

LE POISSON RASOIR

Aeoliscus strigatus



VERTÉBRÉS



POISSONS
OSSEUX

TAILLE ADULTE

15 cm maximum

RÉPARTITION

Nord de l'océan Indien et ouest de l'océan Pacifique.

DESCRIPTION - PARTICULARITÉS

Ce poisson au corps plat a une position verticale bien particulière, tête en bas, même lors de ses déplacements qu'il effectue par ondulation de ses nageoires. Par contre, en cas de fuite, il se redresse presque à l'horizontale.

Son corps est recouvert de plaques osseuses et dentelées, imbriquées les unes dans les autres pour former une carapace translucide. Cette carapace se termine par une carène ventrale tranchante.

Sa nageoire dorsale comporte une partie épineuse qui forme une épine mobile, au niveau de la queue. La partie molle de la nageoire dorsale est située à côté des nageoires caudale et anale, sous le corps.

Son corps est jaune marron avec une grande ligne noire qui relie le bout du museau à l'épine dorsale. La bouche, au bout du museau, est très allongée et dépourvue de dents.

Il vit dans les eaux chaudes (24 à 28°C) entre 1 et 30 m de profondeur, presque toujours en petits groupes synchronisés, cachés parmi les ramifications des coraux et les épines des oursins.

REPRODUCTION

Cette espèce présente un taux de fécondité élevé, la population pouvant doubler en moins de 15 mois. Les femelles sont plus grandes et plus trapues que les mâles.

Elles pondent des œufs qui donnent naissance à des larves qui se développent en quelques jours en de petits adultes.

ALIMENTATION

Il se nourrit de petits crustacés du zooplancton, de la taille de sa bouche minuscule. Il peut également fouiller les fonds à la recherche de petits vers ou mollusques.



LE POISSON RASOIR

Aeoliscus strigatus

TECHNIQUE DE TOURNAGE

Le problème du tournage dans le lagon est le manque de lumière et l'absence de couleurs. L'eau agit comme un filtre qui absorbe les couleurs qui constituent la lumière blanche. En profondeur, animaux et végétaux apparaissent toujours bleus, verts ou noirs. Le caméraman était donc accompagné d'un éclairagiste qui s'approchait doucement pour ne pas déranger les poissons et allumait une lampe étanche pour rendre leurs couleurs aux espèces.

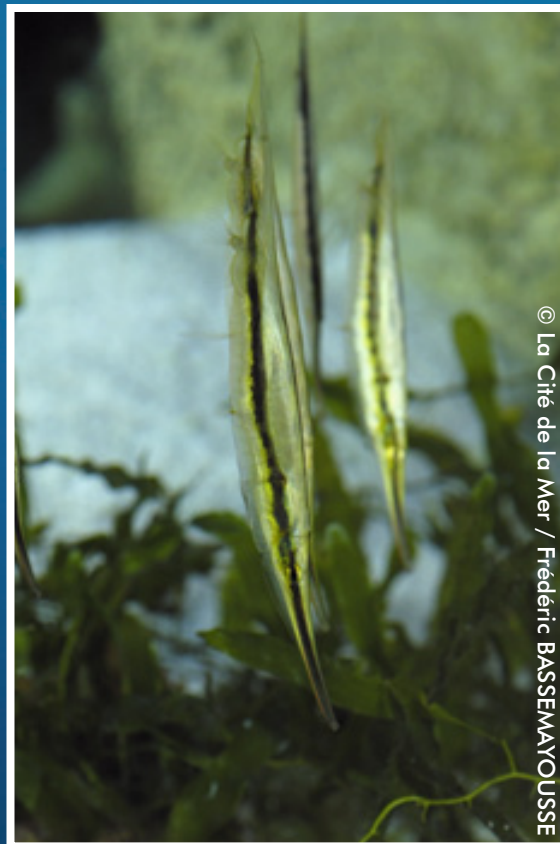
LES INTERACTIONS AVEC L'HOMME



Le poisson rasoir ne figure dans aucune catégorie de la liste rouge des espèces menacées de l'IUCN.

Cependant, comme beaucoup d'espèces, le poisson rasoir souffre de la destruction de son habitat par la pollution liée aux activités humaines, le réchauffement climatique et la destruction des massifs coralliens par le tourisme de plus en plus abondant.

D'aucun intérêt culinaire, ce poisson est plutôt commercialisé pour les amateurs d'aquariums tropicaux qui le capture ne sachant pas le faire se reproduire en captivité.



© La Cité de la Mer / Frédéric BASSEMAYOUSSE

ESPÈCE VISIBLE À LA CITÉ DE LA MER

