

<https://www.zurbains.com/environnement/algues-vertes-toujours-de-plus-en-plus-en-bretagne.html>



Algues vertes : toujours de plus en plus présentes en Bretagne

- Environnement -



Date de mise en ligne : lundi 14 septembre 2020

Copyright © Zurbains - Tous droits réservés

Algues vertes : des échouages supérieurs à la moyenne en Bretagne cet été

D'après les photos aériennes prises en juillet et août, la couverture des baies sableuses par les ulves est en hausse de "30 à 40% par rapport à la moyenne" 2002-2019, a indiqué à l'AFP Sylvain Ballu, chef de projet surveillance au Ceva.

Le printemps avait pourtant bien commencé, avec des échouages d'algues vertes quasiment inexistantes, à cause d'un hiver tempétueux propice à la dispersion des ulves. "On n'avait jamais vu un niveau aussi bas", souligne M. Ballu.

Mais avec les orages du mois de juin, le débit des cours d'eau a fortement augmenté, charriant des quantités importantes de nutriments, favorables à la croissance des algues. Le beau temps qui a suivi a contribué à leur prolifération.

Présentes dans la mer à l'état naturel, les algues vertes prolifèrent à cause des nutriments charriés par les rivières et provenant pour l'essentiel des résidus de l'agriculture. Quandelles se décomposent, ces algues émettent un gaz extrêmement toxique, qui peut être mortel.



Algues vertes : toujours de plus en plus en Bretagne

À© stock.adobe.com

Entre 2002 et 2019, les algues vertes se sont échouées sur environ 444 hectares de baies en Bretagne.

Depuis le lancement du plan de lutte contre les algues vertes en 2009, "on va dans le bon sens", estime M. Ballu. "Mais on n'est pas encore à un niveau de qualité de l'eau qui permette de s'affranchir de la prolifération d'algues vertes tous les ans".

Un taux de nitrate d'environ 10 mg/litre est nécessaire pour empêcher la prolifération des "marées vertes", selon des modélisations scientifiques. Mais, dans les baies les plus sensibles, ce taux de nitrate peut monter à 30 mg/litre au printemps.

En 2019, les surfaces d'algues vertes échouées avaient culminé en juin, dépassant alors de plus de 30% la moyenne 2002-2018. Quant aux ramassages, 40.800 tonnes d'algues avaient été collectées en 2019 dans les 8 baies les plus importantes