

# Feit of fabel?

## Hoe staat het nu met de aalstand in Nederland?



De stand van de Europese aal (of paling) is nog zo'n tien procent van wat deze zo'n vijftig jaar geleden was.



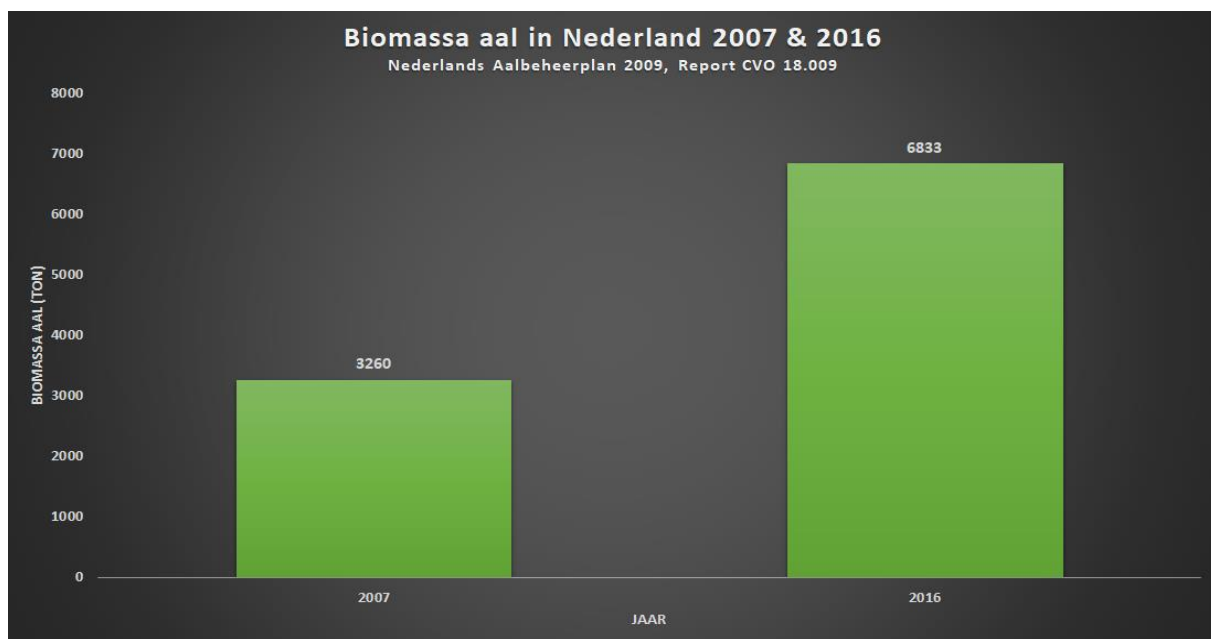
Uit wetenschappelijk onderzoek wereldwijd blijkt dat de toestand van de aal sinds 2009 nauwelijks is verbeterd; niet in Europa, noch in Nederland. Het huidige bestand is nog maar een paar procent van wat dit ooit was.

Zowel de Wageningen Universiteit als Sportvisserij Nederland stellen dat de aalstand in Europa & Nederland sterk is afgenomen. Volgens Wageningen Universiteit is de aalstand nu nog maar 10% van de aalstand 50 jaar geleden. Sportvisserij Nederland stelt zelfs dat de huidige aalstand nog maar enkele procenten is vergeleken met 'ooit'. Ooit is een relatieve en rekbare aanduiding voor een bepaalde periode en is niet wetenschappelijk te duiden. Daarom is de vergelijking van de huidige periode met een 'ooit' een loze uitdaging en een holle frase en daarmee staat deze vergelijking bij voorbaat buitenspel.

De huidige aalstand in Nederland is bekend. Uit de Evaluation of the Dutch Eel Management Plan 2018 WUR (CVO report 18.009, Van der Hammen et.al.) blijkt dat de huidige Nederlandse aalstand een biomassa heeft van 6.833 ton (6.833.000 kg). Deze 6.833 ton is nog slechts 10% van de aalstand 50 jaar geleden. De aalstand in Nederland (rond 1970) was dus  $10 \times 6.833 \text{ ton} = 68.3330 \text{ ton}$  (68.330.000 kg). Als dit waar zou zijn kan er nooit sprake geweest zijn van overbevissing 50 jaar geleden. Volgens de wetenschap was dit wel het geval. Ik daag dan ook elke wetenschapper of andere geïnteresseerden in het aaldossier uit om data aan te leveren waaruit zou blijken dat de aalstand 50 jaar geleden 68.330 ton zou zijn geweest!

In 1970 was het oppervlak binnenwateren in Nederland ongeveer 400.000 hectare. Bij een gestelde aalstand van 68.330 ton kwam de aalstand in Nederland uit op 171 kg/aal/ha. Bij een totale aalvangst in 1970 door de beroepsvisserij van 2.500 ton wat neerkomt op gemiddeld 6,3 kg/aal/ha was de invloed van de beroepsvisserij op de aalstand in Nederland zeer marginaal met een oogstpercentage van 3,7% van het totale aalbestand. Sprake van onderbevissing i.p.v. overbevissing zou de conclusie moeten zijn als de stelling Van Wageningen Universiteit een feit zou zijn.

**Dat de aalstand 50 jaar geleden een factor 10 hoger zou zijn dan heden is dan ook zeer onwaarschijnlijk waarmee deze stelling van Wageningen Universiteit en Sportvisserij Nederland naar het land der fabelen kan worden verwezen.**



Toen in 2009 het Nederlandse Aalbeheerplan (min LNV, 2009) in 2009 uitkwam en de politiek verstrekkende maatregelen nam gebaseerd op deze rapportage was de aalstand in Nederland volgens Wageningen Universiteit 3.260 ton.

In de eerder genoemde Evaluatie (report CVO 18.009) van Wageningen Universiteit wordt de aalstand in 2016 gesteld op 6.833 ton. Meer dan een verdubbeling binnen 10 jaar?

**Wel een feit is dat Wageningen Universiteit in 2009 de aalstand zwaar heeft onderschat. Vanaf 2009 heeft Wageningen Universiteit in diverse evaluaties de aalstand aangepast naar boven zonder enige zelfreflectie en dit kenbaar te maken aan de politiek. Feit is ook dat deze gang van zaken wetenschappelijk onaanvaardbaar is en niet past in realistisch aalbeheer.**

De Palingvissers