Le poisson chirurgien bleu, Paracanthurus hepatus

Temps de lecture : 2 min



ESPÈCE VISIBLE À LA CITÉ DE LA MER
PARCOURS OCÉAN DU FUTUR

Nom commun : Le chirurgien Bleu

Nom latin : *Paracanthurus hepatus*

Famille : Vertébrés | Poissons osseux

20 cm
Jusqu'à 25 cm (femelle)
Jusqu'à 30 cm (mâle)

Océans Indien et Pacifique sud

20 ans

Les femelles pondent des milliers d'œufs

Zooplancton
Parfois des algues

Reproduction

Les femelles pondent des milliers d'œufs, mais beaucoup seront mangés par des poissons et des méduses.

Quand les petits sortent de l'œuf, ce sont des petites larves.

Pendant quelques jours, ils mènent une vie planctonique, c'est-à-dire qu'ils flottent et se laissent entraîner par les courants marins. Quelques jours plus tard, ils ressemblent à de mini-adultes.

Espèce en danger ?

Depuis 2010, le chirurgien bleu est classé dans la **catégorie « préoccupation mineure » de la liste rouge des espèces menacées de l'UICN** (Union Internationale pour la Conservation de la Nature).

Cette espèce n'est pas référencée dans **la CITES**, la convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction.



© Julie HENRY POUTREL, La Cité de la Mer

Restons vigilants !

Le chirurgien bleu est un poisson que l'on trouve beaucoup dans les aquariums mais attention à ne pas trop en prélever dans la nature. Le chirurgien bleu n'est pas directement menacé mais les magnifiques récifs coralliens dans lesquels il vit sont eux en danger :

- En effet, il arrive que les pêcheurs abîment les récifs coralliens avec les outils de pêche.
- Des touristes indélicats cassent des coraux pour les garder en souvenirs de leurs vacances.
- Parfois, des plongeurs maladroits brisent aussi les coraux.
- Le réchauffement de l'Océan, dû à la pollution liée aux activités humaines, entraîne la mort des coraux.

Si l'écosystème du chirurgien bleu est menacé alors lui aussi risque d'être un jour en danger car il n'y aura plus les coraux pour l'abriter.



© Adrian Angelov, CC BY 2.0

Le saviez-vous ?

Contre les prédateurs qui voudraient le croquer, **le chirurgien bleu a une arme secrète : il a une épine cachée contre son corps, à la base de la queue !** Il respire avec des branchies.