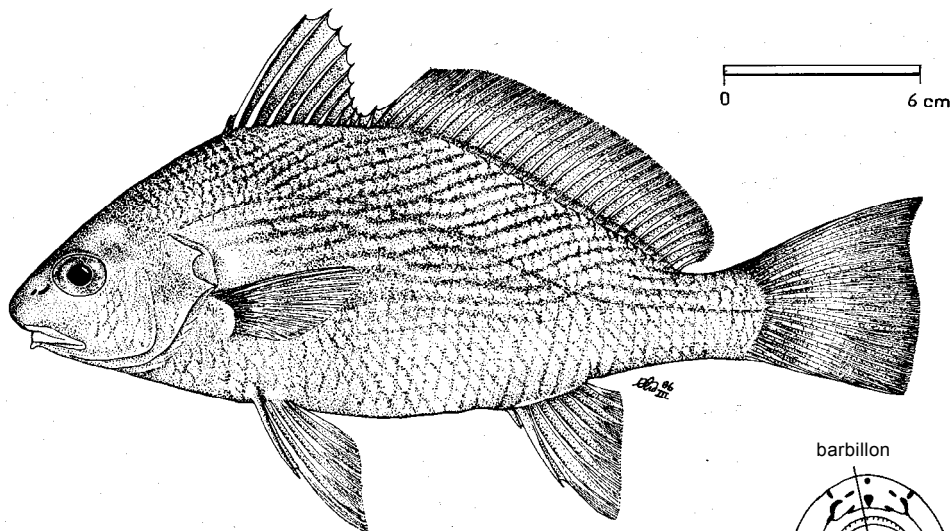


Umbrina canariensis Valenciennes, 1843

SCIAEN Umbr 3

Autres noms scientifiques encore en usage: Aucun.



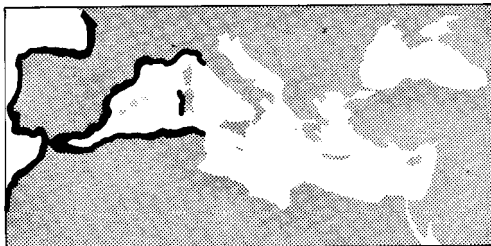
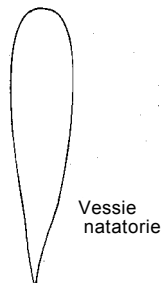
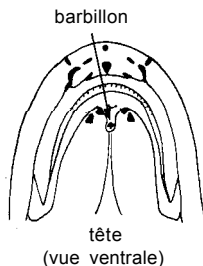
Noms vernaculaires : FAO: **An** - Canary drum; **Es** - Verrugato de fango; **Fr** - Ombrine bronze. Nationaux:

Caractères distinctifs : Grand poisson à corps haut et comprimé, au profil ventral presque droit. Bouche petite, infère, presque horizontale; dents villiformes en bande aux deux mâchoires; yeux assez grands, leur diamètre contenu 3,6 à 4,7 fois dans la longueur de la tête, et plus grand que la largeur interorbitaire; menton avec un barbillon court et rigide perforé par un pore à son extrémité, et 2 paires de pores latéraux; museau avec 10 pores (5 supérieurs et 5 marginaux), son bord échancré sous les pores marginaux; branchiospines courtes et épaisses, 14 à 17 (plus 1 ou 2 tubercules à chaque extrémité) sur le premier arc branchial; bord du préopercule avec de nombreuses petites épines. Partie antérieure de la dorsale à 10 épines; partie postérieure à 1 épine et 27-31 rayons mous; anale à 2 épines et 7 (rarement 8) rayons mous, la seconde épine assez longue, plus des 2/3 de la longueur du premier rayon mou et contenue 2 à 2,6 fois dans la longueur de la tête; caudale tronquée ou en forme de S peu accentué, son bord supérieur un peu plus long que l'inférieur. Vessie natatoire simple, en forme de carotte, sans appendices. Ecailles cténoïdes sauf sur le museau et la région sous-orbitaire où elles sont cycloïdes. Ligne latérale se prolongeant jusqu'au bord postérieur de la caudale. **Coloration :** grisâtre argenté à vert sombre avec des lignes obliques foncées sur le dos et le haut des flancs, s'étendant souvent sur la tête; partie distale de la dorsale molle, des pelviennes, de l'anale et de la caudale gris foncé à noir; sur le bord postérieur de l'opercule, membrane brun foncé.

Taille : Maximum: 63 cm; commune de 25 à 35 cm.

Habitat et biologie : Habite au-dessus de fonds vaseux et sableux du plateau continental et du talus supérieur, d'environ 50 à 300 m de profondeur; plus commune entre 160 et 180 m, les individus jeunes occupent généralement la partie la moins profonde de l'habitat (50 à 120 m) plus près du rivage. Reproduction de la fin du printemps au début de l'automne. Se nourrit de petites crevettes, de vers et d'autres invertébrés vivant sur le fond.

Pêche et utilisation : Pêche artisanale et captures occasionnelles avec des chaluts, filets maillants, palangres de fond et lignes à main. Régulièrement présente sur les marchés du Maroc, occasionnellement ou rarement ailleurs, est commercialisée fraîche.

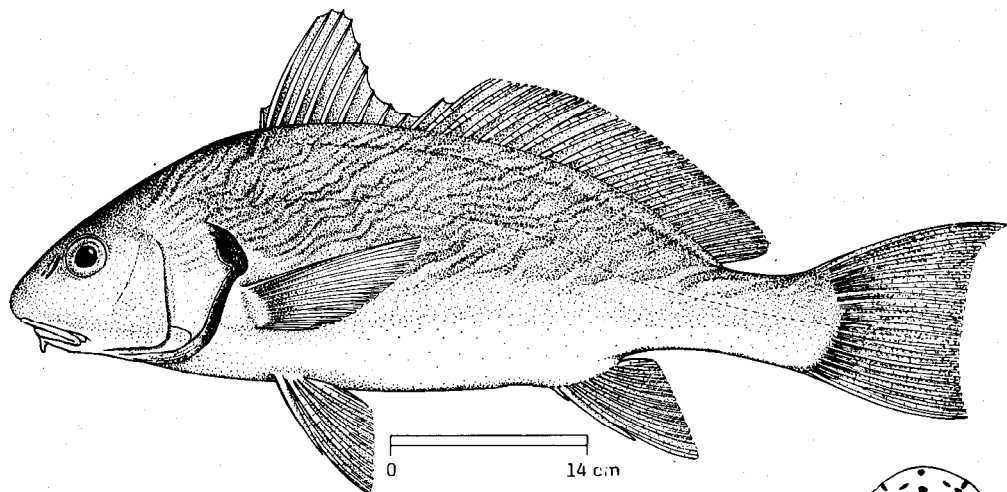


Egalement dans l'Atlantique est, du golfe de Gascogne à l'Angola

Umbrina cirrosa (Linnaeus, 1758)

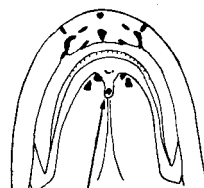
SCIAEN Umbr 4

Autres noms scientifiques encore en usage : Aucun.



Noms vernaculaires : FAO: **An** - Shi drum; **Es** - Verrugato fusco; **Fr** - Ombrine côtière. Nationaux:

Caractères distinctifs : Grand poisson à corps haut et comprimé et à profil ventral presque droit. Bouche petite, infère, presque horizontale; dents villiformes en bande aux deux mâchoires; yeux relativement petits, leur diamètre contenu 4,4 à 6,3 fois dans la longueur de la tête, et plus petit que la largeur interorbitaire; menton avec un barbillon court et rigide, perforé par un pore à son extrémité, et 2 paires de pores latéraux; museau avec 10 pores (5 supérieurs et 5 marginaux), son bord échancré sous les pores marginaux; branchiospines courtes et épaisses, 11 à 13 (plus 1 ou 2 tubercules à chaque extrémité) sur le premier arc branchial; bord du préopercule avec de nombreuses petites épines. Partie antérieure de la dorsale à 9 ou 10 épines, partie postérieure à une épine et 23-25 rayons mous; anale à 2 épines et 7 ou 8 rayons mous, la seconde épine égale à 1/2-2/3 de la longueur de premier rayon mou et contenue 2,4-3,1 fois dans la longueur de la tête; caudale tronquée à légèrement échancrée, son bord supérieur légèrement plus long que l'inférieur. Vessie natatoire simple, en forme de carotte, sans appendices. Ecailles cténoïdes sauf sur la poitrine, le museau et la région sous-orbitaire où elles sont en majorité cycloïdes. Ligne latérale se prolongeant jusqu'au bord postérieur de la caudale. **Coloration:** grisâtre argenté ou brunâtre avec des reflets métalliques et des lignes foncées obliques sur le dos et le haut des flancs; nageoires sombres; sur le bord postérieur de l'opercule, membrane noir de jais.



barbillon
tête en vue ventrale

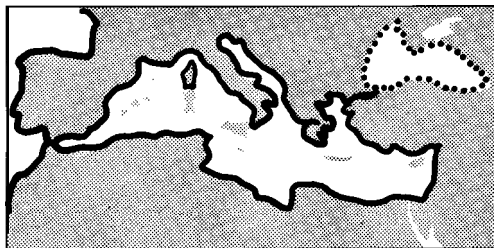


vessie
natatoire

Taille : Maximum: 100 cm; commune de 30 à 80 cm.

Habitat et biologie : Habite les eaux côtières, de la ligne de rivage jusqu'à la profondeur de 100 m environ, surtout sur les fonds rocheux, sableux ou de graviers; les juvéniles pénètrent souvent dans les estuaires. Reproduction au printemps et en été; première maturité sexuelle à 35 cm de longueur totale. Se nourrit essentiellement de poissons et d'invertébrés benthiques, mais aussi d'algues.

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Egypte), artisanale et sportive. En 1983, 369 t, dont 322 t en Turquie et 47 en Tunisie (statistiques FAO). Engins: sennes de plage; chaluts, filets maillants et palangres de fond; pièges, barrages, lignes à main. Régulièrement présente sur les marchés du Maroc, de Grèce, de Turquie et de Chypre, occasionnellement ailleurs, est commercialisée fraîche.

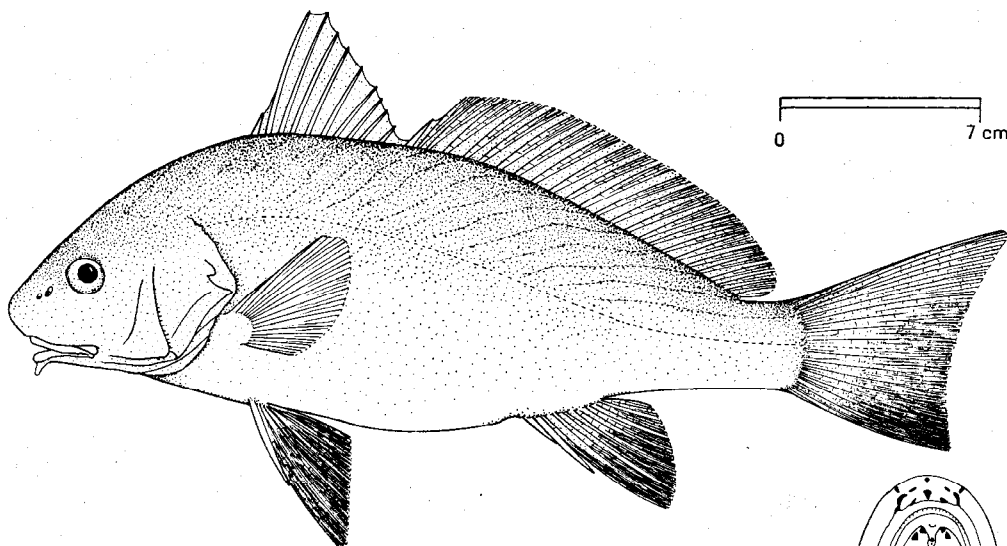


Egalement dans l'Atlantique est, du golfe de Gascogne au Sénégal

Umbrina ronchus Valenciennes, 1843

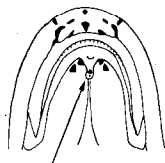
SCIAEN Umbr 5

Autres noms scientifiques encore en usage : Umbrina fusca Dardignac, 1961



Noms vernaculaires : FAO: **An** - Fusca drum; **Es** - Verrugato; **Fr** - Ombrine fusca.
Nationaux:

Caractères distinctifs : Grand poisson à corps relativement haut et comprimé. Bouche petite, infère presque horizontale; dents villiformes, en bande aux deux mâchoires; yeux petits, leur diamètre contenu 5,2 à 6,5 fois dans la longueur de la tête et plus petit que la largeur interorbitaire; menton avec un court barbillon rigide, perforé par un pore à son extrémité, et 2 paires de pores latéraux; museau avec 10 pores (5 supérieurs et 5 marginaux), son bord échancré sous les pores marginaux; branchiospines courtes et épaisses, 11 à 13 (plus 1 ou 2 tubercules à chaque extrémité) sur le premier arc branchial; bord du préopercule avec de nombreuses petites épines. Partie antérieure de la dorsale à 10 épines, partie postérieure à une épine et 25 à 27 rayons mous; anale à 2 épines et 7 rayons mous, la seconde épine courte, environ la moitié de la longueur du premier rayon mou et contenue 3 à 3,2 fois dans la longueur de la tête; caudale tronquée à légèrement échancrée, son bord supérieur légèrement plus long que l'inférieur. Vessie natatoire simple, en forme de carotte, sans appendices. Ecaillies cténoïdes. Ligne latérale se prolongeant jusqu'au bord postérieur de la caudale. **Coloration**: corps brun foncé, haut des flancs et dos avec des lignes obliques légèrement pourprées le long des rangées d'écaillies. tendant à s'estomper chez les grands individus; pelviennes et partie distale de l'anale noir de jais, autres nageoires plus ou moins sombres.



barbillon
tête en vue ventrale



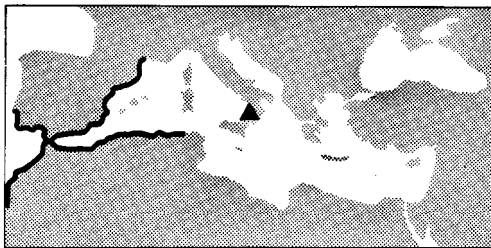
vessie
natatoire



Taille : Maximum: 77 cm; commune jusqu'à 40 cm.

Habitat et biologie : Habite les fonds rocheux et sableux dans les eaux côtières, à des profondeurs de 20 à 200 m; plus commune entre 50 et 100 m; les juvéniles se tiennent surtout dans les zones littorales, mais ne pénètrent pas dans les estuaires. Adultes matures à 3 ans; reproduction de juin à août. Se nourrit de petites crevettes, de vers et d'autres invertébrés benthiques.

Pêche et utilisation : Répartition sans doute plus large car doit être souvent confondue avec les autres ombrines. Sur les côtes marocaines, pêche artisanale aux chaluts de fond, lignes et filets maillants; régulièrement présente sur les marchés marocains, y est commercialisée fraîche.



Egalement dans l'Atlantique est, de Gibraltar à l'Angola

SCOMBERESOCIDAE

SCOMBERES

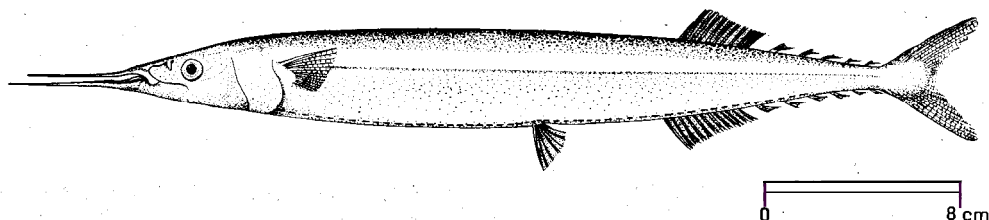
Balaous

Une seule espèce dans la zone.

Scomberesox saurus (Walbaum, 1792)

SCOMBERES Scomberes 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Aucun.



Noms vernaculaires : FAO : **An** - Atlantic saury; **Es** - Paparda; **Fr** - Balaou atlantique. Nationaux :

Caractères distinctifs : Corps allongé, modérément comprimé. Les deux mâchoires des adultes sont prolongées en bec mince, fragile, l'inférieure légèrement plus longue que la supérieure; chez les adultes d'au moins 20 cm, la longueur du museau est contenue en moyenne 1,6 (1,5-1,7) fois dans la longueur de la tête, mais chez les petits individus (7-15 cm) cette longueur est contenue environ 2,0 (1,8-2,3) fois dans celle de la tête; dents villiformes, en bandes étroites s'étendant presque jusqu'à l'extrémité de chaque mâchoire; 34-45 branchiospines sur le premier arc branchial. Nageoires sans épines; dorsale et anale très postérieures, l'anale légèrement en avant de la dorsale, leurs 5-7 derniers rayons transformés en pinnules séparées. Rayons totaux de la dorsale (y compris les 5-6 pinnules): 15-18 (généralement 16-17); rayons totaux de l'anale (y compris les 5-7 pinnules): 17-20 (rarement 17); pectorales haut placées à 12-15 rayons (généralement 13-14); pelviennes abdominales à 6 rayons; caudale fourchée à lobes subégaux. Ecailles petites, cycloïdes: 107-128 à mi-hauteur du corps. Ligne latérale basse, courant le long du profil ventral et ne dépassant pas les premières pinnules de l'anale. Vessie natatoire de grande taille. **Coloration** : à l'état vivant, dos olive à vert foncé ou brun clair chez les adultes (bleuâtre chez les jeunes); une bande argentée (brunâtre dans le liquide conservateur), souvent avec un étroit bord inférieur sombre, environ de la largeur de l'oeil, s'étendant le long des flancs au-dessous du dos plus foncé; flancs et ventre argentés, souvent avec une teinte doré cuivré; généralement une petite tache verte au-dessous de la base des pectorales; dorsale (y compris les pinnules) et caudale verdâtres; autres nageoires légèrement mouchetées de vert (devenant brunâtre dans le liquide conservateur). La coloration paraît varier légèrement, peut-être avec l'âge ou l'origine géographique.

Différences avec les espèces les plus similaires de la zone :

Belonidae: rayons postérieurs des nageoires dorsale et anale non transformés en pinnules.

Hemiramphidae: seule la mâchoire inférieure est allongée; nageoires dorsale et anale sans pinnules séparées.



Belonidae



Hemiramphidae

Taille : Maximum: au moins 50 cm; commune de 25 à 40 cm.

Habitat et biologie : Une seule sous-espèce, S. saurus saurus, est distribuée dans l'Atlantique nord et la Méditerranée, surtout dans les bassins occidental et central. Une autre sous-espèce, S. saurus scombroides (Richardson, 1842), est limitée aux eaux tempérées de l'hémisphère sud.

S. saurus saurus est océanique, vivant essentiellement dans les eaux superficielles où elle se déplace en bancs de plusieurs milliers d'individus, sautant souvent hors de l'eau, probablement pour échapper aux prédateurs; peut pénétrer dans les baies et les estuaires. La maturité sexuelle est atteinte pour une taille de 25 cm. Les oeufs pélagiques sont pondus en eau libre pendant la saison chaude et l'automne (septembre à décembre sur les côtes du Maghreb). Se nourrit de zooplancton, et accomplit des migrations alimentaires des zones de ponte jusqu'aux eaux plus froides riches en plancton.



Pêche et utilisation : Pêche saisonnière semi-industrielle (Adriatique) et artisanale. Engins: sennes coulissantes, filets lamparos, chaluts et filets maillants pélagiques, barrages, lignes à main et lignes de traîne. Régulièrement présent sur les marchés de la mer Tyrrhénienne, de Sicile et de Turquie, occasionnellement ou rarement ailleurs, est commercialisé frais.