

# Opgavekaart Veenweide gebieden

## Doelen

Overgenomen uit Handreiking NPLG (versie 17 maart)

### Natuur

#### Hoofddoel:

**Natuurherstel VHR**  
30% natuurherstel Vogel- en Habitatrichtlijn (VHR) (2030)

#### Subdoelen:

**Maatregelen in N2000 gebieden**  
oa. vanuit het Programma natuur.

**Afronden Natuurnetwerk Nederland (NNN)**  
Resterende opgave areaal NNN (2027).

**Uitbreiding oppervlakte natuur**  
Nader te bepalen.

**Groen-Blauwe Dooradering (GBDA)**  
10% groenblauwe dooradering (2050), waarvan de helft van de opgave in 2030 gerealiseerd is. Uitzondering vormen de prioritair gebieden (veenweide- en overgangsgebieden), waar het doel 10% in 2030 is.

**Overgangsgebieden**  
Aanleggen overgangsgebieden

**Stikstofreductie**  
Stikstofreductie 2,5 kton (2030/2035) + 38% besparing industrie / 25% mobiliteit

**Agrarische natuur/basiskwaliteit**  
Uitbreiding areaal agrarische natuur

**Nieuw bos**  
Areaalopgave nieuw bos (2027)



### Water

#### Hoofddoel:

**KRW (2027)**

Bereik doelen KRW (2027)

#### Nutriënten

Concentraties nutriënten (P en N) in grond- en oppervlaktewaterlichamen voldoen aan wettelijke normen (2027).

**Gewasbeschermingsmiddelen**  
Concentraties gewasbeschermingsmiddelen in grond- en oppervlaktewaterlichamen voldoen aan wettelijke normen (2027).

**Kwantitatieve grondwatertoestand**  
Grondwaterlichamen voldoen aan de norm voor een goede kwantitatieve toestand (2027).



### Klimaat

#### Veenoxidatie

0,21 Mton CO<sub>2</sub>-eq uit oxidatie veenweiden (2030)

#### Emissiereductieopgave landbouw

Landelijke emissiereductieopgave broeikasgassen voor de veehouderij en akkerbouw (mestaanwending in de akkerbouw) van 5 Mton CO<sub>2</sub> eq (2030).

Landelijke koolstofvastlegging in bomen/bos/natuur van 0,4 - 0,8 Mton CO<sub>2</sub> eq en in landbouwbodems van 0,5 Mton CO<sub>2</sub> eq (2030)



### Geen doel, wel structurend

#### Water en bodem sturend

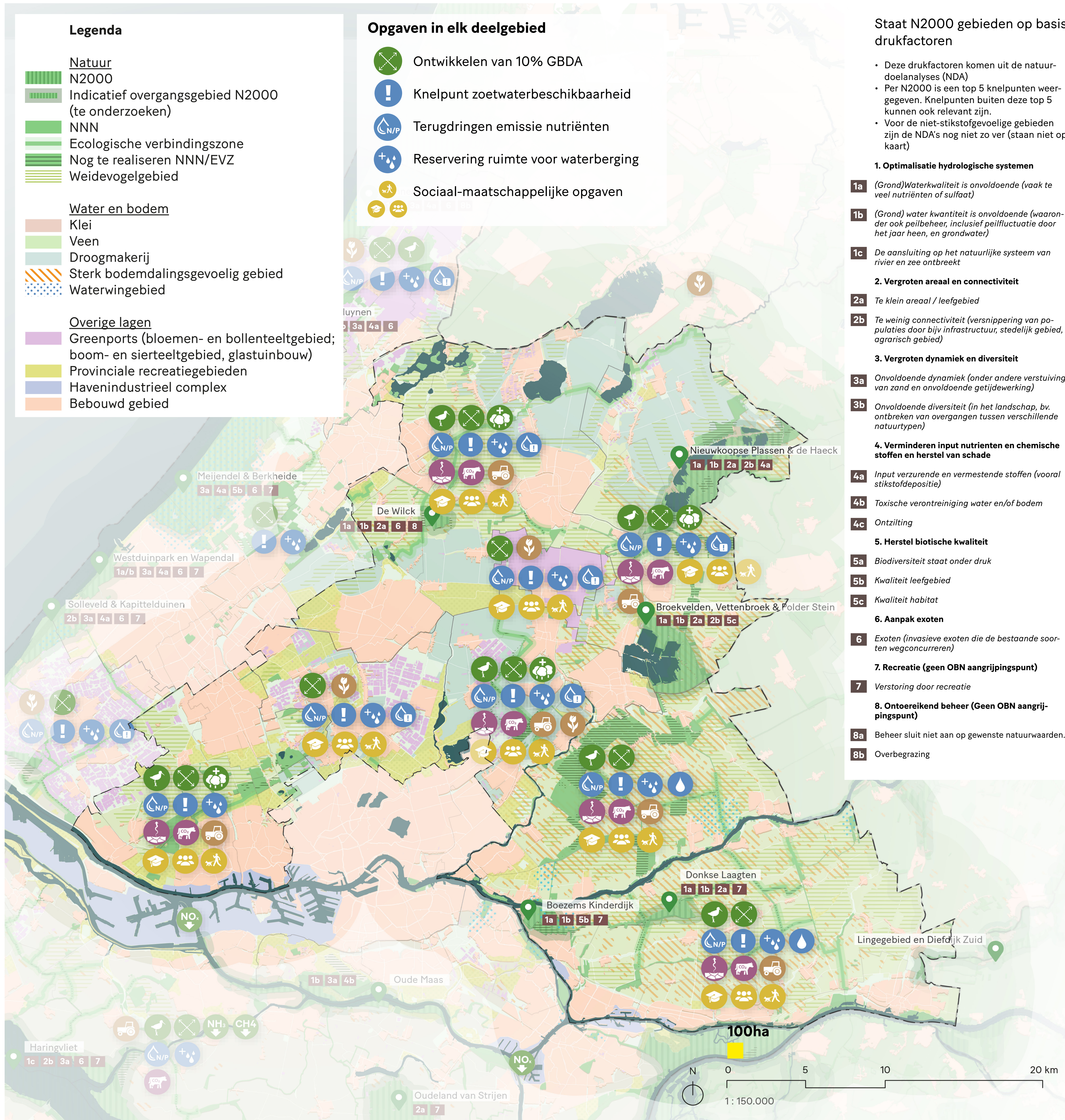
##### Uitgangspunten:

- Niet afweten (in tijd, plaats of van privaat naar publiek)
- Meer rekening houden met extremen
- In samenhang omgaan met wateroverlast, droogte en de bodem
- Meerlaagsveiligheid
- Minder afdekken, minder vergraven, niet verontreinigen
- Integrale aanpak in de leefomgeving
- Comply or explain

### Land- en Tuinbouw

Disclaimer: nog in afwachting van het Landbouwakkoord.

Uitgangspunt: het beschermen van land- en tuinbouwgronden voor duurzame, volhoudbare landbouw



### Legenda

- Natuur**
- N2000
  - Indicatief overgangsgebied N2000 (te onderzoeken)
  - NNN
  - Ecologische verbindingzone
  - Nog te realiseren NNN/EVZ
  - Weidevogelgebied
- Water en bodem**
- Klei
  - Veen
  - Droogmakerij
  - Sterk bodemdalingsgevoelig gebied
  - Waterwingebied
- Overige lagen**
- Greenports (bloemen- en bollenteeltgebied; boom- en sierteeltgebied, glastuinbouw)
  - Provinciale recreatiegebieden
  - Havenindustrieel complex
  - Bebouwd gebied

### Opgaven in elk deelgebied

- Ontwikkelen van 10% GBDA
- Knelpunt zoetwaterbeschikbaarheid
- Terugdringen emissie nutriënten
- Reservering ruimte voor waterberging
- Sociaal-maatschappelijke opgaven

### Staat N2000 gebieden op basis drukfactoren

- Deze drukfactoren komen uit de natuurdoelanalyses (NDA)
- Per N2000 is een top 5 knelpunten weergegeven. Knelpunten buiten deze top 5 kunnen ook relevant zijn.
- Voor de niet-stikstofgevoelige gebieden zijn de NDA's nog niet zo ver (staan niet op kaart)

#### 1. Optimalisatie hydrologische systemen

- 1a** (Grond)waterkwaliteit is onvoldoende (vaak te veel nutriënten of sulfaat)
- 1b** (Grond) water kwantiteit is onvoldoende (waaronder ook peilbeheer, inclusief peilfluctuaties door het jaar heen, en grondwater)
- 1c** De aansluiting op het natuurlijke systeem van rivier en zee ontbreekt

#### 2. Vergroten areaal en connectiviteit

- 2a** Te klein areaal / leefgebied
- 2b** Te weinig connectiviteit (versnippering van populaties door bijv infrastructuur, stedelijk gebied, agrarisch gebied)

#### 3. Vergroten dynamiek en diversiteit

- 3a** Onvoldoende dynamiek (onder andere verstuiving van zand en onvoldoende getijdewerking)
- 3b** Onvoldoende diversiteit (in het landschap, bv. ontbreken van overgangen tussen verschillende natuurtypen)

#### 4. Verminderen input nutriënten en chemische stoffen en herstel van schade

- 4a** Input verzurende en vermestende stoffen (vooral stikstofdepositie)
- 4b** Toxische verontreiniging water en/of bodem
- 4c** Ontziltling

#### 5. Herstel biotische kwaliteit

- 5a** Biodiversiteit staat onder druk
- 5b** Kwaliteit leefgebied
- 5c** Kwaliteit habitat

#### 6. Aanpak exoten

- 6** Exoten (invasieve exoten die de bestaande soorten wegconcurreren)

#### 7. Recreatie (geen OBN aangrijpingspunt)

- 7** Verstoring door recreatie

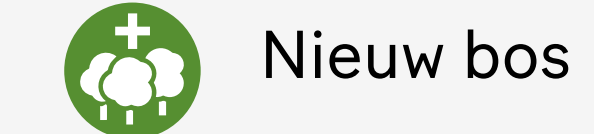
#### 8. Ontoereikend beheer (Geen OBN aangrijpingspunt)

- 8a** Beheer sluit niet aan op gewenste natuurwaarden.
- 8b** Overbegrazing

## Opgaven op de kaart

### Natuur

- Aanvullende areaalopgaven (natuurgebieden en natuurinclusieve landbouw)
- Ontwikkelen van 10% groenblauwe dooradering in veenweidegebieden en overgangsgebieden, en voor 2030 in de overige gebieden de helft van de opgave van 2050



### Water

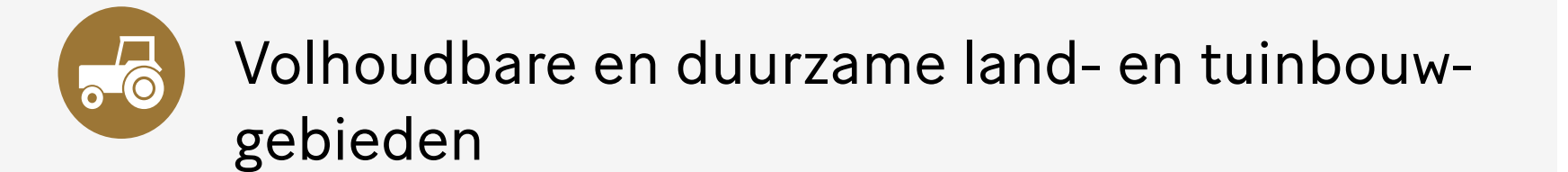
- Terugdringen nutriënten
- Terugdringen emissies gewasbeschermingsmiddelen
- Knelpunt zoetwaterbeschikbaarheid (opgave zoetwaterbeschikbaarheid en gevolgen van verzilting) (gebiedsdekkend)



### Klimaat

- Verminderen emissie veenoxidatie
- Emissiereductie opgave veehouderij en akkerbouw (waaronder CH<sub>4</sub> en NH<sub>3</sub>)

### Land- en Tuinbouw (randvoorwaarden en kansen)



### Sociaal/maatschappelijk

- Onderwijs / kennis
- Sociale cohesie
- Recreatie en toerisme

### Opgaven buiten het NPLG

- Ammoniak afkomstig uit zee
- NO<sub>x</sub>-emissiereductieopgave