

Fig. 1. Exemple avec 5 taches.

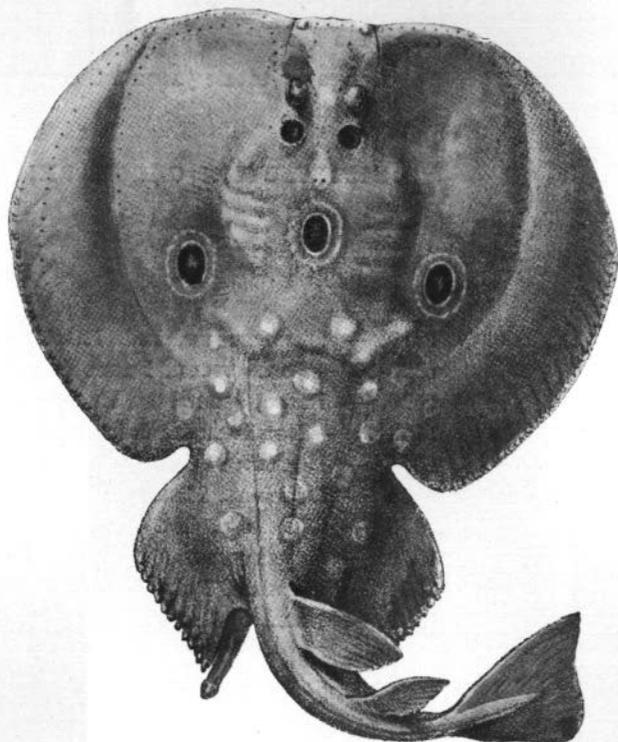


Fig. 2. Exemple avec 3 taches. D'après Bonaparte.

DIAGNOSE — Corps aplati ; la tête et la partie antérieure du corps, avec les nageoires pectorales, constituent une portion discoïdale avec diamètre transversal un peu plus grand que le diamètre longitudinal, presque égal à la distance du bord antérieur au commencement de la première dorsale. Partie postérieure conique courte.

Bord antérieur rectiligne ou légèrement concave. Tête non distincte. Yeux petits, saillants ; diamètre contenu environ 3 fois dans l'espace préorbital, environ 2 dans l'espace interorbital. Spiracles à peu près circulaires, immédiatement en arrière des yeux, un peu plus petits que ceux-ci. Chez les exemplaires jeunes, sur les marges latérales et postérieures du spiracle 7-8 tentacules très réduits, qu'on n'observe plus chez les grands exemplaires ; sur la marge antérieure un petit repli valvulaire.

Bouche petite sur la face inférieure du disque, sa largeur plus petite de l'espace pré-orale. Mâchoires pourvues de petites dents pointues. Narines à l'avant des angles de la bouche, confluentes avec celle-ci. 5 paires de fentes branchiales, environ dans la moitié de la face ventrale du disque. Anus à moins de 2/3 de la longueur totale.

Première dorsale plus haute que longue, insérée sur la moitié postérieure des ventrales ; deuxième plus petite à l'arrière de la fin des ventrales. Ventrales grandes, rondes, commençant sous la fin des pectorales. Caudale environ aussi longue que large ; lobe dorsal un peu plus grand que le lobe ventral. Pedoncule caudal avec des replis latéraux.

Peau nue, lisse. Couleur du dos jaunâtre ou brun rougeâtre avec 1-3-5-7 taches symétriquement disposées dans la partie centrale. Très rarement pas de taches. Plus souvent 5 taches disposées en pentagone. Les taches sont généralement d'un bleu plus ou moins foncé avec un cercle noir et extérieurement un bord clair. Quelquefois il y a aussi des taches plus petites blanchâtres. Face ventrale blanc-grisâtre, avec les marges brunâtres comme le dos.

Longueur totale jusqu'à 35 cm., selon certains auteurs même jusqu'à 60 cm.
Vivipare.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Atlantique, Méditerranée.

BIBLIOGRAPHIE

1810. — RAFINESQUE, Ind. Ittiol. Sic., p. 48, sp. 363.
1820-30. — BLAINVILLE, Faune Franç. Poissons, p. 45.
1826. — RISSO, Hist. Nat. Europe Mérid., t. III, p. 142, 143, fig. 8.
1832-41. — BONAPARTE, Iconogr. Fauna Ital. Pesci.
1841. — MÜLLER et HENLE, Syst. Besch. d. Plagiostomen, p. 127.
1865. — DUMÉRIL, Hist. Nat. Poissons, t. I, p. 506.
1870. — GÜNTHER, Cat. Fishes Brit. Mus., t. VIII, p. 449.
1870. — CANESTRINI, Fauna Italia, Pesci, p. 53.
1881. — MOREAU, Poissons France, t. I, p. 384, fig. 67.
1928. — LOZANO, Peces Fauna Iberica, t. I, p. 518, pl. IX, fig. 1.

SYNONYMIE

Raia torpedo L., Gmel. part., *Torpedo narke* Risso, *T. unimaculata* Risso, *T. narce* Bp., *T. oculata* Davy, *T. maculata* Raf., *T. variegata* Raf.

U. D'ANCONA 1931.