



[Accueil](#) > [Exploration de l'Océan](#) > **Le poisson chirurgien bleu**

90 ans après : une photo de l'inauguration de la Gare Maritime Transatlantique retrouvée dans les archives de La Cité de la Mer !

⌚ Temps de lecture : 2 min



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



Zooplankton  
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'IUCN** (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

② 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.