

## ANNEX XVI

Discard reasons for all 255 species captured. In bold are represented the main reasons for discarding.

Legend: T - Target; B - Bycatch; D - Discard; NCV – no commercial value; LCV - low commercial value; MLS - minimum landing size; DPQF - damaged or poor quality fish; NRMA - no readily market available.

SPECIES	TYPE	DISCARD REASONS
<i>Abralia veranyi</i>	D	NCV
<i>Acanthocardia echinata</i>	D	NCV
<i>Actinauge richardi</i>	D	NCV
<i>Aegaeon lacazei</i>	D	NCV
<i>Alepocephalidae n.i.</i>	D	NCV
<b><i>Alloteuthis media</i></b>	B	NRMA
<i>Alloteuthis spp.</i>	B	NRMA
<b><i>Alloteuthis subulata</i></b>	B	NRMA
<i>Alosa fallax</i>	D	NCV
<i>Ampulla priamus</i>	D	NCV
<i>Anadara diluvii</i>	D	NCV
<i>Anseropoda placenta</i>	D	NCV
<i>Anthias anthias</i>	D	NCV
<i>Aphrodita aculeata</i>	D	NCV
<b><i>Argentina sphyraena</i></b>	D	NCV
<i>Argyropelecus aculeatus</i>	D	NCV
<i>Aristeus antennatus</i>	T	DPQF, MLS
<b><i>Arnoglossus imperialis</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<b><i>Arnoglossus laterna</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<b><i>Arnoglossus rueppeli</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Arnoglossus spp.</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<b><i>Arnoglossus thori</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Astropecten aranciacus</i>	D	NCV
<i>Astrospartus mediterraneus</i>	D	NCV
<i>Atherina presbyter</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Atrina fragilis</i>	D	NCV
<i>Atrina pectinata</i>	D	NCV
<b><i>Balistes capriscus</i></b>	D	NCV
<i>Bathynectes longipes</i>	D	NCV
<i>Bathynectes maravigna</i>	D	NCV
<i>Belone belone</i>	D	NCV
<b><i>Benthodesmus elongatus</i></b>	D	NCV
<i>Beryx decadactylus</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Beryx splendens</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Blennius ocellaris</i>	D	NCV
<b><i>Boops boops</i></b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Buccinum humphreysianum</i>	D	NCV
<i>Calappa granulata</i>	D	NCV
<i>Callanthias ruber</i>	D	NCV
<i>Calliactis parasitica</i>	D	NCV
<b><i>Callionymus lyra</i></b>	D	NCV
<b><i>Callionymus maculatus</i></b>	D	NCV
<i>Callionymus spp.</i>	D	NCV
<i>Calliostoma granulatum</i>	D	NCV

SPECIES	TYPE	DISCARD REASONS
<i>Callumbonella suturalis</i>	D	NCV
<i>Calyptraea chinensis</i>	D	NCV
<b>Capros aper</b>	D	NCV
<i>Capulus ungaricus</i>	D	NCV
<i>Caryophyllia (Caryophyllia) smithii</i>	D	NCV
<i>Centrocardita aculeata</i>	D	NCV
<b>Centrophorus granulosus</b>	B	NRMA, LCV
<i>Centrostephanus longispinus</i>	D	NCV
<b>Cepola macrophthalma</b>	D	NCV
<i>Cerastoderma edule</i>	D	NCV
<i>Chaunax pictus</i>	D	NCV
<b>Chelidonichthys cuculus</b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<b>Chelidonichthys lucerna</b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<b>Chelidonichthys obscurus</b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<b>Chimaera monstrosa</b>	D	NCV
<b>Chlorophthalmus agassizi</b>	D	NCV
<i>Chlorotocus crassicornis</i>	D	NCV
<i>Cidaris cidaris</i>	D	NCV
<b>Citharus linguatula</b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Codium decorticatedum</i>	D	NCV
<b>Coelorinchus caelorinchus</b>	D	NCV
<i>Coelorinchus occa</i>	D	NCV
<b>Conger conger</b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Cymbium olla</i>	D	NCV
<i>Cystoseira nodicaulis</i>	D	NCV
<i>Cystoseira spinosa</i>	D	NCV
<i>Cystoseira spp.</i>	D	NCV
<i>Cyttopsis rosea</i>	D	NCV
<b>Dalatias licha</b>	D	NCV
<i>Dardanus arrosor</i>	D	NCV
<b>Deania calcea</b>	D	NCV
<i>Deltentosteus quadrimaculatus</i>	D	NCV
<i>Dentex macrophthalmus</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Dicologlossa cuneata</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Dictyota dichotoma</i>	D	NCV
<i>Diplodus vulgaris</i>	T	DPQF, MLS
<i>Dipturus batis</i>	D	NCV
<b>Dipturus oxyrinchus</b>	D	NCV
<i>Diretmus argenteus</i>	D	NCV
<i>Echelus myrus</i>	D	NCV
<i>Echinus melo</i>	D	NCV
<i>Echiodon dentatus</i>	D	NCV
<b>Eledone cirrhosa</b>	B	NRMA, DPQF
<b>Eledone moschata</b>	B	NRMA, DPQF

SPECIES	TYPE	DISCARD REASONS
<i>Engraulis encrasicolus</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Epigonus denticulatus</i>	D	NCV
<i>Epigonus telescopus</i>	D	NCV
<i>Etmopterus pusillus</i>	D	NCV
<i>Etmopterus spinax</i>	D	NCV
<i>Eutrigla gurnardus</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Facciolella oxyrhyncha</i>	D	NCV
<i>Gadella maraldi</i>	D	NCV
<i>Gadiculus argenteus argenteus</i>	D	NCV
<i>Gaidropsaurus biscayensis</i>	D	NCV
<i>Gaidropsaurus vulgaris</i>	D	NCV
<i>Galeodea echinophora</i>	D	NCV
<i>Galeodea rugosa</i>	D	NCV
<i>Galeus melastomus</i>	B	NRMA, LCV
<i>Geryon longipes</i>	D	NCV
<i>Goneplax rhomboides</i>	D	NCV
<i>Gracilechinus acutus</i>	D	NCV
<i>Halobatrachus didactylus</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Helicolenus dactylopterus</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Heterocarpus ensifer</i>	D	NCV
<i>Hexanchus griseus</i>	B	NRMA, LCV
<i>Holothuria (Panningothuria) forskali</i>	D	NCV
<i>Homola barbata</i>	D	NCV
<i>Hoplostethus mediterraneus mediterraneus</i>	D	NCV
<i>Hymenocephalus gracilis</i>	D	NCV
<i>Hymenocephalus italicus</i>	D	NCV
<i>Hymenopenaeus debilis</i>	D	NCV
<i>Illex coindetii</i>	B	NRMA, DPQF
<i>Jolya martorelli</i>	D	NCV
<i>Laevicardium crassum</i>	D	NCV
<i>Lepidopus caudatus</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Lepidorhombus boschii</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Lepidotrigla cavillone</i>	D	NCV
<i>Lepidotrigla dieuzeidei</i>	D	NCV
<i>Leptometra phalangium</i>	D	NCV
<i>Lesueurigobius sanzi</i>	D	NCV
<i>Leucoraja naevus</i>	D	NCV
<i>Liocarcinus depurator</i>	D	NCV
<i>Loligo vulgaris</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Lophius budegassa</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Lophius piscatorius</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Luida ciliaris</i>	D	NCV
<i>Lunatia fusca</i>	D	NCV

SPECIES	TYPE	DISCARD REASONS
<i>Macropipus tuberculatus</i>	D	NCV
<i>Macropodia longipes</i>	D	NCV
<b><i>Macroramphosus gracilis</i></b>	D	NCV
<b><i>Macroramphosus scolopax</i></b>	D	NCV
<b><i>Malacocephalus laevis</i></b>	D	NCV
<i>Medorippe lanata</i>	D	NCV
<b><i>Merluccius merluccius</i></b>	T	DPQF, <b>MLS</b>
<b><i>Microchirus azevia</i></b>	B	NRMA, <b>LCV</b> , DPQF, <b>MLS</b>
<b><i>Microchirus boscanion</i></b>	B	NRMA, <b>LCV</b> , DPQF, <b>MLS</b>
<i>Microchirus ocellatus</i>	B	NRMA, <b>LCV</b> , DPQF, <b>MLS</b>
<b><i>Microchirus variegatus</i></b>	B	NRMA, <b>LCV</b> , DPQF, <b>MLS</b>
<b><i>Micromesistius poutassou</i></b>	B	NRMA, <b>LCV</b> , DPQF, <b>MLS</b>
<i>Mola mola</i>	D	NCV
<i>Molva molva</i>	B	NRMA, <b>LCV</b> , DPQF, <b>MLS</b>
<i>Monodaeus couchii</i>	D	NCV
<i>Monoplex corrugatus</i>	D	NCV
<i>Monoplex parthenopeus</i>	D	NCV
<b><i>Mora moro</i></b>	D	NCV
<i>Mullus surmuletus</i>	B	NRMA, DPQF, <b>MLS</b>
<i>Munida intermedia</i>	D	NCV
<i>Munida rutilanti</i>	D	NCV
<b><i>Myctophidae n.i.</i></b>	D	NCV
<i>Mytilus spp.</i>	D	NCV
<i>Nemichthys scolopaceus</i>	D	NCV
<i>Neopycnodonte cochlear</i>	D	NCV
<i>Neoraja iberica n.sp.</i>	D	NCV
<b><i>Neorossia caroli</i></b>	D	NCV
<i>Nephrops norvegicus</i>	T	---
<b><i>Nezumia sclerorhynchus</i></b>	D	NCV
<b><i>Notacanthus chemnitzii</i></b>	D	NCV
<i>Nucula sulcata</i>	D	NCV
<b><i>Octopus salutii</i></b>	D	NCV
<b><i>Octopus vulgaris</i></b>	B	NRMA, DPQF, <b>MLS</b>
<i>Ophiothrix fragilis</i>	D	NCV
<i>Ophiura ophiura</i>	D	NCV
<b><i>Pagellus acarne</i></b>	T	DPQF, <b>MLS</b>
<i>Pagellus bogaraveo</i>	T	DPQF, <b>MLS</b>
<i>Pagellus erythrinus</i>	T	DPQF, <b>MLS</b>
<i>Pagurus alatus</i>	D	NCV
<i>Pagurus excavatus</i>	D	NCV
<i>Pagurus prideaux</i>	D	NCV
<i>Paracentrotus lividus</i>	D	NCV
<i>Parapenaeus longirostris</i>	T	DPQF, <b>MLS</b>
<i>Parastichopus regalis</i>	D	NCV

SPECIES	TYPE	DISCARD REASONS
<i>Pasiphaea sivado</i>	D	NCV
<i>Penaeopsis serrata</i>	D	NCV
<i>Pennatula phosphorea</i>	D	NCV
<i>Peristedion cataphractum</i>	D	NCV
<i>Philine aperta</i>	D	NCV
<b><i>Phycis blennoides</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Phycis phycis</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Plesionika edwardsii</i>	D	NCV
<i>Plesionika ensis</i>	D	NCV
<i>Plesionika heterocarpus</i>	D	NCV
<i>Plesionika martia</i>	D	NCV
<i>Pleurobranchaea meckelii</i>	D	NCV
<i>Polybius henslowi</i>	D	NCV
<i>Polycheles typhlops</i>	D	NCV
<b><i>Polymetme corythaeola</i></b>	D	NCV
<b><i>Pontinus kuhlii</i></b>	D	NCV
<i>Processa nouveli nouveli</i>	D	NCV
<i>Pseudamussium clavatum</i>	D	NCV
<i>Pteria hirundo</i>	D	NCV
<i>Pteroctopus tetracirrhus</i>	D	NCV
<i>Raja asterias</i>	D	NCV
<b><i>Raja clavata</i></b>	B	NRMA, LCV, MLS
<i>Raja miraletus</i>	D	NCV
<i>Raja montagui</i>	D	NCV
<b><i>Raja undulata</i></b>	B	NRMA, LCV, MLS
<i>Ranella olearium</i>	D	NCV
<i>Rissoides desmaresti</i>	D	NCV
<b><i>Rossia macrosoma</i></b>	D	NCV
<b><i>Ruvettus pretiosus</i></b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<b><i>Sardina pilchardus</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Sargassum vulgare</i>	D	NCV
<b><i>Scaevargus unicirrhus</i></b>	D	NCV
<i>Scaphander lignarius</i>	D	NCV
<b><i>Scomber colias</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<b><i>Scomber scombrus</i></b>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Scophthalmus rhombus</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Scorpaena elongata</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<b><i>Scorpaena notata</i></b>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<b><i>Scyliorhinus canicula</i></b>	B	NRMA, LCV
<b><i>Scymnodon ringens</i></b>	D	NCV
<i>Semicassis saburon</i>	D	NCV
<b><i>Sepia elegans</i></b>	B	NRMA, DPQF
<i>Sepia officinalis</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<b><i>Sepia orbignyana</i></b>	B	NRMA, DPQF

SPECIES	TYPE	DISCARD REASONS
<i>Sepietta obscura</i>	D	NCV
<i>Sepietta oweniana</i>	D	NCV
<i>Sepiola atlantica</i>	D	NCV
<i>Serranus cabrilla</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Serranus hepatus</i>	D	NCV
<i>Setarches guentheri</i>	D	NCV
<i>Solecurtus scopula</i>	D	NCV
<i>Solenocera membranacea</i>	D	NCV
<i>Spatangus purpureus</i>	D	NCV
<i>Sphoeroides pachygaster</i>	D	NCV
<i>Spicara maena</i>	D	NCV
<i>Spinolambrus macrochelos</i>	D	NCV
<i>Spondyliosoma cantharus</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Stomias boa boa</i>	D	NCV
<i>Symphurus ligulatus</i>	D	NCV
<i>Symphurus nigrescens</i>	D	NCV
<i>Synaphobranchus kaupii</i>	D	NCV
<i>Synchiropus phaeton</i>	D	NCV
<i>Todarodes sagittatus</i>	B	NRMA, DPQF
<i>Todaropsis eblanae</i>	B	NRMA, DPQF
<i>Tonna galea</i>	D	NCV
<i>Torpedo marmorata</i>	D	NCV
<i>Torpedo nobiliana</i>	D	NCV
<i>Trachinus draco</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Trachurus mediterraneus</i>	T	DPQF, MLS
<i>Trachurus picturatus</i>	T	DPQF, MLS
<i>Trachurus trachurus</i>	T	DPQF, MLS
<i>Trachyrincus scabrus</i>	D	NCV
<i>Trigla lyra</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Trigloporus lastoviza</i>	B	NRMA, LCV, DPQF, MLS
<i>Troschelia berniciensis</i>	D	NCV
<i>Venefica proboscidea</i>	D	NCV
<i>Venus nux</i>	D	NCV
<i>Zenopsis conchifera</i>	B	NRMA, DPQF, MLS
<i>Zeus faber</i>	B	NRMA