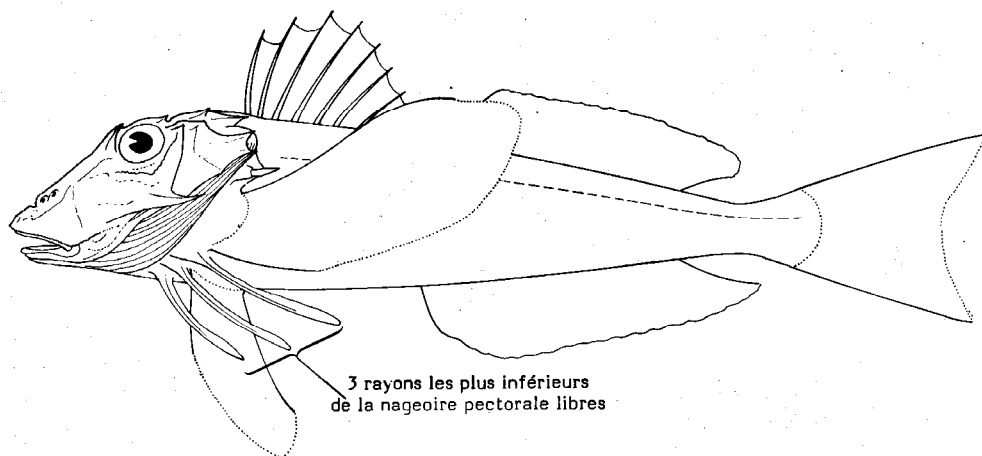


TRIGLIDAE

TRIGL.

Grondins

Corps allongé. Tête forte, aplatie ventralement, cuirassée de plaques osseuses et armée de crêtes et d'épines, en particulier sur les pièces operculaires et sur l'épaule (epine cléithrale); pas de barbillon; museau abrupt, prolongé par les préorbitaires en un rostre aplati, partage en deux lobes denticulés. Bouche terminale à légèrement infère, dents villiformes aux deux mâchoires et parfois sur la voûte buccale (vomer). Deux nageoires dorsales séparées, la première à 8-11 épines (généralement 9 ou 10) la seconde ainsi que l'anale à 13-19 rayons mous; pectorales avec les 3 rayons inférieurs libres, indépendants, digitiformes; pelviennes thoraciques; caudale émarginée. Ecailles recouvrant tout le corps, élargies comme des scutelles sur la ligne latérale chez quelques espèces; base des deux dorsales bordée d'épines ou de scutelles acérées. Coloration: variable, à prédominance rouge avec du gris plus ou moins sombre; ventre généralement pale; première dorsale souvent tachée de noir; pectorales généralement avec des marques distinctives, souvent une plage bleu vif tachée de noir ou de blanc.

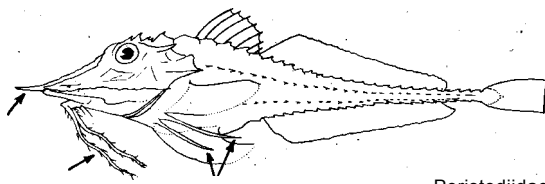


Poissons benthiques de taille petite à moyenne, habitant les plateaux continentaux et insulaires des mers tropicales et tempérées chaudes jusqu'à 200 m de profondeur, sur fonds sableux, vaseux ou détritiques. Ils fouillent la vase de leur rostre, les rayons pectoraux servant d'organes locomoteurs et, grâce à leurs nombreux récepteurs sensoriels, de détecteurs de proies. Ils émettent des grognements - d'où le nom de grondins - en contractant leurs muscles intercostaux qui agissent sur leur vessie gazeuse. Après une phase pélagique, les juvéniles migrant vers le fond et vers les eaux plus littorales.

Relativement abondants dans toute la zone, ils font l'objet, suivant les espèces et les localités, de pêche semi-industrielle ou artisanale. Régulièrement présents sur les marchés pour la majorité des espèces, leur chair appréciée est commercialisée fraîche ou réfrigérée. En 1983, 2 865 t (statistiques FAO).

Familles voisines dans la zone :

Peristediidae: bouche infère, sans dents; barbillons mandibulaires, labiaux et mentonniers toujours présents; seuls les 2 rayons les plus inférieurs des pectorales sont libres; corps sans écailles mais couvert de chaque côté de rangées de scutelles osseuses.

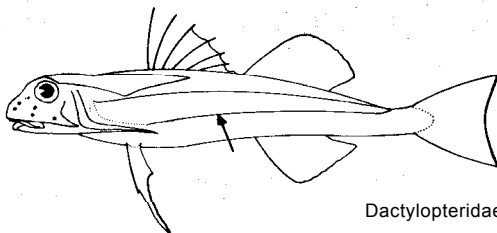


Peristediidae

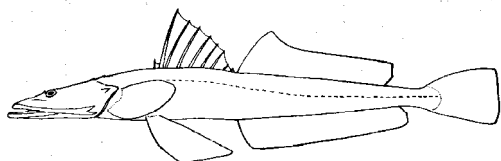
Dactylopteridae: deux épines antérieures de la dorsale séparées du reste de la nageoire; pectorales sans rayons libres.

Platycephalidae : tête et partie antérieure du corps aplatis; première dorsale précédée par une courte épine isolée; rayons inférieurs des pectorales libres à leur extrémité seulement.

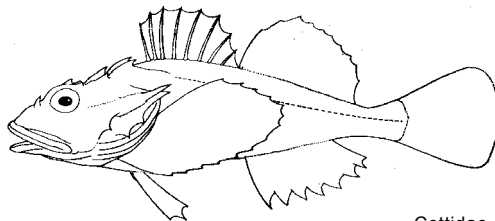
Cottidae : tête partiellement cuirassée; pectorales sans rayons libres.



Dactylopteridae



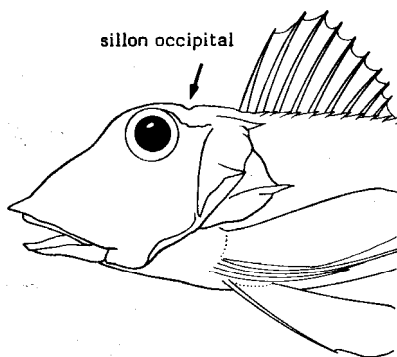
Platycephalidae



Cottidae

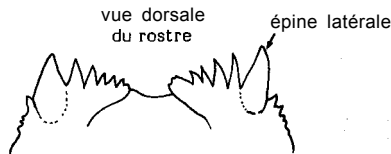
Clé des genres et espèces de la zone :

- 1a. Un sillon transversal formant une dépression occipitale en arrière des yeux (Fig. 1); écailles relativement grandes, moins de 70 sur la plus longue série longitudinale
- 2a. Ecailles plus hautes que longues, fortement cténoïdes, très adhérentes; sillon occipital bien marqué, épineux; deux épines en avant de l'oeil; rostre avec, sur chaque lobe, l'épine latérale plus développée que les autres (Fig. 2); vomer sans dents Lepidotrigla cavillone
- 2b. Ecailles plus longues que hautes, faiblement cténoïdes, très caduques; sillon occipital peu marqué, sans épines; pas d'épines en avant de l'oeil; rostre avec des épines subgales sur chaque lobe (Fig. 3); dents présentes sur le vomer Lepidotrigla dieuzeidei



sillon occipital

Fig. 1



vue dorsale du rostre

épine latérale

L. cavillone

Fig. 2



vue dorsale du rostre

L. dieuzeidei

Fig. 3

- 1b. Pas de sillon transversal occipital (Fig. 4); écailles petites, peu visibles, au moins 100 sur la plus longue série longitudinale
- 3a. Corps strié de plis cutanés transversaux, légèrement obliques, l'entourant presque complètement (Fig. 5) **Trigloporus lastoviza**

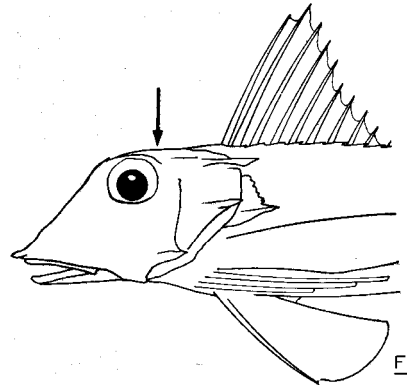
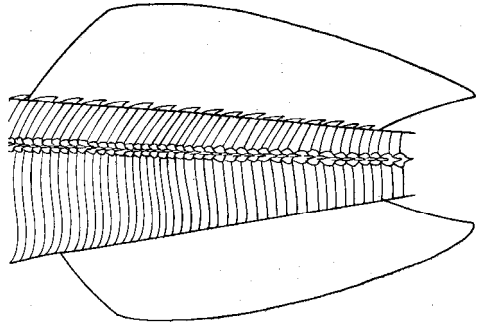


Fig. 4

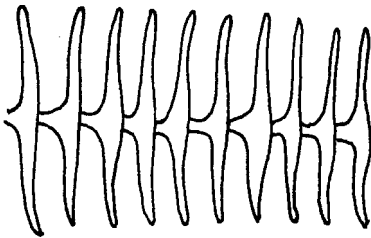
- 3b. Corps non strié de plis cutanés
- 4a. Écailles de la ligne latérale en plaques plus ou moins hautes, mais sans épines
- 5a. Écailles de la ligne latérale en plaques très hautes et étroites, remontant presque jusqu'à la base des dorsales (Fig. 6); deuxième épine dorsale non prolongée **Aspitrigla cuculus**



T. lastoviza

Fig. 5

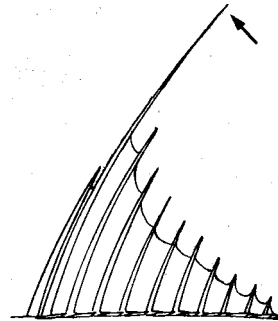
- 5b. Écailles de la ligne latérale en plaques non épineuses et relativement basses (Fig. 7); deuxième épine dorsale nettement plus longue que les autres (Fig. 8) **Aspitrigla obscura**
- 4b. Écailles de la ligne latérale soit élargies et épineuses, soit petites et lisses



écailles de la ligne latérale

A. cuculus

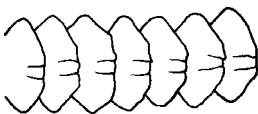
Fig. 6



dorsale épineuse

A. obscura

Fig. 8

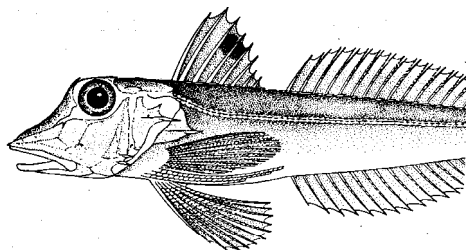


écailles de la ligne latérale

A. obscura

Fig. 7

6a. Ecailles de la ligne latérale nettement plus grandes que les autres, à bord libre dentelé et armé d'une épine médiane; pectorales n'atteignant pas l'anale (Fig. 9) Eutrigla gurnardus

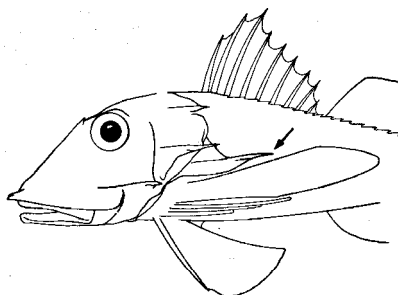


E. gurnardus

Fig. 9

6b. Ecailles de la ligne latérale à peine plus grandes que les autres, un peu allongées, droites et lisses; pectorales dépassant l'origine de l'anale

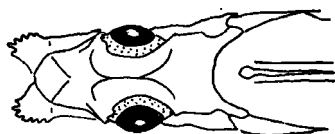
7a. Epine cléithrale très longue, atteignant le niveau du milieu des pectorales (Fig. 10); rostre nettement échancré (Fig. 11a) Trigla lyra



T. lyra

Fig. 10

7b. Epine cléithrale plus courte, se terminant au-dessus du premier quart des pectorales (Fig. 12); rostre à peine échancré (Fig. 11b) Trigla lucerna

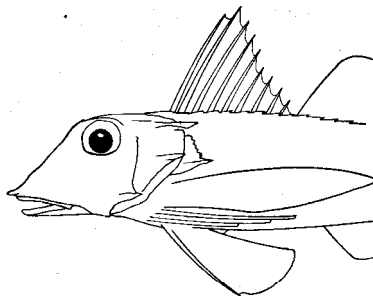


a. T. lyra



b. T. lucerna

Fig. 11



T. lucerna

Fig. 12



Liste des espèces de la zone :

Les codes sont attribués aux seules espèces décrites en détail

Aspitrigia cuculus (Linnaeus, 1758)

TRIGL Asp1 1

Aspitrigia obscura (Linnaeus, 1764)

TRIGL Asp1 2

Eutrigla gurnardus (Linnaeus, 1758)

TRIGL Eutr 1

Lepidotrigla cavillone (Lacepède, 1801)

TRIGL Lepid 4

Lepidotrigla dieuzeidei Audouin in Blanc & Hureau, 1973

TRIGL Lepid 3

Trigla lucerna Linnaeus, 1758

TRIGL Trig 2

Trigla lyra Linnaeus, 1758

TRIGL Trig 1

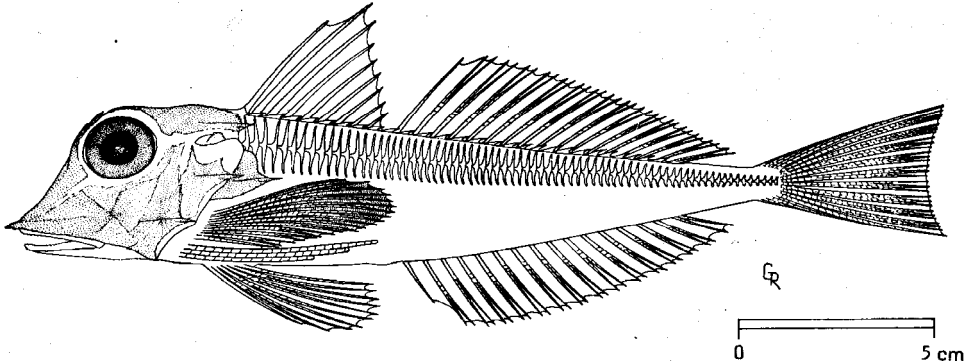
Trigloporus lastoviza (Bonnaterre, 1788)

TRIGL Triglo 1

Aspitrigla cuculus (Linnaeus, 1758)

TRIGL Aspi 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Trigla cuculus Linnaeus, 1758
Chelidonichthys cuculus (Linnaeus, 1758)
Trigla pini Bloch, 1793

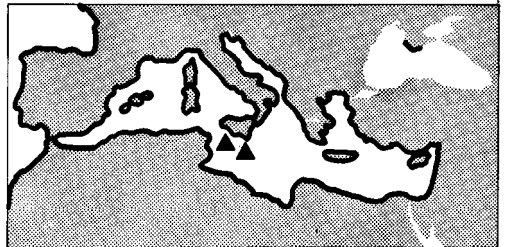


Noms vernaculaires : FAO: **An** - Red gurnard; **Es** - Arete; **Fr** - Grondin rouge. Nationaux:

Caractères distinctifs : Grande tête cuirassée de plaques osseuses avec de nombreuses crêtes et épines, mais sans sillon occipital marqué; rostre peu développé, peu échancré; épine cléithrale (au-dessus des pectorales) courte. Deux nageoires dorsales séparées, la première à 9 ou 10 épines, la seconde à 17 ou 18 rayons mous; bord antérieur de la première épine dorsale denticulé; anale à 16-18 rayons mous; pectorales atteignant le niveau de l'anus, ses 3 rayons inférieurs libres. Ecailles de la ligne latérale en plaques étroites, très développées verticalement, la distance entre le bord supérieur des écailles et la base de la dorsale environ 25-50% de la hauteur totale des écailles. Poitrine et partie antérieure du ventre sans écailles; 7-11 branchiospines totales sur le premier arc branchial. **Coloration:** dos rouge vif, ventre pâle; nageoires pelviennes roses; base de l'anale blanc laiteux; pectorales et dorsale jaunâtres.

Taille : Maximum: environ 50 cm; commune de 10 à 25 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds variés - surtout sable, sable vaseux et graviers, mais aussi vases profondes et rochers - du plateau continental, de 15 à 400 m, surtout de 50 à 180 m, plus près des côtes en été. Reproduction de janvier à juillet: maturité à 18,5 cm de longueur totale. Se nourrit de petits crustacés, de petits poissons et de mollusques.



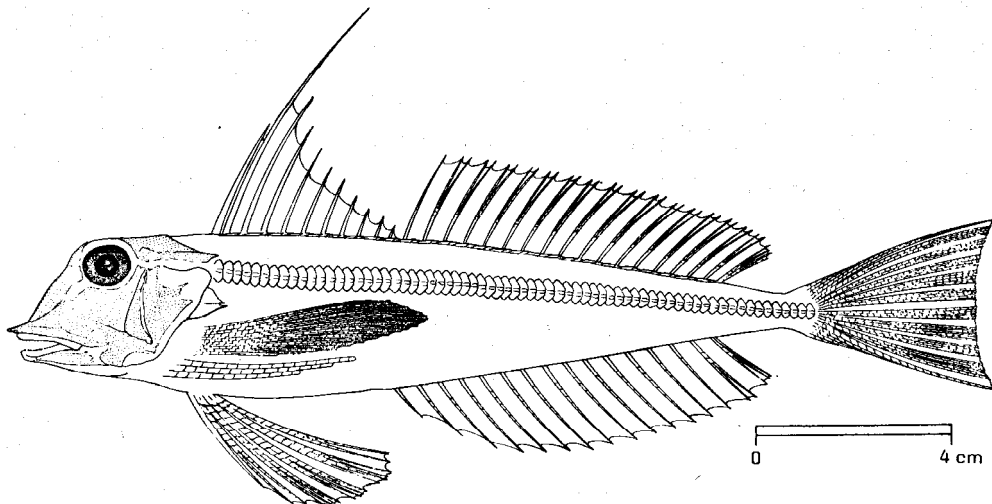
Egalement en l'Atlantique est, des îles Britanniques à la Mauritanie

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Sicile, Adriatique, Chypre et Égypte), artisanale et captures occasionnelles, au moyen de chaluts, filets maillants et palangres de fond, parfois lignes à main et sennes de plage. Régulièrement présent sur les marchés d'Espagne, du Maroc, de mer Tyrrhénienne, d'Adriatique, de Sicile, de Chypre et d'Égypte, occasionnellement en France, Grèce et Turquie, rarement en Tunisie; est commercialisé frais, réfrigéré et congelé.

Aspitrigla obscura (Linnaeus, 1764)

TRIGL Aspi 2

Autres noms scientifiques encore en usage : Trigla obscura Linnaeus, 1764
Chelidonichthys obscurus (Linnaeus, 1764)



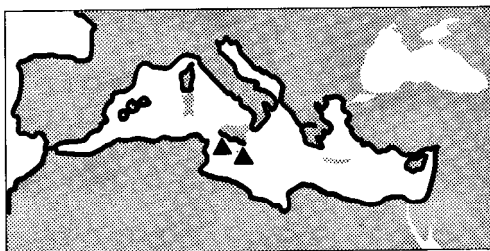
Noms vernaculaires : FAO: An - Longfin gurnard; Es - Arete aletón; Fr - Grondin morrude.
Nationaux:

Caractères distinctifs : Grande tête cuirassée de plaques osseuses avec de nombreuses crêtes et épines, mais sans sillon occipital marqué; rostre peu échancré; épine cléithrale (au-dessus des pectorales) courte. Deux nageoires dorsales séparées, la première à 10 ou 11 épines, la seconde à 17-19 rayons mous; bord antérieur de la première épine dorsale lisse; seconde épine dorsale nettement plus longue que les autres, plus longue que la tête; anale à 17 ou 18 rayons mous; pectorales dépassant l'origine de l'anale, ses 3 rayons inférieurs libres. Ecailles de la ligne latérale en plaques sans épines, peu développées verticalement, la distance entre leur bord supérieur et la base de la dorsale égale ou supérieure à leur hauteur. Poitrine et partie antérieure du ventre dépourvues d'écailles: 7-11 branchiospines totales sur le premier arc branchial. **Coloration:** dos rouge, flancs rose irisé, ventre pâle; pectorales bleu foncé, les autres nageoires rosées

Taille : Maximum: environ 36 cm; commune de 15 à 20 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds mous ou détritiques des eaux côtières jusqu'à 150 m de profondeur. Effectue des migrations hivernales vers le large et estivales vers la côte. Reproduction au printemps. Se nourrit essentiellement de crustacés, surtout amphipodes, de petits poissons et mollusques.

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Sicile et Chypre) et artisanale. Engins: sennes de plage, chaluts, filets maillants et palangres de fond, lignes à main. Régulièrement présent sur les marchés de la mer Tyrrhénienne, de Sicile et du Maroc, occasionnellement en France, Adriatique, Grèce, Turquie et Chypre, rarement en Tunisie; est commercialisé frais et réfrigéré.

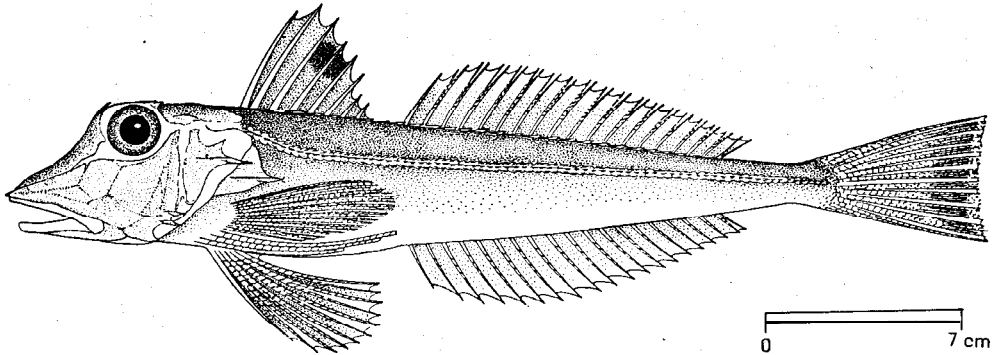


Egalement dans l'Atlantique est, des îles Britanniques à la Mauritanie

Eutrigla gurnardus (Linnaeus, 1758)

TRIGL Eutr 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Trigla gurnardus Linnaeus, 1758
Trigla milvus Lacepède, 1801

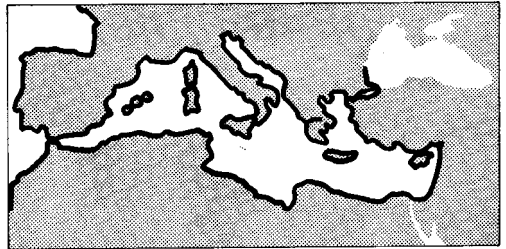


Noms vernaculaires : FAO: An - Grey gurnard; Es - Borracho; Fr - Grondin gris. Nationaux:

Caractères distinctifs : Tête massive, cuirassée de plaques osseuses, avec des crêtes et des épines, mais sans sillon occipital marqué; museau assez aigu, rostre peu échancré; épine cléithrale (au-dessus des pectorales) de longueur moyenne. Deux nageoires dorsales séparées, la première à 7-10 épines, la seconde à 18-20 rayons mous; anale à 17-20 rayons mous; pectorales courtes n'atteignant pas l'anale, ses trois rayons inférieurs libres. Ecailles de la ligne latérale un peu plus grandes que les autres, à bord libre denticulé et armé d'une forte épine médiane. Poitrine nue; ventre partiellement écailleux; 10-14 branchiospines totales sur le premier arc branchial. **Coloration**: variable, généralement brun grisâtre plus ou moins rougeâtre sur le dos et les flancs; ventre crème; ligne latérale blanchâtre, flancs souvent mouchetés de petits points blancs; une grande tache noire sur la dorsale épineuse.

Taille : Maximum: 60 cm; commune de 15 à 40 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds sableux ou sablo-vaseux du plateau continental, parfois sur fonds durs ou vaseux, de 20 à 300 m, surtout de 50 à 150 m. Reproduction de février à août. Oeufs et alevins pélagiques jusqu'à 3 cm. Maturité sexuelle à 3 ou 4 ans. Se nourrit de crustacés (crevettes, crabes) et de poissons (gobies, petits poissons plats, clupéidés). Les larves se nourrissent de zooplancton.



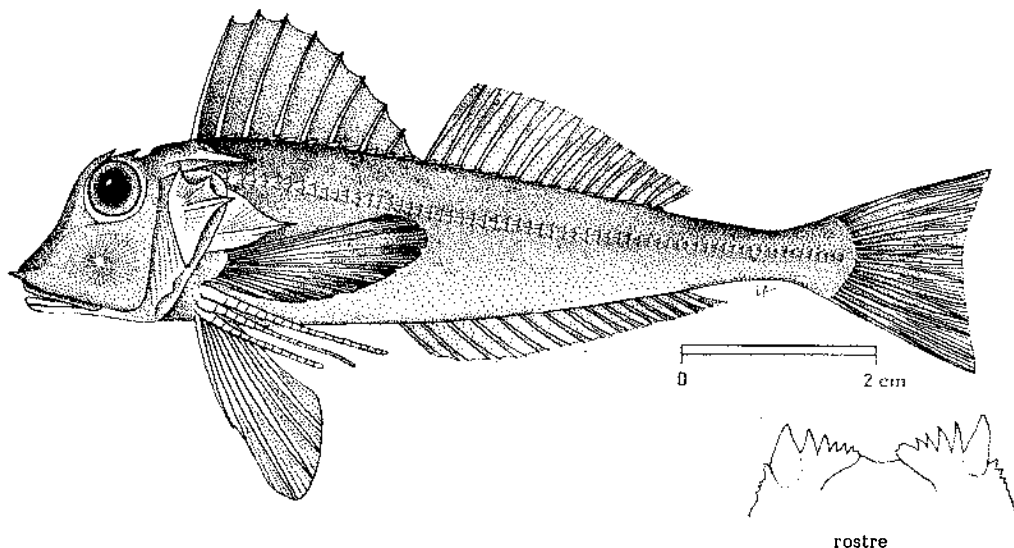
Egalement dans l'Atlantique est, du Cap Nord et d'Islande à la Mauritanie

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Espagne, Adriatique et Chypre) et artisanale (12 t annuelles à Chypre). Engins: chaluts, filets maillants et palangres de fond, lignes à main. Régulièrement présent sur les marchés de Méditerranée occidentale et de Turquie et occasionnellement ailleurs, il est commercialisé frais.

Lepidotrigla cavillone (Lacepède, 1801)

TRIGL Lepid 4

Autres noms scientifiques encore en usage : Trigla aspera Viviani, 1805



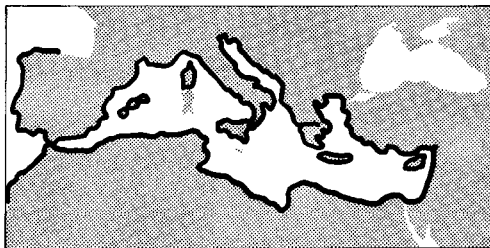
Noms vernaculaires : FAO: An - Large-scaled gurnard; Es - Cabete; Fr - Cavillone commun. Nationaux:

Caractères distinctifs : Tête massive à profil antérieur très abrupt en avant des yeux, cuirassée de plaques osseuses avec des crêtes épineuses et un sillon occipital transversal profond et épineux en arrière des yeux; deux épines en avant de l'oeil; rostre (os préorbitaires) court, peu échancré, avec sur chaque lobe l'épine latérale plus développée que les autres; épine cléithrale (au-dessus de la pectorale) longue, sa longueur supérieure à 13% de la longueur standard; dents vomériennes absentes. Deux nageoires dorsales, la première à 8-10 épines, la seconde, ainsi que l'anale, à 14-16 rayons mous; bord antérieur de la première épine dorsale barbelé; pectorales atteignant ou dépassant l'origine de l'anale, et à 3 rayons inférieurs libres relativement courts, n'atteignant pas l'anus. Écailles plus hautes que longues, fortement cténoïdes et très adhérentes, moins de 70 sur la plus longue série longitudinale; écailles de la liane latérale légèrement agrandies. lisses, avec 3 tubules postérieurs; poitrine sans écailles; 4 ou 3 branchiospines totales sur le premier arc branchial. **Coloration:** rosé ou gris rosé; pectorales bleu noirâtre distalement.

Taille : Maximum: 20 cm; commune de 8 à 15 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds de vase, de graviers ou de rochers, de 25 à 570 m, surtout au-dessous de 80 m. Reproduction au printemps et en été. Maturité sexuelle à 2 ans (11 cm). Se nourrit de crustacés (surtout Mysidacés et Amphipodes).

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Espagne et Chypre) et artisanale. Engins: chaluts et filets maillants de fond, sennes de plage et lignes à main. Présent régulièrement sur les marchés de Méditerranée occidentale, à Chypre et en Turquie, occasionnellement ailleurs, il est commercialisé frais.



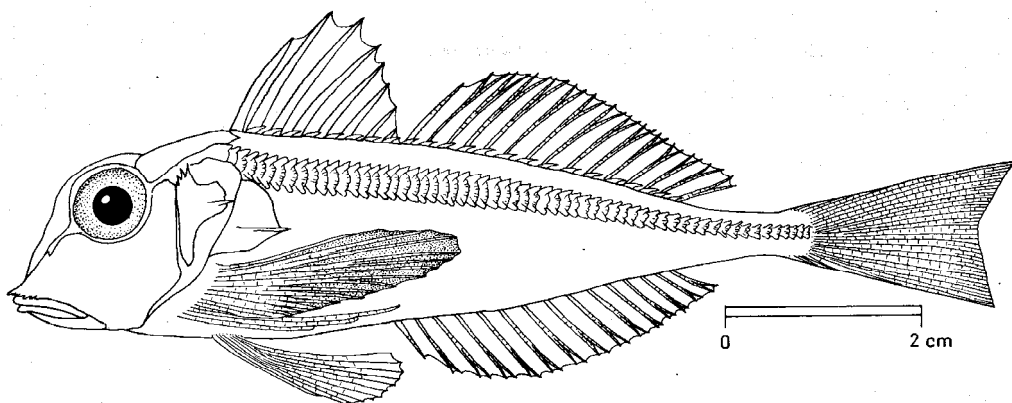
Egalement dans l'Atlantique est, du sud du Portugal à la Mauritanie



Lepidotrigla dieuzeidei Audoin in Blanc & Hureau, 1973

TRIGL Lepid 3

Autres noms scientifiques encore en usage : Lepidotrigla cavillone (Lacepède, 1801) souvent confondue avec cette espèce valide



Noms vernaculaires : FAO: An - Spiny gurnard; Es - Cabete espinoso; Fr - Cavillone lisse. Nationaux:

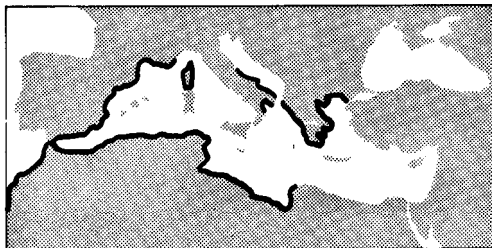


Caractères distinctifs : Tête massive, à profil antérieur très abrupt en avant des yeux, cuirassée de plaques osseuses, avec de nombreuses épines et crêtes, et un sillon occipital transversal en arrière des yeux; rostre (os préorbitaires) court, peu échancré, avec plusieurs épines subégales; épine cléithrale (au-dessus de la pectorale) courte, sa longueur inférieure à 13% de la longueur standard; dents vomériennes présentes. Deux nageoires dorsales séparées, la première à 8 ou 9 épines, la seconde à 14-16 rayons mous; bord antérieur de la première épine dorsale barbelé; anale à 14-16 rayons mous. Pectorales longues, dépassant nettement l'origine de l'anale, et à 3 rayons inférieurs libres, longs et grêles. Ecailles plus longues que hautes, faiblement cténoïdes et très caduques, moins de 70 dans la plus longue série longitudinale. Ecailles de la ligne latérale légèrement agrandies, avec 3 tubes postérieurs et de petites épines; poitrine sans écailles; 6-8 branchiospines totales sur le premier arc branchial. **Coloration:** dos rouge, ventre pâle; pectorales noirâtres distalement

Taille : Maximum: 20 cm; commune de 8 à 15 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds sableux et vaseux du plateau continental, de 60 à 180 m de profondeur, parfois jusqu'à plus de 300 m. Reproduction en été. Se nourrit de crustacés (surtout amphipodes).

Pêche et utilisation : Pêche artisanale, au moyen de sennes de plage, chaluts et filets maillants de fond. Régulièrement présent sur les marchés du Maroc, occasionnellement en Grèce, rarement ailleurs, est commercialisé frais.

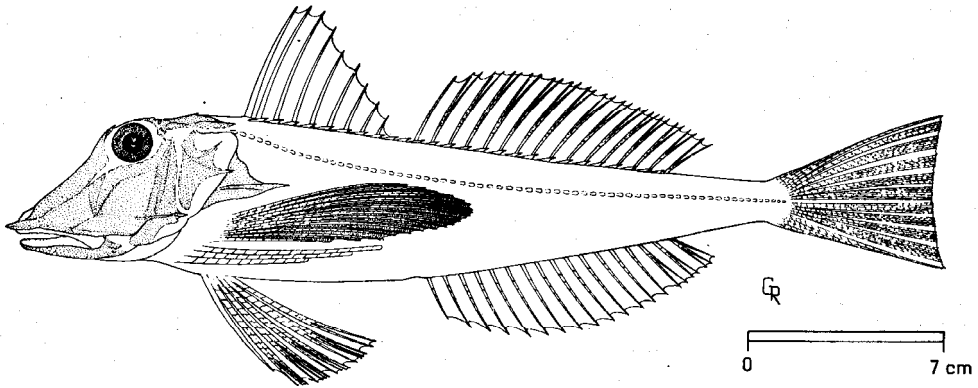


Egalement dans l'Atlantique est, le long de la côte ouest africaine, de Gibraltar à la Mauritanie (environ 21°N)

Trigla lucerna Linnaeus, 1758

TRIGL Trig 2

Autres noms scientifiques encore en usage : Chelidonichthys lucerna (Linnaeus, 1758)



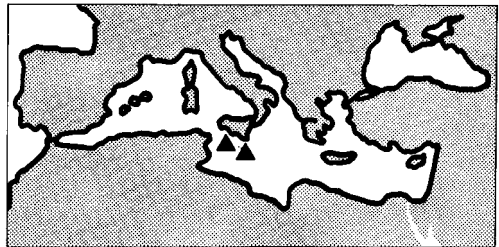
Noms vernaculaires : FAO: An - Tub gurnard; Es - Bejel; Fr - Grondin-perlon. Nationaux:

Caractères distinctifs : Grande tête cuirassée de plaques osseuses, avec des crêtes et épines, mais sans sillon occipital marqué; rostre à peine échancré, les lobes finement dentelés; épine cléithrale (au-dessus des pectorales) courte, ne dépassant pas le premier quart des pectorales. Deux nageoires dorsales séparées, la première à 8-10 épines, la seconde à 16-17 rayons mous; bord antérieur de la première épine dorsale lisse; anale à 14-16 rayons mous; pectorales longues dépassant l'origine de l'anale, ses 3 rayons inférieurs libres. Ecailles du corps petites, profondément incluses, 18-20 rangées au-dessus, et 37-60 au-dessous de la ligne latérale; écailles de la ligne latérale petites, constituées de tubes simples; écailles absentes sur la poitrine et la partie antérieure du ventre; 7-11 branchiospines totales sur le premier arc branchial (rudiments non compris). **Coloration:** rose ou brun rougeâtre, parfois marbré sur le dos, doré à blanc sur le ventre; face externe des pectorales rose violacé, tachetée de blanc ou de vert, et bleu clair ou rouge sur les bords; face interne souvent avec une plage noir bleuâtre pointillée de blanc bleuté;



Taille : Maximum: 75 cm et poids 6 kg; commune de 20 à 40 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds de sable, de sable vasard ou de graviers sur le plateau continental et le bord du talus, jusqu'à 300 m de profondeur, surtout de 50 à 200 m; peut nager en surface en été. Reproduction de décembre à avril et fin juillet en mer Noire. Se nourrit de crustacés, mollusques et petits poissons.



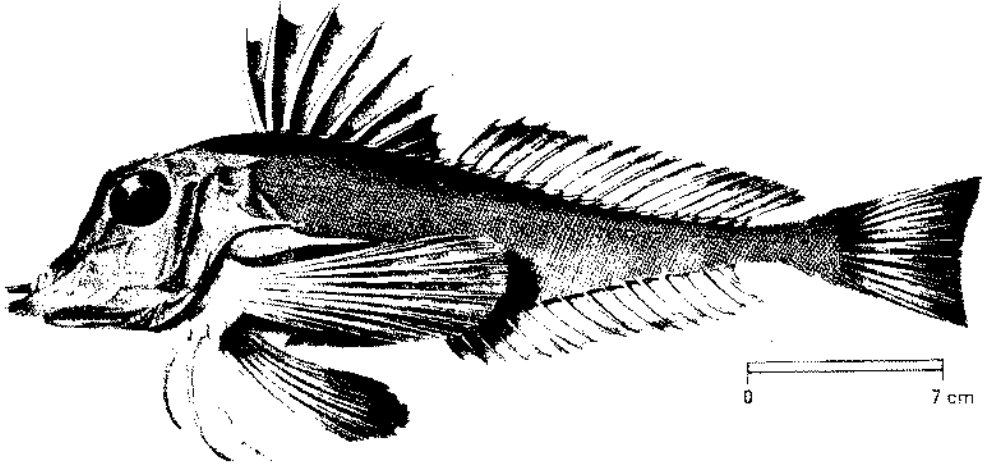
Egalement dans l'Atlantique est, de la Scandinavie au Cap Blanc

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Espagne, Sicile, Egypte, Chypre) et artisanale (316 t en Turquie, en 1984, pour l'ensemble des espèces de la famille). Engins: chaluts, filets maillants et palangres de fond, lignes à main et sennes de plage. Régulièrement présent sur les marchés de Méditerranée occidentale et de Turquie, occasionnellement ailleurs, rarement en mer Noire, il est commercialisé frais, réfrigéré et congelé.

Trigla lyra Linnaeus, 1758

TRIGL Trig 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Aucun.

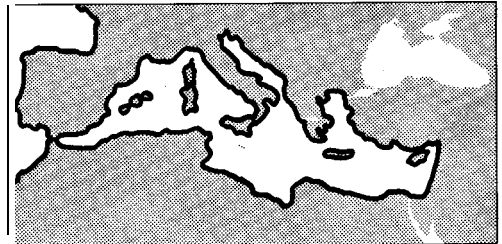


Noms vernaculaires : FAO: An - Piper gurnard; Es - Garneo; Fr - Grondin-lyre. Nationaux:

Caractères distinctifs : Grande tête cuirassée de plaques osseuses, avec des crêtes et épines, mais sans sillon occipital marqué; rostre bien développé, échancré, chaque lobe dentelé; épine cléithrale (au-dessus des pectorales) très longue et forte (dépassant 15% de la longueur standard), atteignant le niveau du milieu des pectorales. Deux nageoires dorsales, la première à 8-10 épines, la seconde à 15 ou 16 rayons mous; pectorales longues dépassant l'origine de l'anale, ses 3 rayons inférieurs libres. Ecailles de la ligne latérale petites et tubulaires; poitrine sans écailles; ventre en partie couvert d'écailles: 7-11 branchiospines totales sur le premier arc branchial. **Coloration**: dos rouge, ventre pâle; membranes des nageoires dorsale, anale et pectorales sombres, avec de petits points bleus.

Taille : Maximum: 60 cm; commune de 10 à 40 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds vaseux ou détritiques du plateau continental et du talus, entre 50 et 700 m de profondeur, mais surtout entre 150 et 400 m. Reproduction en été; maturité sexuelle à 30 cm. Se nourrit d'invertébrés (crustacés, échinodermes, mollusques et polychètes) et de poissons.



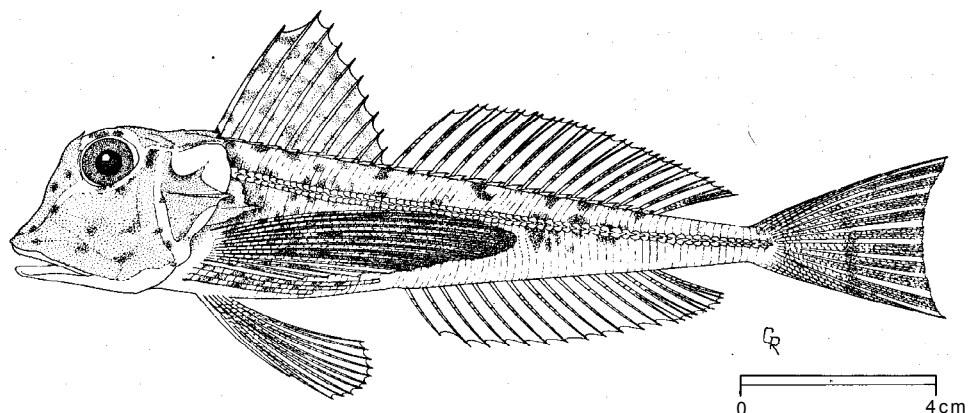
Egalement dans l'Atlantique est, du nord des îles Britanniques à la Namibie,

Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Espagne, Sicile, Yougoslavie, Chypre et Egypte) et artisanale. Engins: sennes de plage, chaluts, filets maillants et palangres de fond, lignes à main. Régulièrement (Maroc, Grèce, Turquie) ou occasionnellement présent sur les marchés, est commercialisé frais ou réfrigéré.

Trigloporus lastoviza (Bonnaterre, 1788)

TRIGL Triglo 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Chelidonichthys lastoviza (Bonnaterre, 1788)
Trigla lastoviza Bonnaterre, 1788
Trigla lineata Gmelin, 1789
Trigla adriatica Gmelin, 1789



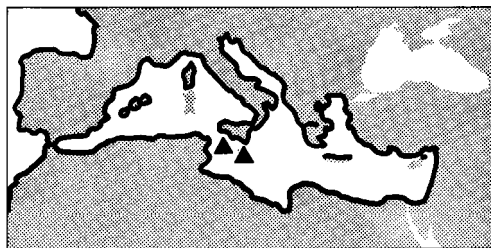
Noms vernaculaires : FAO : An - Streaked gurnard; Es - Rubio; Fr - Grondin camard. Nationaux:

Caractères distinctifs : Grande tête cuirassée de plaques osseuses, avec de nombreuses crêtes et épines, mais sans sillon occipital marqué. Profil dorsal très abrupt en avant de l'oeil; museau arrondi, sans épines; épine cléithrale (au-dessus des pectorales) courte. Deux nageoires dorsales séparées, la première à 9-11 épines, la seconde ainsi que l'anale à 15-17 rayons mous; bord antérieur de la première épine dorsale lisse. Écailles de la ligne latérale agrandies et carénées, armées de petites épines. Corps couvert de plis cutanés transversaux très légèrement obliques et de part et d'autre de la ligne latérale. Poitrine nue à complètement écaillée, ventre entièrement recouvert d'écaillies; 4-8 branchiospines totales sur le premier arc branchial. **Coloration:** dos rouge, ventre pâle; des points ou des taches sombres sur la tête et le dos; pectorales grisâtres avec de grands points bleu foncé.



Taille : Maximum: environ 40 cm; commune de 10 à 20 cm.

Habitat et biologie : Benthique sur fonds sableux, vaseux ou rocheux, ou sur prairies profondes du plateau continental, de 20 à 240 m. Reproduction au printemps et en été. Se nourrit de petits crustacés.



Pêche et utilisation : Pêche semi-industrielle (Sicile, Adriatique, Chypre et Egypte) et artisanale. Engins: chaluts, filets maillants et palangres de fond; sennes de plage et lignes à main. Présent régulièrement sur les marchés en Méditerranée occidentale, Adriatique et à Chypre, occasionnellement ailleurs, est commercialisé frais ou réfrigéré.

Egalement dans l'Atlantique est, du sud de la Scandinavie au Cap de Bonne Espérance