

# Algen toekomstige bedreiging voor Noord-Europese zeeën

nieuws

Door de opwarming van het klimaat zouden giftige algen vaker kunnen voorkomen in de Noord-Europese wateren. Dat blijkt uit een studie in opdracht van de Europese Commissie. Tegen het einde van deze eeuw zijn er minstens twee algensoorten die in een groter gebied en voor een langere tijd zullen voorkomen dan dat vandaag het geval is. De giftige algen kunnen visbestanden ernstige schade toebrengen en ecosystemen uit evenwicht brengen. Vandaag zorgen algen in Griekenland, Italië en Spanje al voor een geschatte schade van 300 miljoen euro per jaar.

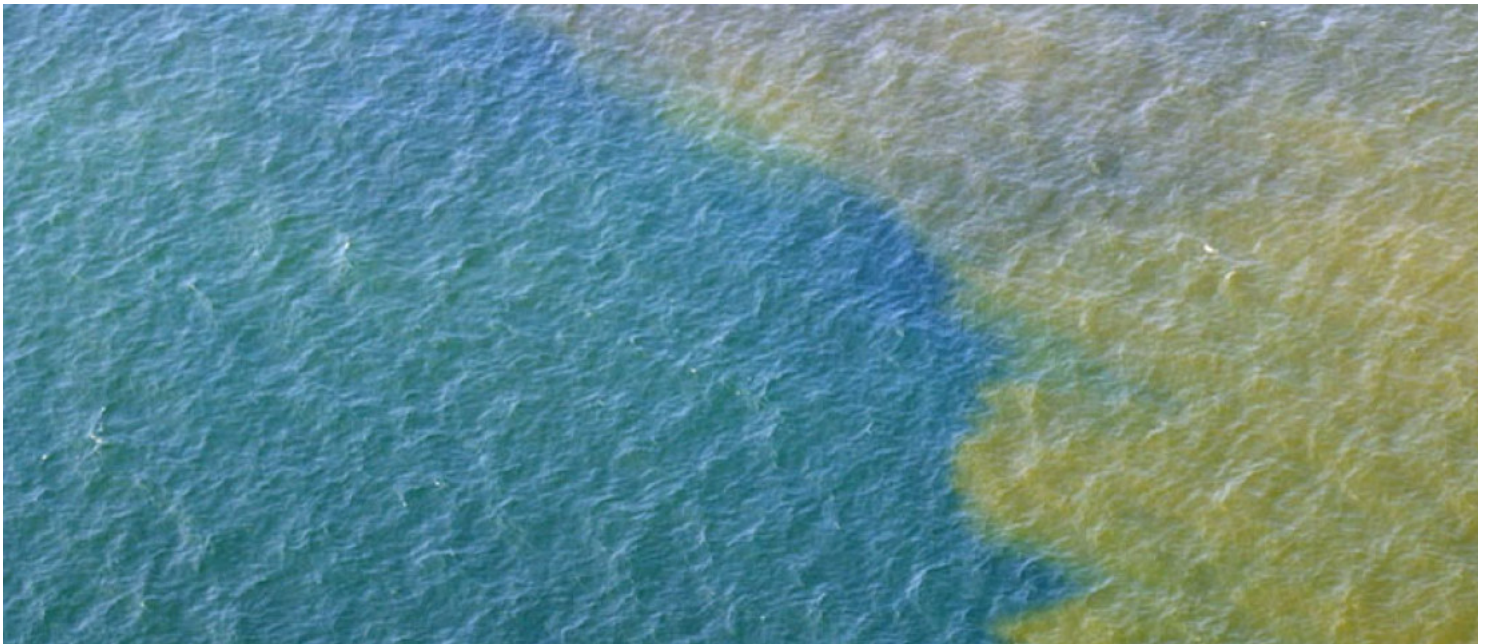
🕒 7 NOVEMBER 2014 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:28

Lees meer over:

[visserij](#)

[onderzoek](#)

[natuur](#)



Door de opwarming van het klimaat zouden giftige algen vaker kunnen voorkomen in de Noord-Europese wateren. Dat blijkt uit een studie in opdracht van de Europese Commissie. Tegen het einde van deze eeuw zijn er minstens twee algensoorten die in een groter gebied en voor een langere tijd zullen voorkomen dan dat vandaag het geval is. De giftige algen kunnen visbestanden ernstige schade toebrengen en ecosystemen uit evenwicht brengen. Vandaag zorgen algen in Griekenland, Italië en Spanje al voor een geschatte schade van 300 miljoen euro per jaar.

Op basis van een vereenvoudigd computermodel berekenden wetenschappers dat de zeeën in het noorden van Europa tegen het einde van deze eeuw mogelijk af te rekenen krijgen met meer giftige algen die over langere periodes zullen voorkomen. Vandaag worden zo'n giftige algen op bepaalde momenten van het jaar geobserveerd. De algengroei gaat soms ook gepaard met verhoogde vissterfte door een gebrek aan zuurstof in het water. In Zuid-Europese landen met een sterke visserijsector zou de geleden schade vandaag al in de honderden miljoenen euro's per jaar lopen.

Concreet gaat het om de *Prorocentrum*- en *Karenia*-algensoorten. De eerste groep groeit snel en gedijt beter nabij de kust in nutriëntenrijk water. De tweede groep is dieper in zee te vinden, groeit trager, maar geeft wel meer giftige stoffen af. Door de opwarming van het klimaat zal ook de temperatuur van het water stijgen, en zullen de algen sneller groeien, aldus de studie. De wetenschappers vonden heel wat overeenkomsten tussen hun voorspellingen en bestaande data over het bestudeerde gebied.

**Bron:** Science for Environment Policy

Bd Simon Bolivar 17  
1000 Bruxelles

## Contact

M • [info@vilt.be](mailto:info@vilt.be)

## Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

screenreader.visit us on our x page: [https://x.com/vilt\\_nieuws](https://x.com/vilt_nieuws)

screenreader.visit us on our bluesky page: <https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social>

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)