



Source : Randall

LOCHE CASTEX GEANTE

Plectorhinchus albovittatus (Ruppel, 1838)



Famille : Haemulidés (loches castex et cro-cros)



COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

Elle se distingue par :

- une couleur gris-noir avec de nombreux petits points pâles,
- un ventre argenté-gris à blanc,
- des zones noires sur le haut de la seconde nageoire dorsale et le bas de la queue.,

- des nageoires anale, pectorales et pelviennes noires.
- une barre pâle juste derrière les nageoires pectorales,

Les jeunes sont très différents des adultes avec 4 rayures blanc-jaunâtre et autant de rayures noires.

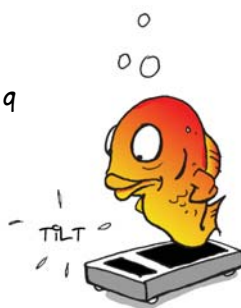
SA TAILLE ET SON POIDS

Taille et poids moyens : entre 60 et 80 cm pour un poids de 4 à 9 kg.

Taille max : 1,20 m.

Poids max : environ 30 kg.

C'est l'espèce la plus grande de la famille.



COMMENT SE NOURRIT-ELLE ?

Elle est **carnivore***. Elle est capable de broyer des coquilles très dures comme celles des trocas ou de consommer des oursins.



JUSQU'A QUEL AGE PEUT-ELLE VIVRE ?

On ne le sait pas mais la grande longévité des autres espèces de grandes loches castex laisse supposer qu'elle pourrait atteindre plus de 20 ans.

COMMENT SE REPRODUIT-ELLE ?

On ne le sait pas. A Palau, elles forment des rassemblements chaque année pour se reproduire.

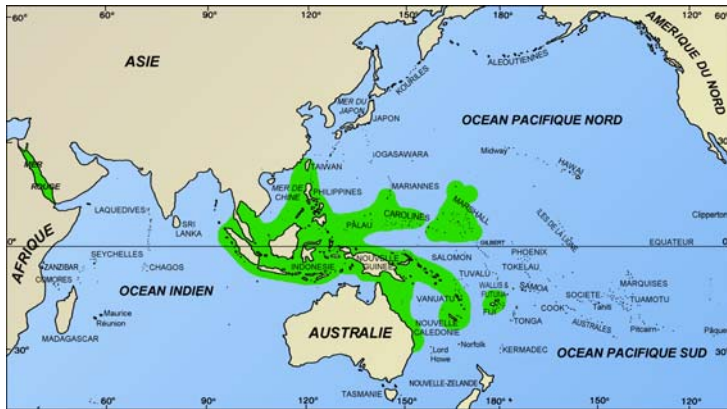
Il est possible qu'elle change de sexe au cours de sa vie.

COMMENT VIT-ELLE ?

Elle est **diurne***. Même si elle est peu farouche, elle ne s'éloigne pas de son refuge.

Comportement social : elle est souvent solitaire. Quand elle est observée en groupe, il est fréquent de voir un individu qui domine par sa taille.

Migration : aucune recensée. Il est probable que les jeunes migrent du bord vers le large avec l'âge.



OU VIT-ELLE ?

Indo-Pacifique : de l'Indonésie aux îles Marshall et du sud du Japon à la Nouvelle-Calédonie.

Nouvelle-Calédonie : relativement rare. Surtout présente en Province Nord.

Biotores : les juvéniles habitent les eaux un peu troubles près des côtes à faible profondeur.

Les adultes vivent dans les grandes anfractuosités des récifs sous influence océanique, ils se rencontrent en particulier dans les cuvettes juste à l'arrière du récif barrière.

Domaines de profondeur : en général dans peu d'eau (moins de 10m), parfois jusqu'à 50 m.

POURQUOI EST-ELLE PECHEE ?

Les juvéniles sont recherchés par les aquariophiles pour leur couleur et leur motif. Compte tenu de leur taille, ils nécessitent de très grands aquariums.

Sa taille spectaculaire attire les chasseurs sous-marins. Ce n'est pas un exploit de la capturer car elle est curieuse et se laisse facilement approcher.

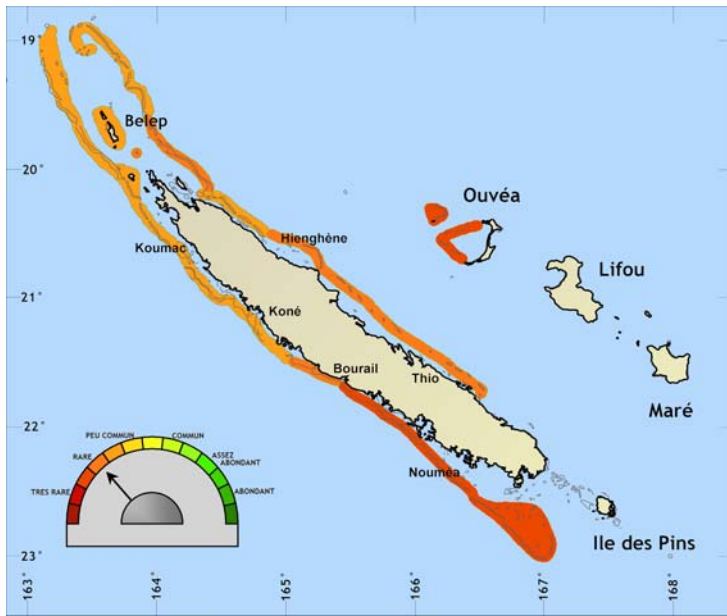


COMMENT EST-ELLE PECHEE ?

Engins : à la ligne et au fusil sous-marin.

EST-ELLE EN DANGER ?

Monde : elle n'est pas répertoriée comme espèce menacée bien qu'elle soit peu abondante.



Nouvelle-Calédonie : ce poisson semble avoir quasiment disparu du lagon devant Nouméa. Vu son faible intérêt alimentaire et sa taille spectaculaire, il ne devrait pas être capturé pour pouvoir être observé par tous.



Source : Randall