



# KRW, Natura 2000 en PAS

Lennart Turlings

## Kaderrichtlijn Water

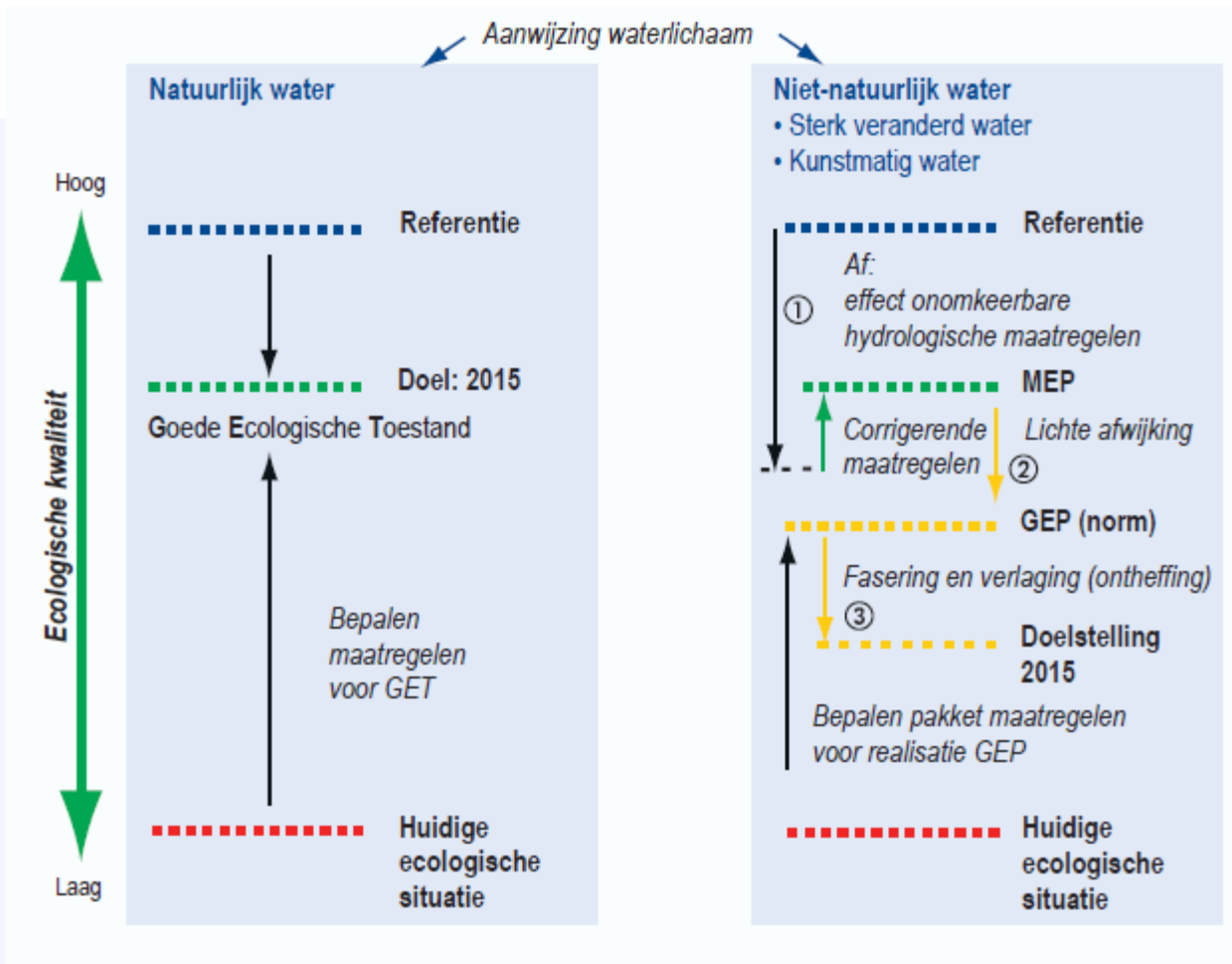
- Waarborgen van de grond- en oppervlaktewaterkwaliteit in de EU;
- In 2027 alle wateren in de goede ecologische en chemische toestand

# Waterlichamen



- Sterk veranderd
- Kunstmatig
- Natuurlijk

# Doelbepaling



## Toestandsbepaling

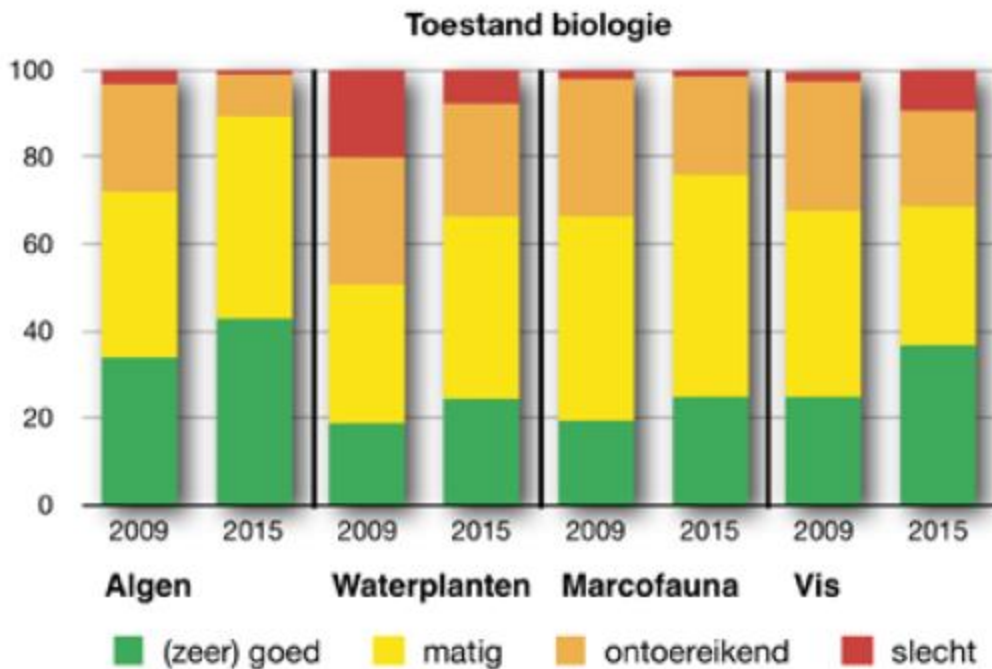
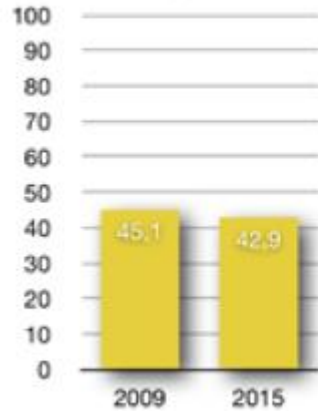


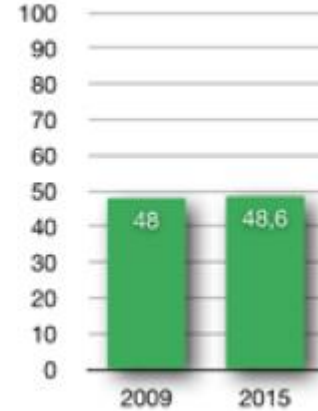
Diagram 2: % waterlichamen met beoordeling voor de 4 biologische kwaliteitselementen in 2009 en 2015

## Toestandsbepaling

% waterlichamen met goede toestand voor fosfor



% waterlichamen met goede toestand voor stikstof



## Planperiodes stroomgebiedbeheerplannen

- SGBP 1 2010 – 2015
  - SGBP 2 2016 – 2021
  - SGBP 3 2022 – 2027
- 
- Belangrijke spelers: waterschappen, Rijkswaterstaat, Ministerie van I&M

## Kanttekeningen

- middel wordt doel
- gebrek aan systeembegrip leidt tot onzekerheid effectiviteit maatregelen
- focus sterk op de waterlichamen en rapportageverplichtingen Brussel

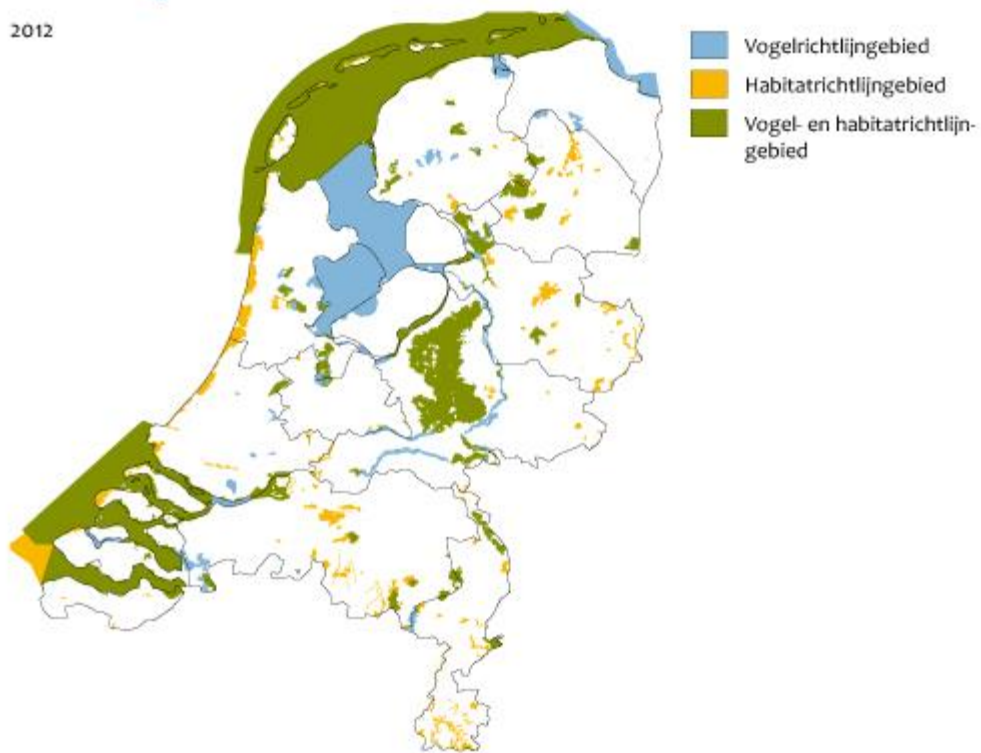


## Natura 2000

- Europees netwerk van natuurgebieden
- Vogelrichtlijn 1979 en Habitatrichtlijn 1992
- In Nederland geïmplementeerd in de Natuurbeschermingswet 1998
- Aanwijzing en bescherming van gebieden voor specifieke habitattypen en soorten:  
instandhoudingsdoelen, vastgelegd in aanwijzingsbesluiten
- Per Natura 2000-gebied een beheerplan met doelen en maatregelen.

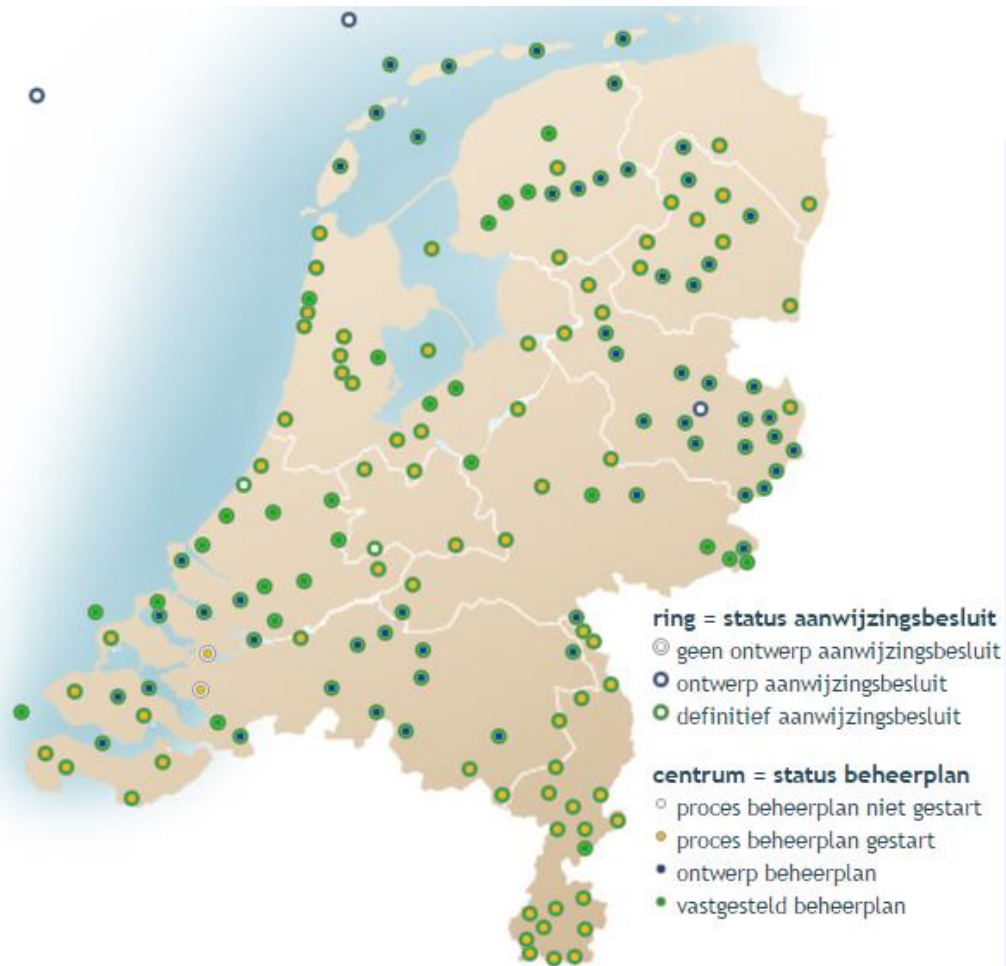
### Natura 2000-gebieden

2012



Bron: EL&I.

WUR/okt12/1308  
[www.compendiumvoordeleefomgeving.nl](http://www.compendiumvoordeleefomgeving.nl)



## Programmatische aanpak stikstof (onderdeel N2000)

- aanleiding: vastgelopen vergunningverlening Natuurbeschermingswet vanwege te hoge achtergronddepositie stikstofverbindingen
- programmatische aanpak, omdat individuele initiatiefnemers de achtergronddepositie onvoldoende kunnen beïnvloeden;
- 2 pijlers om doelen te halen: daling van stikstofdepositie en ecologische herstelmaatregelen
- een deel van de daling mag worden gebruikt voor economische ontwikkelingen.



## Gebiedsanalyses

- onderbouwing van de beschikbare depositieruimte
- gebaseerd op de verwachte daling van de depositie (berekend met Aerius)
- in combinatie met de te nemen herstelmaatregelen
- gebruikmakend van herstelstrategieën per habitattype.

## Planning PAS

- PAS van kracht per 1 juli 2015
- 6 jaar om de maatregelen eerste planperiode uit te voeren
- vergunninguitgifte weer vlotgetrokken, maar deels ook al weer op slot omdat ontwikkelruimte van sommige gebieden op is.

## Spelers PAS

- provincies, Rijkswaterstaat en Ministerie van EZ als verantwoordelijken
- voor uitvoering van herstelmaatregelen ook waterschappen en terreinbeherende organisaties.



## Kanttekeningen

- PAS staat of valt bij daling van de achtergronddepositie. Berekend is dat deze door maatregelen daalt, maar gemeten is dat nog niet
- uitgifte van ontwikkelruimte is al op gang gekomen, maar herstelmaatregelen moeten grotendeels nog worden uitgevoerd
- gevaar voor 'administratieve werkelijkheid'



[www.witteveenbos.com](http://www.witteveenbos.com)