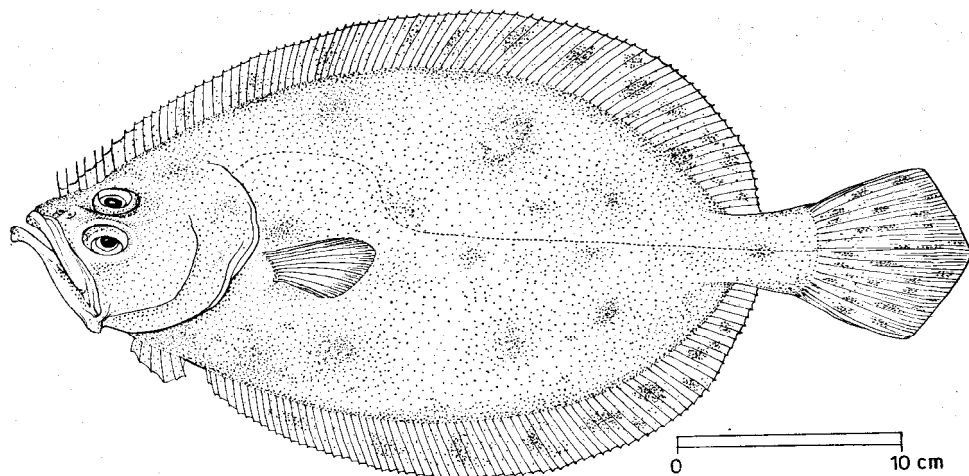


Lepidorhombus whiffiagonis (Walbaum, 1792)

SCOPH Lepid 2

Autres noms scientifiques encore en usage : Aucun.



Noms vernaculaires : FAO: An - Megrim; Es - Gallo del Norte; Fr - Cardine franche. Nationaux:

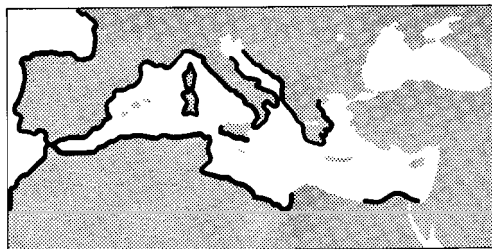
Caractères distinctifs : Corps ovale, relativement allongé. Yeux du côté gauche, très rapprochés, leur diamètre inférieur à la longueur du museau, l'œil supérieur très légèrement en arrière de l'œil inférieur; grande bouche terminale, très oblique, mâchoire inférieure très proéminente; aux deux mâchoires dents petites et pointues, en bande étroite antérieurement, unisériées postérieurement; quelques petites dents sur le vomer (voûte buccale). Sur le premier arc branchial 12-14 branchiospines inférieures. Septum branchial perforé par un large foramen entre les pharyngiens inférieurs et l'urohyal. Origine de la nageoire dorsale plus proche de l'extrémité du museau que du bord antérieur de l'œil; dorsale et anale se terminant sur la face aveugle du pédoncule caudal; dorsale à 85-94 rayons; anale à 64-74 rayons; pectorale bien développée sur la face oculée, réduite sur la face aveugle; bases des pelviennes allongées et de longueur égale. Ligne latérale à 95-109 écailles, format une courbure accentuée au-dessus de la pectorale. Écailles rugueuses cténoïdes (en peigne) sur la face oculée et écailles cycloïdes (lisses) sur la face aveugle. **Coloration**: jaunâtre ou brun grisâtre. Dorsale et anale avec des taches plus foncées diffuses postérieurement.



Taille : Maximum: environ 60 cm; commune de 20 à 30 cm.

Habitat et biologie : Démersale sur les fonds mous profonds du plateau continental et du talus, jusqu'à 700 m de profondeur dans le golfe du Lion, surtout de 200 à 400 m (275 à 420 sur les côtes algériennes). Reproduction en fin d'hiver. Se nourrit surtout de poissons, et aussi de calmars et de crustacés.

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Espagne, Sicile, Yougoslavie et mer Tyrrhénienne) et artisanale (France, Maroc, Grèce et Yougoslavie), avec des chaluts et des filets maillants de fond. En 1983, 79 t, dont 27 en France et 52 en Espagne (statistiques FAO); 5 t annuelles en Yougoslavie. Régulièrement présente sur les marchés de la mer Tyrrhénienne, de l'Adriatique et du Maroc, occasionnellement en Espagne et Sicile, rarement en France, en Grèce et en Tunisie, est commercialisée fraîche.

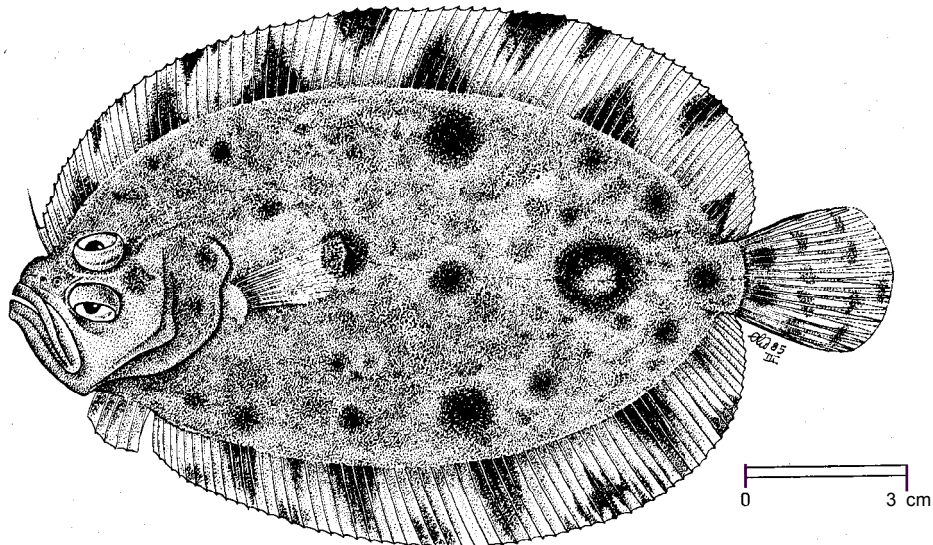


Egalement dans l'Atlantique est, de 64° à 26°N

Prynorhombus regius (Bonnaterre, 1788)

SCOPH Phryn 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Aucun.

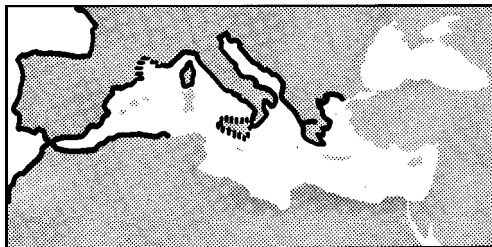


Noms vernaculaires : FAO: An - Eckström's topknot; Es - Pelaya miseres; Fr - Phrynorhombe maculé. Nationaux:

Caractères distinctifs : Corps ovale, sa hauteur environ 2 fois dans sa longueur. Tête à profil échancré en avant de l'oeil supérieur; yeux du côté gauche, très rapprochés, l'oeil supérieur au niveau de l'oeil inférieur ou très légèrement en arrière, son diamètre égal à la longueur du museau; bouche terminale très oblique, s'étendant jusqu'au niveau du centre de l'oeil inférieur; dents très petites aux deux mâchoires, absentes sur le vomer; 11 ou 12 branchiospines inférieures sur le premier arc branchial. Septum branchial perforé par un large foramen entre les pharyngiens inférieurs et l'urohval. Origine de la nageoire dorsale au-dessus de l'espace internasal de la face aveugle; dorsale et anale se terminant sur la face aveugle du pédoncule caudal; dorsale à 70-80 rayons mous, le premier filiforme, plus long que les suivants; anale à 60-68 rayons; pectorale bien développée sur la face oculée, réduite sur la face aveugle; pelviennes à bases longues et égales; caudale arrondie. Ligne latérale à 72-80 écailles, formant une courbure accentuée au-dessus des pectorales. Écailles cténoïdes sur les deux faces. **Coloration:** brunâtre avec des points et des taches sombres irrégulières et 4 grosses taches rondes bien marquées, l'une sur le tiers postérieur de la ligne latérale, l'autre sous la fin de sa courbure antérieure et deux près des profils dorsal et ventral du corps; nageoires impaires tachetées de sombre.

Taille : Maximum: 20 cm; commune de 10 à 15 cm.

Habitat et biologie : Démersale sur les fonds rocheux du plateau continental, de 10 à 180 m. Reproduction au printemps et en été. Se nourrit de petits poissons et d'invertébrés variés.



Egalement dans l'Atlantique est, des îles Britanniques à Gibraltar

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (prises accessoires en Espagne et Sicile) et artisanale. Engins: chaluts et filets maillants de fond, sennes de plage. Régulièrement présente sur les marchés de la mer Tyrrhénienne, occasionnellement en Espagne et Yougoslavie, très rarement ailleurs, elle est commercialisée fraîche.

Psetta maxima (Linnaeus, 1758)

SCOPH Psetta 1

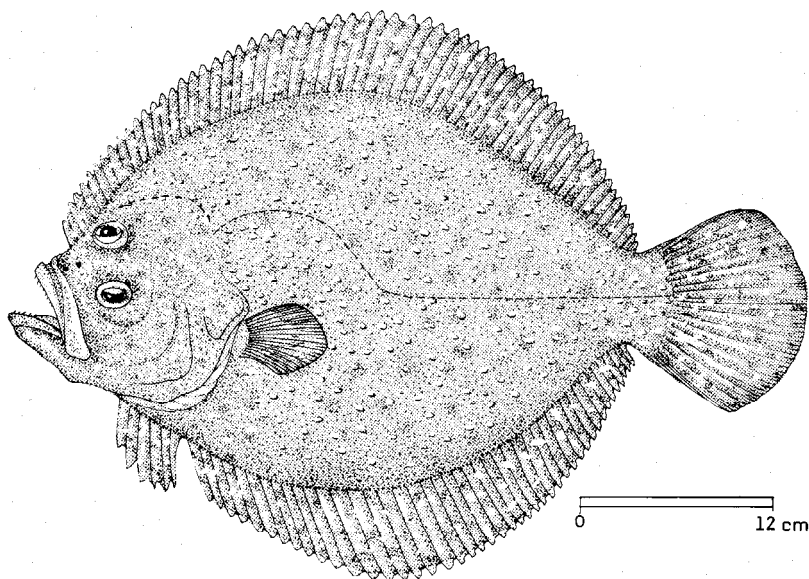
Autres noms scientifiques encore en usage : Scophthalmus maximus (Linnaeus, 1788)
Scophthalmus maeoticus (Pallas, 1811)

Noms vernaculaires : FAO: An - Turbot; Es - Rodaballo; Fr - Turbot. Nationaux:

Caractères distinctifs : Corps presque circulaire, relativement épais. Tête à profil échancré en avant de l'oeil supérieur; les deux yeux sur le côté gauche, relativement espacés, leur diamètre inférieur à l'espace interorbitaire et à la longueur du museau; grande bouche terminale, très oblique, atteignant le niveau du bord postérieur de l'oeil inférieur; petites dents pointues, en bandes étroites aux deux mâchoires, et présentes sur le vomer; 10-12 branchiospines inférieures sur le premier arc branchial. Septum branchial entier, sans foramen au-dessus de l'urohyal. Origine de la dorsale bien en avant de l'oeil supérieur; dorsale et anale se terminant sur le profil du pédoncule caudal; caudale à 57-80 rayons; anale à 43-58 rayons; pectorale de la face oculée plus grande que celle de la face aveugle; pelviennes à bases longues, subégales; caudale arrondie. Ligne latérale bien développée sur les deux faces, dessinant une courbure accentuée au-dessus des pectorales, et avec une branche supratemporale bien distincte. Ecailles transformées en tubercules osseux. **Coloration:** très variable, grisâtre à brun roux, cette espèce ayant un pouvoir de mimétisme remarquable, sa teinte s'harmonisant avec celle du substrat.

On reconnaît deux sous-espèces:

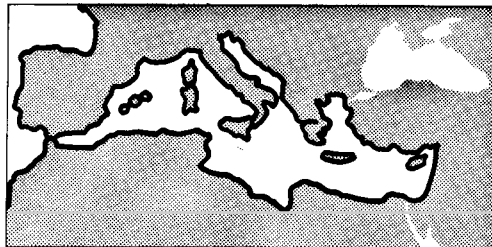
P. maxima maxima



Caractères distinctifs : tubercules osseux toujours plus petits que l'oeil et présents seulement sur la face oculée.

Taille : Maximum: 100 cm; commune de 40 à 50 cm.

Habitat et biologie : Démersale sur fonds sableux et caillouteux jusqu'à 100 m de profondeur au moins, s'éloignant de la côte avec l'âge. Reproduction au début du printemps (mars-avril dans le bassin occidental); maturité vers 3 ans (mâles), 4-5 ans (femelles); oeufs pélagiques; longévité au moins 17 ans (mâles) 27 ans (femelles). Se nourrit surtout de poissons, accessoirement de mollusques, crustacés et polychètes.

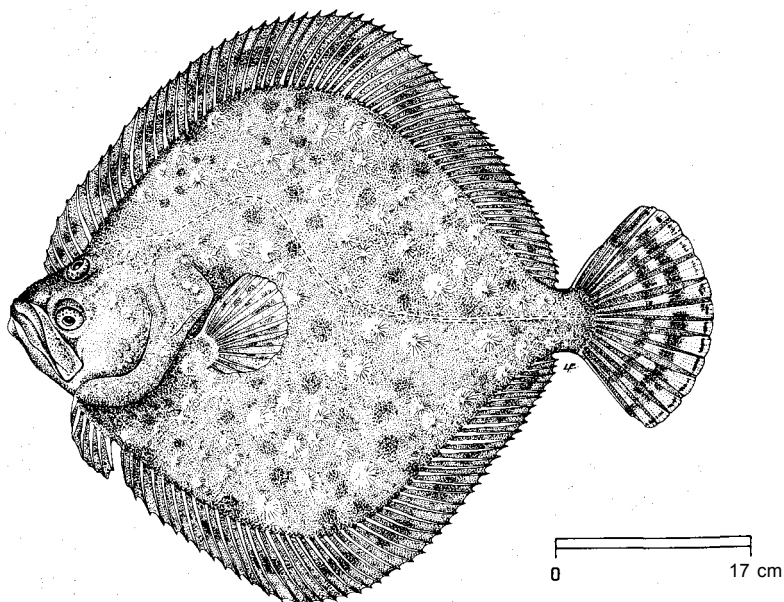


Egalement dans l'Atlantique est sur toutes les côtes européennes et les côtes marocaines



Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle en Sicile et Espagne, artisanale en France, Italie, Adriatique et Grèce. En 1983, 142 t en France et 7 en Espagne (statistiques FAO) avec des sennes de plage (Grèce), des chaluts, filets maillants et palangres de fond. Régulièrement présent sur les marchés d'Espagne et d'Italie, occasionnellement ailleurs, le Turbot dont la chair est très estimée est commercialisé frais.

P. maxima maeotica

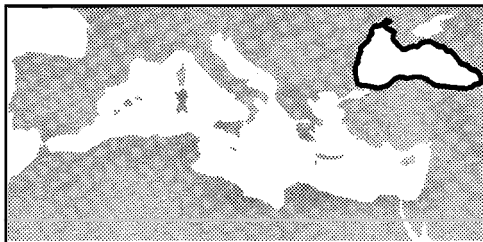


Caractères distinctifs : tubercules osseux toujours plus grands que l'oeil et présents généralement sur les deux faces.

Taille : Maximum: 100 cm; commune de 40 à 65 cm.

Habitat et biologie : Démersale sur fonds sableux et caillouteux jusqu'à 80 m. Migre vers la côte pour se reproduire et s'engraisser. Reproduction de fin mars à juin; maturité à 3 ou 4 ans, rarement à 2 et 5 ans. Se nourrit de poissons et accessoirement d'invertébrés. Certains auteurs reconnaissent la population de la mer d'Azov sous le nom de P. m. maeotica torosa.

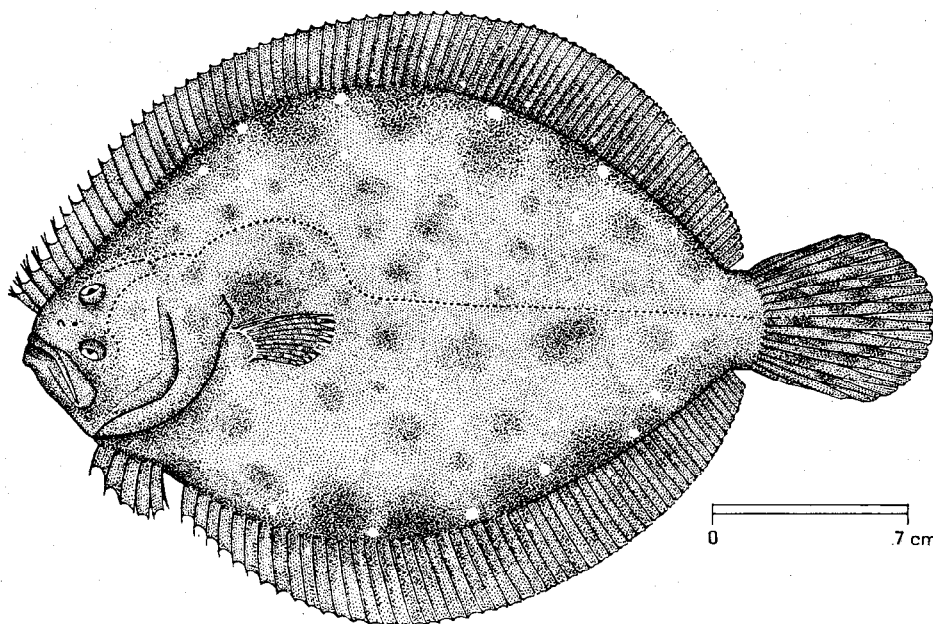
Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle et artisanale avec des chaluts, filets maillants et palangres de fond. En moyenne, 3 430 t annuelles en Turquie, 436 en URSS, 126 en Bulgarie et 25 en Roumanie. Est commercialisé frais.



Scophthalmus rhombus (Linnaeus, 1758)

SCOPH Scoph 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Rhombus laevis Turton, 1802



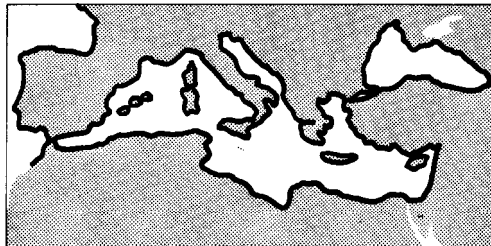
Noms vernaculaires : FAO: An - Brill; Es - Rémol; Fr - Barbue. Nationaux:

Caractères distinctifs : Corps ovale, sa hauteur près de deux fois dans sa longueur. Les deux yeux sur le côté gauche, relativement espacés, leur diamètre inférieur à l'espace interorbitaire, et beaucoup plus court que le museau; bouche terminale très oblique, atteignant au moins le bord postérieur de l'oeil; petites dents pointues en bande étroite aux deux mâchoires et sur le vomer; 11 à 13 branchiospines inférieures sur le premier arc branchial. Septum branchial entier, sans foramen. Origine de la dorsale très en avant de l'oeil supérieur, les premiers rayons très branchus et plus ou moins libres à leur extrémité; dorsale et anale se terminant sur le profil du pédoncule caudal; dorsale à 73-83 rayons; anale à 56-62 rayons; pectorale de la face oculée plus grande que celle de la face aveugle; pelviennes à bases longues et subégales; caudale arrondie. Ligne latérale à 115-125 écailles, également développée sur les deux faces avec une courbure saccatée au-dessus des pectorales, et une branche supratemporale bien distincte. Écailles petites, cycloïdes sur les deux faces, et sur les rayons des nageoires dorsale et anale. **Coloration**: corps et nageoires impaires brunâtres à grisâtres, généralement avec de nombreuses petites taches sombres ou des zones claires bordées de sombre, et de très petits points blancs dont quelques-uns sont plus grands près des profils dorsal et ventral.

Taille : Maximum: 75 cm; commune de 20 à 40 cm.

Habitat et biologie : Démersale sur les fonds sableux du plateau continental jusqu'à 125 m, surtout jusqu'à 80 m, les jeunes immatures dans les 15 premiers mètres; pénètre rarement en eaux saumâtres. Reproduction de février à mars; maturité sexuelle à 3 ans (mâles) 3 ou 4 ans (femelles); oeufs pélagiques. Se nourrit de petits poissons et d'invertébrés benthiques et pélagiques.

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Espagne, Sicile et Italie méridionale), artisanale (France, Italie, Yougoslavie, Grèce et Maroc) et captures occasionnelles en mer Noire. Engins: sennes de plages, chaluts, filets maillants et palangres de fond. Régulièrement présente sur les marchés d'Espagne, France et Italie, occasionnellement en Yougoslavie, Grèce et Tunisie et rarement en mer Noire, est commercialisée fraîche et sa chair appréciée.



Egalement dans l'Atlantique est, le long des côtes européennes, jusqu'à 64°N

