrophorus granulosus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	<i>Histioteuthis</i> spp.	<i>Nemichthys scolopaceus</i> (Richardson, 1848)	<i>Raja undulata</i> (Lacépède, 1802)
<i>Centrostephanus longispinus</i> (Philippi, 1845)	<i>Holothuria</i> (<i>Roeothuria</i>) <i>arguiniensis</i> (Koeherl & Vaney, 1906)	<i>Neopycnodonte cochlear</i> (Poli, 1795)	<i>Ranella olearium</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Cepola macrophthalma</i> (Linnaeus, 1758)	Holothuroidea	<i>Neoraja iberica</i> (Stehmann, Séret, Costa & Baro, 2008)	<i>Robustosergia robusta</i> (Smith, 1882)
<i>Cerastoderma edule</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Homarus gammarus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Nephrops norvegicus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rondeletiola minor</i> (Naef, 1912)
<i>Charonia lampas</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Homola barbata</i> (Fabricius, 1793)	<i>Nerophis ophidion</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rossia macrosoma</i> (Delle Chiaje, 1830)
<i>Chaunax pictus</i> (Lowe, 1846)	<i>Hoplostethus atlanticus</i> (Collett, 1889)	<i>Nezumia sclerorhynchus</i> (Valenciennes, 1838)	<i>Sarda sarda</i> (Bloch, 1793)
<i>Chelidonichthys cuculus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hoplostethus mediterraneus</i> (Cuvier, 1829)	Nudibranchia	<i>Sardina pilchardus</i> (Walbaum, 1792)
<i>Chelidonichthys lastoviza</i> (Bonnaterre, 1788)	<i>Hyalinoecia tubicola</i> (O.F. Müller, 1776)	<i>Ocenebra erinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sarpa salpa</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Chelidonichthys lucernus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hygophum benoiti</i> (Cocco, 1838)	<i>Octopus vulgaris</i> (Cuvier, 1797)	<i>Scaphander lignarius</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Chelidonichthys obscurus</i> (Walbaum, 1792)	<i>Hymenocephalus italicus</i> (Giglioli, 1884)	<i>Ommastrephes bartramii</i> (Lesueur, 1821)	<i>Scomber colias</i> (Gmelin, 1789)
<i>Chelon auratus</i> (Risso, 1810)	<i>Hyperoplus immaculatus</i> (Corbin, 1950)	<i>Ophiocomina nigra</i> (Abildgaard in O.F. Müller, 1789)	<i>Scomber scombrus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Chelon ramada</i> (Risso, 1827)	<i>Hyperoplus lanceolatus</i> (Le Sauvage, 1824)	<i>Ophiotrix fragilis</i> (Abildgaard in O.F. Müller, 1789)	<i>Scomberesox saurus saurus</i> (Walbaum, 1792)
<i>Chimaera monstrosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Illex coindetii</i> (Vérany, 1839)	<i>Ophiura albida</i> (Forbes, 1839)	<i>Scophthalmus maximus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Chlorotocus crassicornis</i> (A. Costa, 1871)	<i>Inachus dorsettensis</i> (Pennant, 1777)	<i>Ophiura ophiura</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Scophthalmus rhombus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Cidaris cidaris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Isurus oxyrinchus</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Oplophorus spinosus</i> (Brullé, 1839)	<i>Scorpaena notata</i> (Rafinesque, 1810)
<i>Citharus linguatula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Labrus bergylla</i> (Ascanius, 1767)	<i>Pagellus acarne</i> (Risso, 1827)	<i>Scorpaena scrofa</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Coelorinchus caelorrhincus</i> (Risso, 1810)	<i>Labrus mixtus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pagellus bellottii</i> (Steindachner, 1882)	<i>Scorpaena</i> spp.
<i>Conger conger</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lepas</i> (<i>Anatifa</i>) <i>anatifera</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pagellus bogaraveo</i> (Brünnich, 1768)	<i>Scyliorhinus canicula</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Conger</i> spp.	<i>Lepidopus caudatus</i> (Euphrasen, 1788)	<i>Pagellus erythrinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Scyllarus arctus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Corystes cassivelaunus</i> (Pennant, 1777)	<i>Lepidorhombus boscii</i> (Risso, 1810)	<i>Pagrus pagrus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Scymnodon ringens</i> (Barbosa du Bocage & de Brito Capello, 1864)
<i>Ctenolabrus rupestris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i> (Walbaum, 1792)	<i>Pagurus alatus</i> (Fabricius, 1775)	<i>Sepia elegans</i> (Blainville, 1827)
<i>Cymbium olla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lepidotrigla cavillone</i> (Lacépède, 1801)	<i>Pagurus prideaux</i> (Leach, 1815)	<i>Sepia officinalis</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Cyttopsis rosea</i> (Lowe, 1843)	<i>Lepidotrigla dieuzeidei</i> (Blanc & Hureau, 1973)	<i>Pagurus</i> spp.	<i>Sepia orbignyana</i> (Férussac [in d'Orbigny], 1826)
<i>Dalatis licha</i> (Bonnaterre, 1788)	<i>Lesueurigobius friesii</i> (Malm, 1874)	<i>Palaemon longirostris</i> (H. Milne Edwards, 1837)	<i>Sepiolla rondeletii</i> (Leach, 1817)
<i>Dentex canariensis</i> (Steindachner, 1881)	<i>Lesueurigobius sanzi</i> (de Buen, 1918)	<i>Palaemon serratus</i> (Pennant, 1777)	Sepioidae
<i>Dentex gibbosus</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Leucoraja circularis</i> ((Couch, 1838)	<i>Palinurus elephas</i> (Fabricius, 1787)	Sergestidae
<i>Dicentrarchus labrax</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Leucoraja naevus</i> (Müller & Henle, 1841)	<i>Paracentrotus lividus</i> (Lamarck, 1816)	<i>Serranus cabrilla</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Dicologlossa cuneata</i> (Moreau, 1881)	<i>Liocarcinus depurator</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Parapenaeus longirostris</i> (Lucas, 1846)	<i>Serranus hepatus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Diplodus annularis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Liocarcinus marmoratus</i> (Leach, 1814)	<i>Parastichopus regalis</i> (Cuvier, 1817)	<i>Serranus scriba</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Diplodus bellottii</i> (Steindachner, 1882)	<i>Loligo forbesii</i> (Steenstrup, 1856)	<i>Parastichopus tremulus</i> (Gunnerus, 1767)	<i>Solea senegalensis</i> (Kaup, 1858)
<i>Diplodus puntazzo</i> (Walbaum, 1792)	<i>Loligo</i> spp.	<i>Pasiphaea multidentata</i> (Esmark, 1866)	<i>Solea solea</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Diplodus vulgaris</i> (Geoffroy Saint-Hilaire, 1817)	<i>Loligo vulgaris</i> (Lamarck, 1798)	<i>Pasiphaea sivado</i> (Risso, 1816)	<i>Solenocera membranacea</i> (Risso, 1816)
<i>Dipturus oxyrinchus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lophius budegassa</i> (Spinola, 1807)	<i>Pecten maximus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sparus aurata</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Echelus myrus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lophius piscatorius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pegusa lascaris</i> (Risso, 1810)	<i>Spatangus purpureus</i> (O.F. Müller, 1776)
<i>Echiichthys vipera</i> (Cuvier, 1829)	<i>Luidia ciliaris</i> (Philippi, 1837)	<i>Penaeopsis serrata</i> (Spence Bate, 1881)	<i>Sphaeroides pachygaster</i> (Müller & Troschel, 1848)
<i>Echinaster</i> (<i>Echinaster</i>) <i>sepositus</i> (Retzius, 1783)	<i>Euspira catena</i> (da Costa, 1778)	<i>Penaeus kerathurus</i> (Forskål, 1775)	<i>Spicara flexuosa</i> (Rafinesque, 1810)
<i>Echinocardium cordatum</i> (Pennant, 1777)	<i>Macropium tuberculatus</i> (P. Roux, 1830 [in P. Roux, 1828-1830])	<i>Pennatula phosphorea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Spicara maena</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Gracilechinus acutus</i> (Lamarck, 1816)	<i>Macropodia longipes</i> (A. Milne-Edwards & Bouvier, 1899)	<i>Phycis blennoides</i> (Brünnich, 1768)	<i>Spinolambus macrochelous</i> (Herbst, 1790)
<i>Eledone cirrhosa</i> (Lamarck, 1798)	<i>Macropodia longirostris</i> (Fabricius, 1775)	<i>Phycis phycis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Spondyliosoma cantharus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Eledone moschata</i> (Lamarck, 1798)	<i>Macrotritopus defilippi</i> (Vérany, 1851)	<i>Platichthys flesus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sprattus sprattus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Engraulis encrasicolus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Maja squinado</i> (Herbst, 1788)	<i>Plesionika acanthonotus</i> (Smith, 1882)	<i>Squalus acanthias</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Epigonus denticulatus</i> (Dieuzeide, 1950)	<i>Malacocephalus laevis</i> (Lowe, 1843)	<i>Plesionika edwardsii</i> (J.F. Brandt in von Middendorf, 1851)	<i>Squalus blainville</i> (Risso, 1827)
<i>Epigonus telescopus</i> (Risso, 1810)	<i>Marthasterias glacialis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Plesionika ensis</i> (A. Milne-Edwards, 1881)	<i>Squilla mantis</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Etmopterus pusillus</i> (Lowe, 1839)	<i>Maurolicus muelleri</i> (Gmelin, 1789)	<i>Plesionika giglioli</i> (Senna, 1902)	<i>Stomias boa boa</i> (Risso, 1810)
<i>Etmopterus spinax</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Merluccius merluccius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Plesionika heterocarpus</i> (A. Costa, 1871)	<i>Symphodus bailloni</i> (Valenciennes, 1839)
<i>Eutrigla gurnardus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Microchirus azevia</i> (de Brito Capello, 1867)	<i>Plesionika martia</i> (A. Milne-Edwards, 1883)	<i>Synchiropus phaeton</i> (Günther, 1861)
<i>Facciolella oxyrhyncha</i> (Bellotti, 1883)	<i>Microchirus boscanion</i> (Ghabanaud, 1926)	<i>Plesionika</i> spp.	<i>Systellaspis debilis</i> (A. Milne-Edwards, 1881)
<i>Gadidulus argenteus</i> (Guichenot, 1850)	<i>Microchirus ocellatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pleuronectes platessa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Todarodes sagittatus</i> (Lamarck, 1798)
<i>Gaidropsarus biscayensis</i> (Collett, 1890)	<i>Microchirus variegatus</i> (Donovan, 1808)	<i>Pollachius pollachius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Todaropsis eblanæ</i> (Ball, 1841)
<i>Gaidropsarus mediterraneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Micromesistius putassou</i> (Risso, 1827)	<i>Polybus henslowi</i> (Leach, 1820)	<i>Torpedo torpedo</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Gaidropsarus vulgaris</i> (Cloquet, 1824)	<i>Mola mola</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Polycheltes typhlops</i> (Heller, 1862)	<i>Trachinus draco</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Galeodea rugosa</i> (Linnaeus, 1771)	<i>Molva molva</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Polymetma corythaeola</i> (Alcock, 1898)	<i>Trachurus mediterraneus</i> (Steindachner, 1888)
<i>Galeorhinus galeus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Monochirus hispidus</i> (Rafinesque, 1814)	<i>Polyprión americanus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	<i>Trachurus picturatus</i> (Bowdich, 1825)
<i>Galeus atlanticus</i> (Vaillant, 1888)	<i>Monodaeus couchii</i> (Couch, 1851)	<i>Pomatomus saltatrix</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Trachurus trachurus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Galeus melastomus</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Mugil cephalus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pomatoschistus minutus</i> (Pallas, 1770)	<i>Trachyrincus scabrus</i> (Rafinesque, 1810)
<i>Glycymeris glycymeris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mullus barbatus barbatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Processa canaliculata</i> (Leach, 1815)	<i>Trachyscorpia cristulata</i> (Goode & Bean, 1896)
<i>Gnathopausia zoea</i> (Willemoes-Suhm, 1873)	<i>Mullus surmuletus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Psammechinus miliaris</i> (P.L.S. Müller, 1771)	<i>Trichiurus lepturus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Gnathopis mystax</i> (Delaroche, 1809)	<i>Munida intermedia</i> (A. Milne Edwards & Bouvier, 1899)	<i>Pteria hirundo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Trigla lra</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Goneplax rhomboides</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mustelus mustelus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pteroplatytrigon violacea</i> (Bonaparte, 1832)	<i>Trisopterus luscus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Gymnammodytes semisquamatus</i> (Jourdain, 1879)	Myctophidae	<i>Raja asterias</i> (Delaroche, 1809)	<i>Trisopterus minutus</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Helicolenus dactylopterus</i> (Delaroche, 1809)	<i>Myctophum punctatum</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Raja brachyura</i> (Lafont, 1871)	<i>Umbriina canariensis</i> (Valenciennes, 1843)
<i>Hexanchus griseus</i> (Bonnaterre, 1788)	<i>Myliobatis aquila</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Raja clavata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Venus verrucosa</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Tritia reticulata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mytilus edulis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Raja microcellata</i> (Montagu, 1818)	<i>Xiphias gladius</i> (Linnaeus, 1758)
<i>Hippocampus hippocampus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Naucrates ductor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Raja miraletus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Zeugopterus punctatus</i> (Bloch, 1787)
<i>Histioteuthis bonnellii</i> (Férussac, 1834)	<i>Necora puber</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Raja montagui</i> (Fowler, 1910)	<i>Zeus faber</i> (Linnaeus, 1758)