

L'info **BIO** du Mois

LE NAPOLÉON



NOVEMBRE 2014

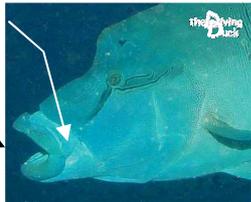
Origine du nom :

Napoleon - **Cheilinus Undulatus**
Rüppel : La bosse présente sur le front des adultes est à l'origine de son nom vernaculaire.
Cheilinus du grec [Cheilos] lèvre et **undulatus** du latin [undulatus] ondulé. Peut-être en référence aux lignes ondulées dessinées sur la tête.

Ce grand poisson majestueux se rencontre dans toute la région Indopacifique, en mer rouge, son aire de jeu recouvre 48 pays et territoires d'outre mer. Les adultes fréquentent les pentes et tombants récifaux, ils ont tendance à préférer de plus grandes profondeurs lorsqu'ils deviennent grands et âgés. Les juvéniles, eux, vivent dans les Acropora et dans les herbiers. La nuit ils se réfugient dans une grotte ou dans une anfractuosité pour dormir.

Facilement reconnaissable à sa forme massive, la bosse frontale des mâles, les grosses lèvres et ses grandes écailles, c'est le plus grand de tous les labres et il peut mesurer jusqu'à 2.30 m et peser 190 kg !

Le Napoléon se nourrit de mollusques qu'il broie avec ses robustes dents, de crustacés et d'échinodermes. Les Napoléons ont été observés écrasant de grands morceaux de corail mort pour se nourrir des moules et des vers qui y sont cachés. Le Napoléon possède une bouche protractile et une puissante capacité d'aspiration lui permettant de capturer des proies à distances.



Par ailleurs il gobe volontiers œufs de poule et autre nourriture proposées par des plongeurs peu soucieux de son bien être !!

Le napoléon a une activité diurne, il est solitaire, peut être parfois observé en couple ou avec un groupe de femelles en période de reproduction et il défend un territoire. L'espérance de vie d'un napoléon est relativement longue, l'âge maximal rapporté est de 32 ans.

Le napoléon est soumis à une métamorphose sexuelle qui est définie comme étant de l'hermaphrodisme successif de type protogyne. Ce qui signifie que les individus juvéniles sont d'abord femelles puis à leur maturité sexuelle ils deviennent mâles. Des études montrent que la maturité sexuelle est atteinte lorsque le poisson mesure entre 40 et 60 cm de long. Le changement de sexe aurait lieu aux alentours des 15 ans soit à une taille d'environ 110 cm

En règle générale ces grands poissons sont plutôt prudents, voire craintifs. Néanmoins, ils peuvent devenir familiers avec les plongeurs dans les sites de plongée très fréquentés et protégés ou près des mouillages.

Le Napoléon est inscrit dans la catégorie des poissons en danger. Il s'est raréfié en raison de la surpêche. Ce poisson est un mets de choix coûteux dans les restaurants de Hong-kong. Il se vend 100 \$ le kilo au marché. Ses lèvres épaisses sont considérées comme aphrodisiaques en Asie, ses mâchoires pouvant se vendre jusqu'à 40 000 € à l'unité.

Le commerce de cette espèce est régulé par des quotas, il est interdit à l'exportation dans certains pays. Malheureusement le Napoléon est l'espèce la plus chère de tous les poissons des récifs, donc étant un produit de luxe, le prix augmente avec sa raréfaction ce qui encourage la poursuite de la pêche alors que l'espèce est en déclin !

