

# **Les Algues Vertes : Les Plages de la Bretagne menacée**

## **Développement / conséquences sociales et environnementales**

L'eutrophisation (processus par lequel des nutriments s'accumulent dans un milieu ou un habitat) abîme les plages ce qui entraîne un dérèglement du milieu aquatique. Ça crée des algues vertes qui se déposent sur les plages de Bretagne. Ces algues vertes peuvent être potentiellement toxiques, quand elles se décomposent, elles relâchent un gaz toxique qui peut être mortel.

Mais niveau chimie et réaction comment passons-nous de l'utilisation de pesticides à une forte augmentation de la quantité d'algues dans les océans ?

Les pesticides s'infiltrant dans les océans par l'intermédiaire des nappes phréatiques, ce qui produit cette quantité excessive d'algues toxiques pour l'homme.

## **Alternative / Solution pour régler le problème**

Pour résoudre le problème, ils ont mis en place un ramassage des algues, elles sont soit mises en compost, soit épandues sur les terres agricoles. On suggère aussi d'utiliser moins de pesticides.

## **Pourquoi c'est si difficile de régler le problème ?**

L'État préfère favoriser l'économie au détriment des intérêts environnementaux. Quand les agriculteurs ne traitent pas, l'économie du pays baisse car il y a moins de rendement donc par conséquent moins d'argent qui rentre. L'économie du pays sera donc affectée.

L'agriculture conventionnelle est la plus pratiquée à travers le monde, elle est apparue après les grandes guerres mondiales qui ont grandement amélioré la connaissance de la chimie. C'est une agriculture où les traitements sont réalisés grâce à des produits chimiques plus ou moins nocifs. Les agriculteurs qui la pratiquent ne peuvent pas l'arrêter du jour au lendemain, parce que ça a un coût financier important mais aussi parce que tous ces pesticides nourrissent une population. Tous les agriculteurs ne peuvent pas passer en bio car le bio fait beaucoup de pertes, les pesticides permettent d'écarter tout ce qui est vermines et insectes pour pas que la production soit mangée.

## **Pour plus d'informations :**

Le monde en face : Bretagne, une terre sacrifiée

Le monde : [https://www.google.com/url?](https://www.google.com/url?sa=t&ret=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjdo7iQnu3zAhUlyYUKHQnOBPsQFnoECAIQAAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.lemonde.fr%2Fplanete%2Farticle%2F2021%2F10%2F12%2Falgues-vertes-en-bretagne-un-fleau-sans-fin_6097967_3244.html&usg=AOvVaw1iVd47vNrScHR_5Kzu9-ic)

[sa=t&ret=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjdo7iQnu3zAhUlyYUKHQnOBPsQFnoECAIQAAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.lemonde.fr%2Fplanete%2Farticle%2F2021%2F10%2F12%2Falgues-vertes-en-bretagne-un-fleau-sans-fin\\_6097967\\_3244.html&usg=AOvVaw1iVd47vNrScHR\\_5Kzu9-ic](https://www.google.com/url?sa=t&ret=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjdo7iQnu3zAhUlyYUKHQnOBPsQFnoECAIQAAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.lemonde.fr%2Fplanete%2Farticle%2F2021%2F10%2F12%2Falgues-vertes-en-bretagne-un-fleau-sans-fin_6097967_3244.html&usg=AOvVaw1iVd47vNrScHR_5Kzu9-ic)

Comment lutter contre les algues vertes

Le Figaro :

<https://www.lefigaro.fr/environnement/2012/01/18/01029-20120118ARTFIG00732-comment-lutter-contre-les-algues-vertes.php>