

Texte à dire algues vertes

1.

Je vais vous présenter mon exposée sur les algues vertes.

2.

Nous allons voir leur description, leurs origines, leur situation géographique, les conséquences de leur existence, et leur liens avec le roman Polard Vert.

3.

Les algues vertes sont des algues de couleur verte qui font entre plusieurs micromètre à quelques mètres de longueur.

Elles sont vertes car elles sont composées des chlorophylles a et b pour leur pigment de couleur. **Chlorophille Pigment**

Il en existe plusieurs types, les Caulerpa qui mesurent entre 1 et 20 mètres, les Bryopsis qui mesurent entre 3 et 15 cm, les Boergesenia (dont on trouve très peu d'information sur les sites internet), les Chara qui mesurent entre 40 et 60 cm, et les Ulva qui mesurent entre 30 et 50 cm.

4.

Les algues vertes ont normalement pour origine la nature grâce aux bactéries sans aucune modification de l'environnement par l'homme.

Dans le monde elles se situent aux Caraïbes, en Méditerranée française (MF), au bord des côtes françaises, dans la Manche, dans l'Atlantique, dans l'océan Indien, au nord de l'Afrique, dans l'Eurasie, en Antarctique et en Arctique. Selon leur espèce leur situation change.

Mais il existe les Caulerpa Taxifolia qui ont besoin d'azote pour vivre et qui se situent en Bretagne car, là-bas il y a une importante agglomération d'azote dans la terre et l'eau due à la déjection des porcs (ou d'autres animaux) qui sont en élevages intensifs.

Eurasie Ensemble continental formé par l'Europe et l'Asie

5.

Voici une image qui illustre bien le phénomène des Caulerpa Taxifolia.

6.

Les algues vertes Caulerpa Taxifolia sont rejetées sur les plages de Bretagne et se décomposent au soleil libérant du sulfure d'hydrogène qui est mortel pour l'homme.

Jusqu'ici ces algues ont fait plusieurs morts et mis plusieurs personnes dans le coma comme des joggers, des ramasseurs d'algues et des ostréiculteurs.

Les autres types d'algues vertes ne représentent aucun danger et on peut pour seules actions de développer la biodiversité maritime.

7.

Le lien entre le roman Polard Vert et les algues vertes, est la reprise des événements d'actualité en l'occurrence le décès d'un cheval et du coma du cavalier, et aussi la bataille du sujet des algues vertes avec les médias.

8.

Et voici mes sources.