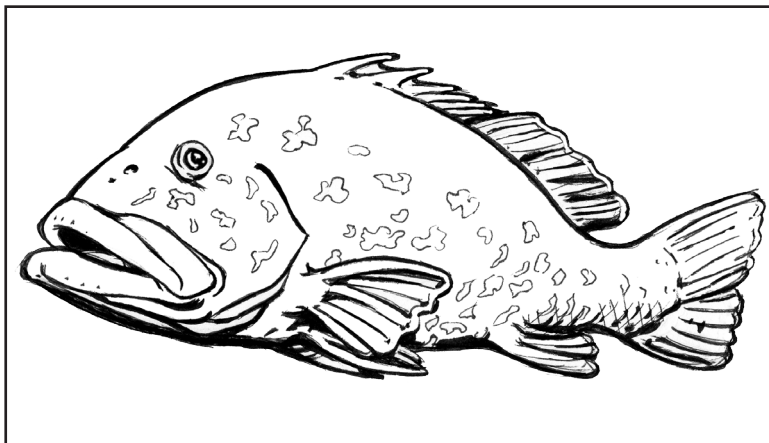




Poissons

Nom commun : **Mérou brun**

Nom latin : ***Epinephelus marginatus***



Description :

Le mérou brun est l'un des plus gros poissons de la mer Méditerranée. Sa gueule énorme possède de grosses lèvres charnues. Sa taille peut atteindre 1.50 m pour un poids dépassant 40 kg. Le mérou peut vivre jusqu'à une cinquantaine d'années.

Chaque mérou porte sur le corps et la tête des taches caractéristiques qui le distinguera et permettra de le reconnaître au milieu d'autres mérous.

Habitat :

On rencontre les mérous adultes sur les fonds rocheux allant de 10 mètres à 200 mètres de profondeur alors que les jeunes mérous préfèrent des profondeurs plus faibles, entre 5 et 10 mètres.

Le mérou a l'habitude de se réfugier dans les éboulis et les crevasses. Son repaire, appelé gîte, est parfois partagé par plusieurs individus.

Alimentation :

Le mérou est un véritable prédateur. Grâce à ses 2 yeux situés très en avant, il possède une excellente vision. Le plus souvent, il chasse à l'affût. Lorsqu'il a repéré une proie, il bondit sur elle et l'aspire.

Le mérou se nourrit principalement de crustacés, de petits poissons et de céphalopodes (poulpes et seiches).

Reproduction :

Phénomène étrange, le mérou change de sexe au cours de sa vie. Au début, les mérous sont des femelles puis ils deviennent mâles vers l'âge de 12 ans lorsqu'ils ont atteint une taille d'environ 80 cm.

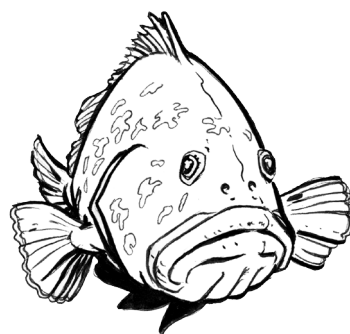
Cette transformation a souvent lieu lorsqu'un mâle de la population disparaît.

Protection :

Longtemps recherché pour sa chair mais aussi comme trophée de chasse sous-marine, le mérou était devenu très rare.

Il a donc vu sa population diminuer jusqu'en 1993, première année de sa protection. Il est strictement interdit de pratiquer la chasse sous-marine ou la pêche à l'hameçon sous toutes ses formes sur le mérou brun.

Depuis, le nombre de mérous augmente et de plus en plus de petits mérous sont rencontrés par les plongeurs le long de la côte méditerranéenne.





Entoure la bonne réponse :

- Le mérou brun est un ...

crustacé

poisson

mammifère marin

mollusque

- Le mérou brun peut vivre une cinquantaine ...

de jours

de semaines

de mois

d'années

- On peut reconnaître un mérou d'un autre mérou grâce à...

la forme de sa tête

sa façon de nager

des taches sur le corps

Réponds par vrai ou faux :

Les jeunes mérous vivent à la même profondeur que les adultes. _____

Le mérou change de sexe au cours de sa vie. _____

Le mérou est un des plus gros poissons de la mer Méditerranée. _____

Le mérou se nourrit d'algues. _____

On peut observer plusieurs mérous dans un même gîte. _____

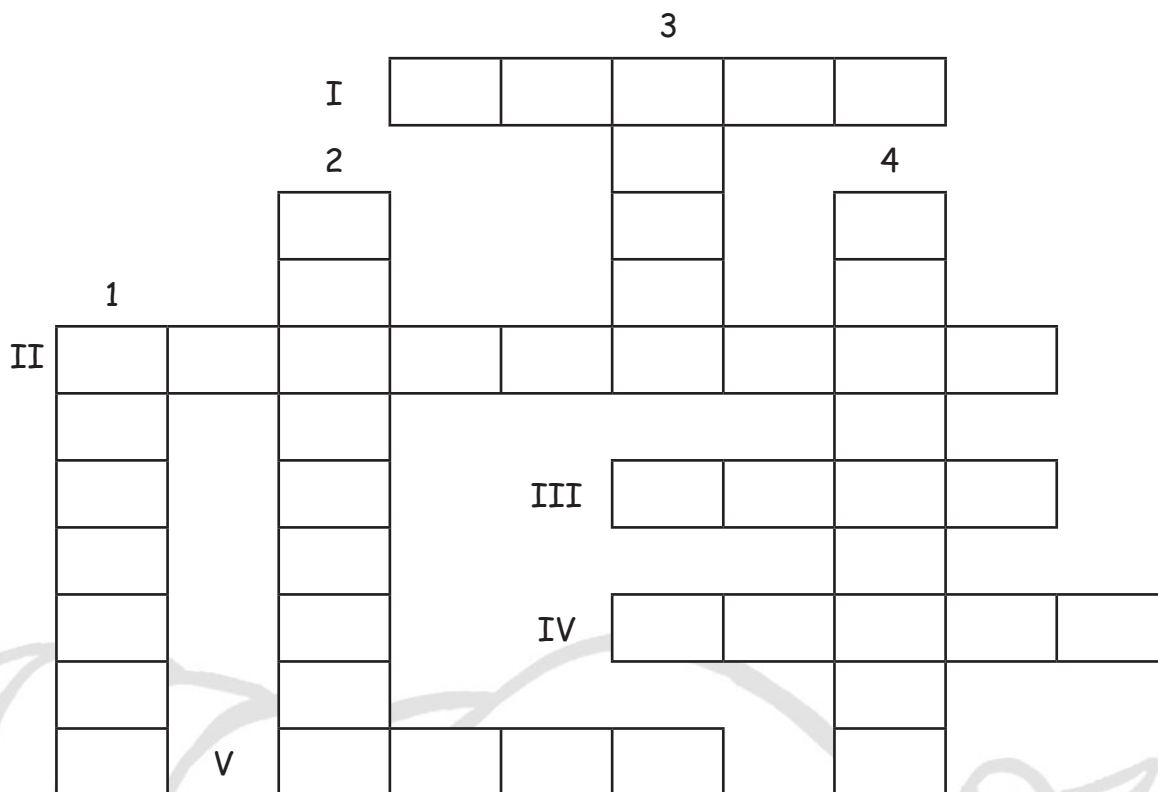
Réponds aux questions :

Que se passe-t-il dans la vie du mérou vers l'âge de 12 ans, lorsque sa longueur est proche de 80 cm ?

Pour quelles raisons pêche-t-on le mérou ?

Pourquoi peut-on observer une augmentation du nombre de mérous dans la mer Méditerranée ?

Complète la grille à l'aide des définitions :



Horizontalement :

- I. Celle du mérou est très bonne, c'est pourquoi il a été beaucoup pêché.
- II. Le mérou en est un alors les crustacés et les petits poissons doivent se méfier de lui.
- III. C'est le nom de l'endroit où le mérou se réfugie.
- IV. Celle du mérou a été trop intensive et a entraîné la diminution du nombre de mérous.
- V. Celui du mérou change en fonction de son âge.

Verticalement :

1. Le mérou fait partie de cet embranchement.
2. Le mérou aime bien s'y cacher.
3. C'est la technique de chasse du mérou.
4. Ce sont des proies pour le mérou.

Place les étiquettes dans l'ordre pour trouver en quelle année, le mérou est devenu une espèce protégée.

treize

quatre

mille

vingt

neuf

cent

C'est en _____