

47 . EPHIPPIDIDAE

Marie-Louise BAUCHOT

Poissons perciformes au corps très élevé et comprimé latéralement, à bouche petite et protractile, armée de dents sétiformes disposées en bandes sur les deux mâchoires. Nageoire dorsale à partie épineuse nettement distincte de la partie molle et pouvant se replier dans un étui basal écailleux. Nageoire anale précédée de trois épines. Fentes branchiales unies à l'isthme.

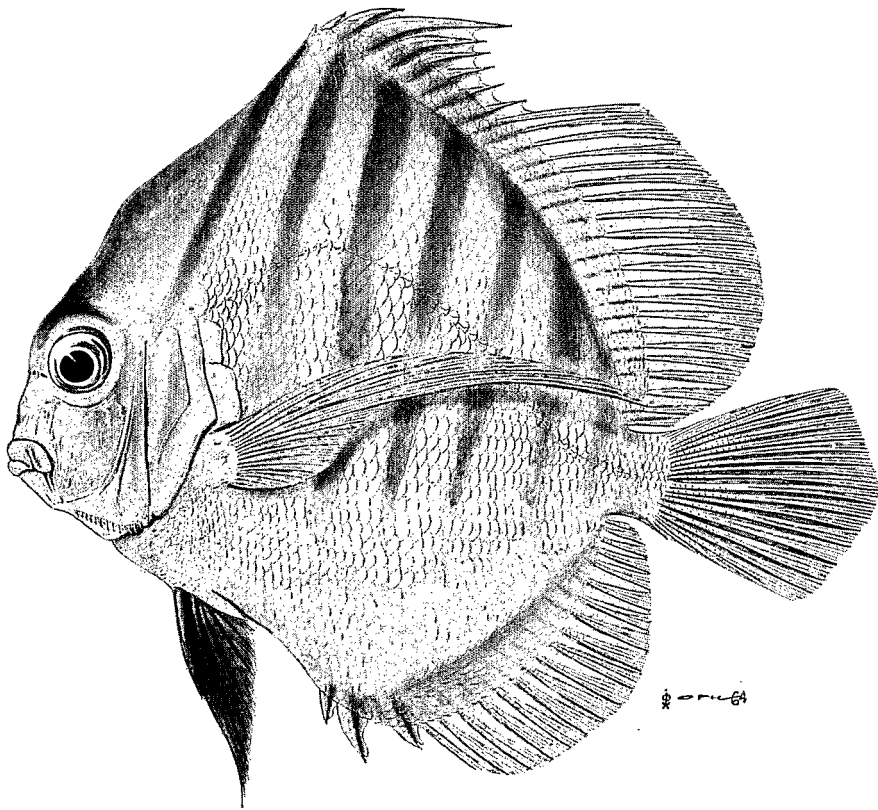


Figure 47.1 - *Drepane africana* (d'après Séret & Opic, 1981).

Cette famille groupe environ 15 espèces réparties en cinq genres et deux sous-familles dont une seule, les Drepaninae, monogénérique, est rencontrée dans les eaux lagunaires de l'Ouest africain.

Genre **DREPANE** Cuvier, 1831

Caractérisé par le profil antérieur abrupt à partir de la dorsale, la bouche fortement protractile, s'allongeant en un tube dirigé vers le bas, le maxillaire visible dans sa partie distale, et les pectorales très longues et falciformes.

Drepane africana Osorio, 1892

(fig. 47.1)

Drepane punctata var. *africana* Osorio, 1892.

Description : le corps haut, à profil antérieur très abrupt à partir de la dorsale, est très comprimé latéralement. Tête petite, à museau court ; bouche terminale petite, très protractile, bordée de lèvres charnues ; dents fines et pointues disposées en bandes sur la mâchoire, absentes sur le plafond buccal. Nageoire dorsale profondément échancrée entre les parties épineuse et molle, avec 8 ou 9 épines (la première, petite, dirigée en avant et visible seulement chez les jeunes) et 17 ou 18 rayons mous ; nageoire anale à 3 épines et à 17 ou 18 rayons mous ; pectorales falciformes, très longues, atteignant presque la base de la caudale ; caudale à bord postérieur légèrement arrondi ; pelviennes en position thoracique. Écailles finement cténoïdes, disposées sur le corps, à la base des nageoires dorsale et anale, et sur la tête à l'exception du museau et du préopercule dont le bord est denticulé. Ligne latérale fortement arquée, à environ 45 à 48 écailles perforées. Taille maximale observée : 400 mm LT.

Coloration : gris argenté, plus foncé sur le dos, presque blanc sur le ventre ; sur les flancs, une série de huit bandes verticales brunes plus ou moins estompées, toujours plus marquées chez les jeunes.

Distribution : sur toute la côte d'Afrique occidentale, du Sénégal à l'Angola. Espèce essentiellement marine, vivant souvent en groupe au-dessus des fonds côtiers de 20 à 50 mètres et pénétrant en lagunes.