

Thau une lagune fragile - Cest pas sorcier

Introduction

Jamy explique qu'en réalité on devrait appeler l'étang de Thau une « lagune » parce que

- son eau est douce
- son eau est salée
- son eau est bleue

La formation de l'étang de Thau

1. L'étang est séparé de la mer par un lido qui est

- un cordon lunaire
- le cordon du maire
- un cordon dunaire

2. Il y a environ 6 000 ou 7 000 ans, que s'est-il passé ?

.....

3. Explique le phénomène de la formation du lido entre le Mont Saint Clair et le Mont Loup.

.....

.....

4. Qu'a-t-on installé pour protéger le lido de l'étang de Thau ?

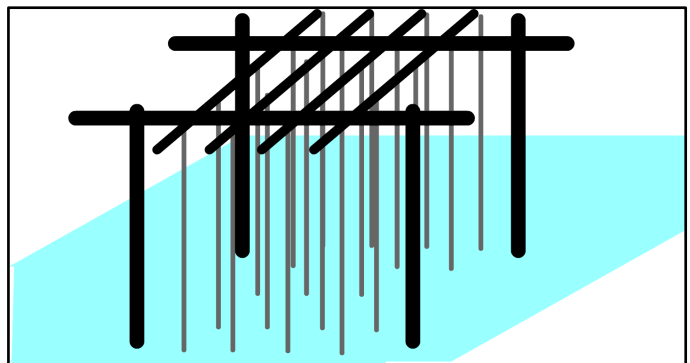
- une digue sous-marine
- un paravent
- un mur sous-terrain

La conchyliculture

1. Qu'est-ce que la conchyliculture ?

- L'élevage des flamands roses
- L'élevage des dorades et des loups
- L'élevage des huitres

2. Dessine les huitres sur les cordes



3. Coche les raisons qui permettent aux huitres de l'étang de Thau de grossir plus vite que sur la côte atlantique

- les huitres sont constamment dans l'eau
- les huitres sont découvertes deux fois par jour
- il y a plus de soleil
- l'eau est plus salée
- l'eau est plus riche en nutriments

4. Qu'est-ce que l'exondation ? (14 ' – 15')

.....

.....

Les menaces écologiques

1. A quoi doit-on la *malaïgue* ?

- au manque de soufre
- au manque de bactéries
- au manque d'oxygène, qui provoque l'apparition de bactéries qui rejettent du soufre

2. Pourquoi la malaïgue est-elle redoutée ?

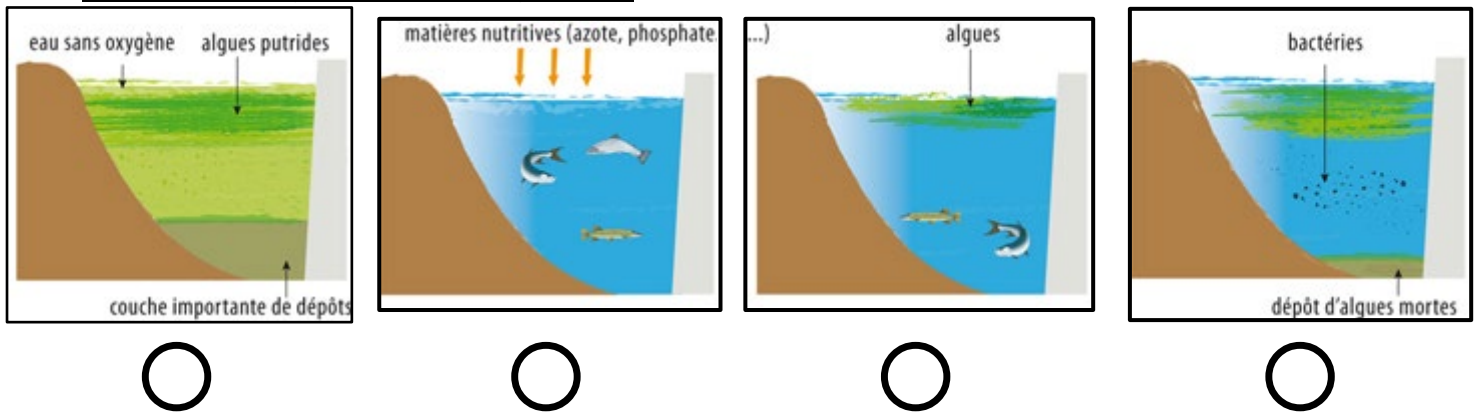
.....

.....

3. Un autre danger, c'est l'eutrophisation.

L'Eutrophisation correspond à un phénomène de dégradation d'un environnement aquatique. Celle-ci est généralement provoquée par une augmentation des substances nutritives présentes, telles que l'azote apporté par les cultures agricoles et la pollution automobile.

Numérote les images dans l'ordre du processus



Les hippocampes

1. L'hippocampe du reportage est :

- L'hippocampe tacheté
- l'hippocampe moucheté
- L'hippocampe tigré

2. Il mesure environ 11 cm. Trace un trait de cette longueur sur la feuille

3. Les hippocampes sont des :

- cétacés
- crustacés
- poissons
- mammifères

4. Chez ces poissons : (*barre ce qui n'est pas juste*)

- Ce sont les mâles qui portent les petits. VRAI / FAUX
- Les mâles pondent des œufs. VRAI / FAUX
- Les femelles déposent leurs ovules dans une poche sur le ventre du mâle. VRAI / FAUX