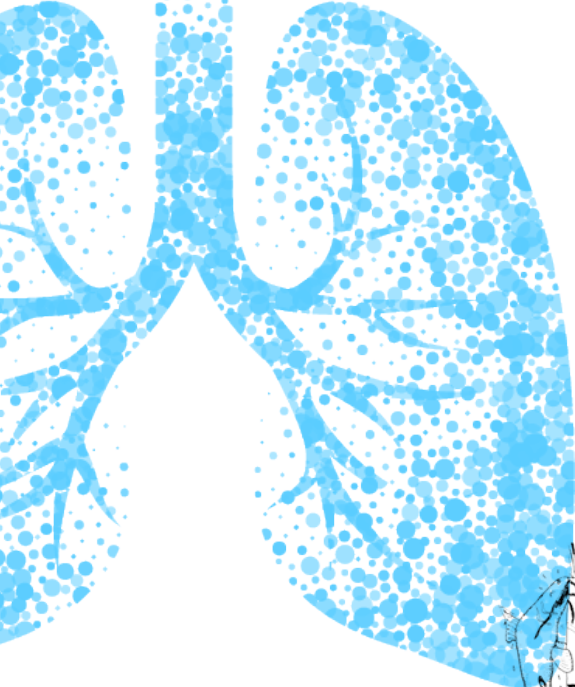


Op de hoogte blijven van alle ontwikkelingen?

Schrijf je in voor onze nieuwsbrief op

[www.gevouwenoevers.nl](http://www.gevouwenoevers.nl)



**Stichting Ambassade**

Oude Haagseweg 127A 1066 DD Amsterdam [info@gevouwenoevers.nl](mailto:info@gevouwenoevers.nl)

# GEVOUWEN OEVERS

Drijfland van Mycelium



Woodschap Zuid-Holland  
**Rijnland**

Gemeente  
**Amsterdam**

**WVH**  
WATERBURO VAN HOLLAND



ORGANISATIE  
**CULTUURWICHTIG**  
Het belang van de cultuur



## Het Antropoceen

Het Antropoceen is de voorgestelde naam van het tijdperk waarin het Aardse klimaat en de atmosfeer de gevolgen ondervinden van menselijke activiteit. De term Antropoceen is geïntroduceerd door de geoloog Alexei Pavlov en heeft tachtig jaar later aan bekendheid gewonnen dankzij de ecooloog Eugene F. Stoermer en de atmosferisch chemicus Paul Crutzen. Het Holoceen zou als gevolg van de door menselijk handelen ontstane veranderingen in de atmosfeer, lithosfeer, biosfeer, cryosfeer en oceanen overgegaan zijn in het Antropoceen. Ecologen noemen in navolging van William Ruddiman dit tijdperk het *Vroeg Antropoceen*<sup>1</sup>. De term wordt echter niet gebruikt in de officiële tijdschaal zoals gebruikt binnen de geologie.

In andere woorden: we leven momenteel in het tijdperk waarin de natuur in alles verweven is met dat wat de mens maakte.

## Urgentie

Van oorsprong is de Nieuwe Meer een natuurlijk water. Het was een uitloper van de voormalige Haarlemmermeer die niet is ingepolderd. In de jaren '60 is het vergroot met de realisatie van de Westelijke Tuinsteden toen het als zandwinplas diende. Het gevolg was dat de Nieuwe Meer een diepe plas werd. De waterkwaliteit is in al die jaren nooit erg hoog geweest. Vooral zomers tiert de blauwalg weeldig. Aangezien de Nieuwe Meer naast scheepvaartverbinding ook en met name voor de recreatie een functie heeft, is verbetering van de waterkwaliteit noodzakelijk.

Dat heeft extra prioriteit omdat de beheerder Hoogheemraadschap Rijnland ook een Europese opgave heeft via de Kaderrichtlijn Water (KRW). Kortom; er moet wat gebeuren!

Ook vanuit de VN is het onderwaterleven een van de 17 doelen (de zogeheten Sustainable Development Goals).

<sup>1</sup> Bron: Wikipedia



## Gevouwen Oevers

Een antwoord op deze uitdagingen zijn de door kunstenaar Erik Hobijn ontwikkelde Gevouwen Oevers. Vingers van drijfvlam, die gemaakt zijn van het levende bouw materiaal mycelium en riet. Op zijn plek gehouden door de biotoopboom.

Oeveroppervlaktevergroting creëren door langgerekte stukken drijfvlam in het water aan te brengen, die zorgen voor waterzuivering. Maar die ook een schuil- en leefomgeving bieden aan het water-leven, paaiplaats voor vissen als voor vogels zoals de kleine karekiet. Waarbij de Europese meerval hopelijk zijn weg (terug) vindt naar de Nieuwe Meer. Tegelijkertijd ontstaan er kleine haventjes, waartussen op het water recreërende bezoekers een idyllische afmeerplek vinden.

Volg ons op [gevouwenoevers.nl](http://gevouwenoevers.nl)

