



## POISSON CHIRURGIEN – Picot kanak

*Acanthurus dussumieri* (Valenciennes, 1825)

Famille : Acanthuridés



### COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

On le distingue des autres picots par :

- son corps brun-olive ;
- son scalpel blanc dans un « fourreau » noir près de la queue ;
- sa queue bleutée avec une zone jaune en haut et en bas.

### JUSQU'À QUEL ÂGE PEUT-IL VIVRE ?

Les plus gros ont probablement plus de 20 ans.

### COMMENT SE REPRODUIT-IL ?

Ils se reproduisent en couple au cours de grands rassemblements, vraisemblablement pendant la saison chaude. Contrairement à beaucoup d'autres poissons, les picots kanak ne changent apparemment pas de sexe au cours de leur vie.

### SON POIDS ET SA TAILLE

**Taille moyenne :** entre 20 et 50 cm.

**Taille et poids max :** 51 cm, 3,2 kg.

Le picot kanak à nageoires jaunes atteint des tailles plus importantes (58 cm pour un poids de 5,1 kg).



### COMMENT VIT-IL ?

Comme tous les chirurgiens, le picot kanak n'est actif que durant la journée. La nuit, il se cache dans les coraux et se repose.

**Comportement social :** il se déplace par petits groupes de 5 à 8 individus. Les plus gros picots sont solitaires.

**Migration :** il migre essentiellement pour la reproduction. Les gros picots peuvent rester plusieurs années près d'un même pâté corallien.

### QUE MANGE-T-IL ?

Il est herbivore et détritivore. Il se nourrit d'algues minuscules (qui poussent sur des algues plus grandes et sur le fond) qu'il broie dans une sorte de gésier, de végétaux et d'animaux morts.





### OÙ VIT-IL ?

**Indo-Pacifique** : de l'Afrique de l'est aux îles Hawaii, du sud du Japon à Lord Howe. Absent de la plupart des zones du Pacifique central.

**Nouvelle-Calédonie** : fréquent sur la plupart des récifs.

**Biotores** : les juvéniles sont habituellement sur les zones rocheuses à l'entrée des estuaires ou sur des récifs coralliens protégés. Les adultes sont présents sur tous les types de récifs. Ils fréquentent également les passes et la pente externe de la barrière. Les plus gros spécimens se trouvent en général dans des profondeurs de 10 à 18 m.

**Profondeur** : jusqu'à 30 m en général.

### POURQUOI EST-IL PÊCHÉ ?

Il est très recherché dans l'ensemble des îles du Pacifique car il tient une place importante dans la culture.

### COMMENT EST-IL PÊCHÉ ?

**Engins** : fusil sous-marin et filet.

**Méthodes** : il faut un fusil court pour le piquer car il se réfugie dans les trous des pâtes coralliens. Avec un filet, on le capture sur le tombant des récifs.



### EST-IL EN DANGER ?

**Monde** : il n'est pas menacé mais sa population a fortement chuté dans certaines îles du Pacifique et dans le Sud-Est asiatique.

**Nouvelle-Calédonie** : il n'est pas menacé mais il est de plus en plus rare.

### ATTENTION !

Ce poisson, comme la plupart des chirurgiens et dawas peut causer de sérieuses blessures avec son scalpel. Les plaies sont douloureuses et longues à guérir.



Source : Cook