

L'info **BIO** du Mois

LE PLATAX



OCTOBRE 2012

Origine du nom :

Platax ou plus précisément
Platax Orbiculaire
Platax orbicularis

Platax : du grec [platos] = plat, large

Orbicularis : du latin [orbicularis], arrondi, rond

Ce magnifique poisson au corps argenté arrondi peut atteindre une taille de 60 cm de diamètre. Il possède une bande verticale noire au niveau de l'œil et une autre au niveau des nageoires pectorales. Le Platax est présent en mer rouge, dans tout l'océan Indien et dans le Pacifique. Depuis 1996, il a été observé sur les côtes de Floride dans l'Atlantique tropical, est-ce une introduction accidentelle ? A-t-il été apporté par les eaux de ballast d'un bateau ? Le Platax orbicularis vit dans les récifs coralliens, dans les lagons et les tombants entre 5 m et 35 m de profondeur. Il aime également se promener dans les épaves. Ce joli poisson se nourrit d'algues, d'invertébrés et de petits poissons. Le Platax vit généralement en couple, proche du fond, mais peut également former des bancs importants en pleine eau. Les sexes sont séparés et il n'y a pas de dimorphisme sexuel. La reproduction a lieu toute l'année. Le Platax est ovipare et la fécondation est externe, elle a lieu en pleine eau. Les femelles sont matures quand elles atteignent 1,5 Kg et peuvent alors libérer de 75 000 à 150 000 œufs de 1.3 mm par ponte. Les toutes petites larves éclosent au bout de 24 heures. Après 18 jours, les larves ont subi leur dernière métamorphose et le juvénile d'à peine 15 mm entame sa vie près du fond. Les juvéniles fréquentent les eaux peu profondes, dans les mangroves ou en eau saumâtre. Les juvéniles ont des nageoires anales et dorsales plus développées et une coloration marron. Avec leur allure de feuille morte, ils se couchent souvent sur le côté, posés sur le fond, accentuant encore le mimétisme avec une feuille. Les juvéniles se nourrissent principalement d'algues benthiques la journée et de zooplancton la nuit. Grâce à la maîtrise de son cycle de vie, le platax est élevé en aquaculture en Thaïlande et à Taiwan. Sa croissance est rapide, il peut atteindre 900 g au bout d'un an, la taille d'une portion pour un bon repas asiatique... Le platax est un poisson peu craintif qui se laisse facilement approcher par les plongeurs. Saviez-vous que ce poisson se faisait également appeler Poule d'eau ? Je vous laisse trouver l'origine de ce surnom... Bon courage !



Platax = Circular Batfish



Séverine & the **Diving Duck**
Sources : site doris.ffessm.fr