

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 680 76 80
www.brabant.nl
IBAN NL86INGB0674560043

Bereikbaarheid
openbaar vervoer en fiets:
www.brabant.nl/route

Onderwerp

Beantwoording technische vragen

Datum

12 mei 2020

Ons kenmerk

/

Uw kenmerk

-

Contactpersoon

N.H.C.A. (Natasja) Wijnen

Telefoon

(06) 10 38 71 34

Email

nwijnen@brabant.nl

Bijlage(n)

-

Bij e-mail van 6 mei 2020 heeft u namens de GroenLinks fractie technische vragen over Perspectiefnota 2020 gesteld.

Onderstaand treft u de vragen en de antwoorden daarop.

1. 1. Pagina 5: 'In het overgrote deel van Nederland liggen de concentraties onder de Europese grenswaarde. Dit geldt ook voor Brabant': Is dit gemeten of berekend? Hoe zit dit voor stikstof, ammoniak en fijnstof? Op pagina 6 en in bijlage 1 (p. 25) wordt verwezen naar de indicator totale emissie fijnstof in PM2,5, maar in Bijlage 2 staan tabellen voor de bevolkingsgewogen concentratie NO2 en PM10. Rapporteer de Perspectiefnota nu over emissies of over concentraties? Welke luchtvervuilingen en schadelijke stoffen neemt de provincie in ogenschouw? Graag ontvangen we overzichten/tabellen voor de emissies en concentratie van de vervuilende stoffen NOx, NH3, PM10 en PM2,5 in 2019, zo mogelijk in provinciaal perspectief (zoals in de tabellen op pagina 30 en 31).

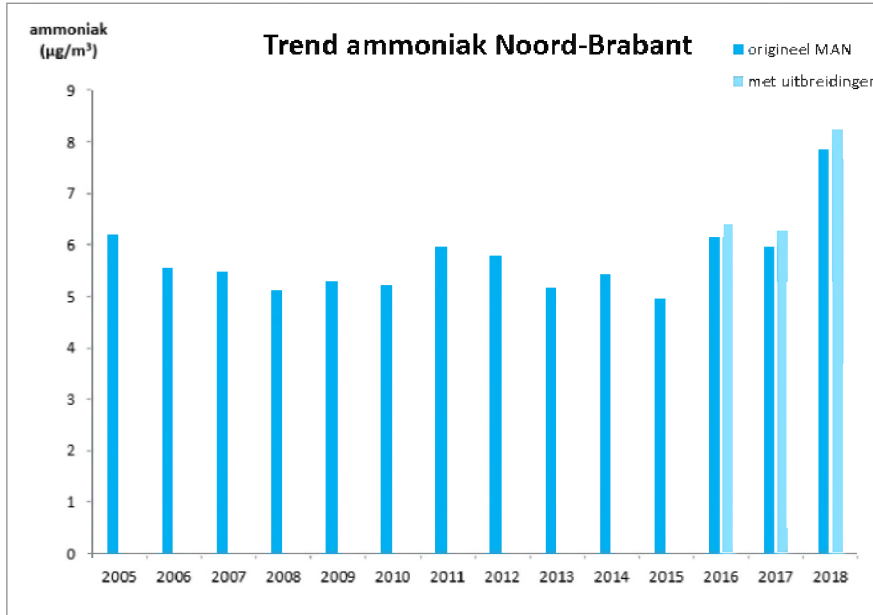
Antwoord:

De concentraties van fijnstof worden op blootstellingsniveau berekend. Dit vindt plaats door meetresultaten en emissiegegevens met elkaar te combineren.

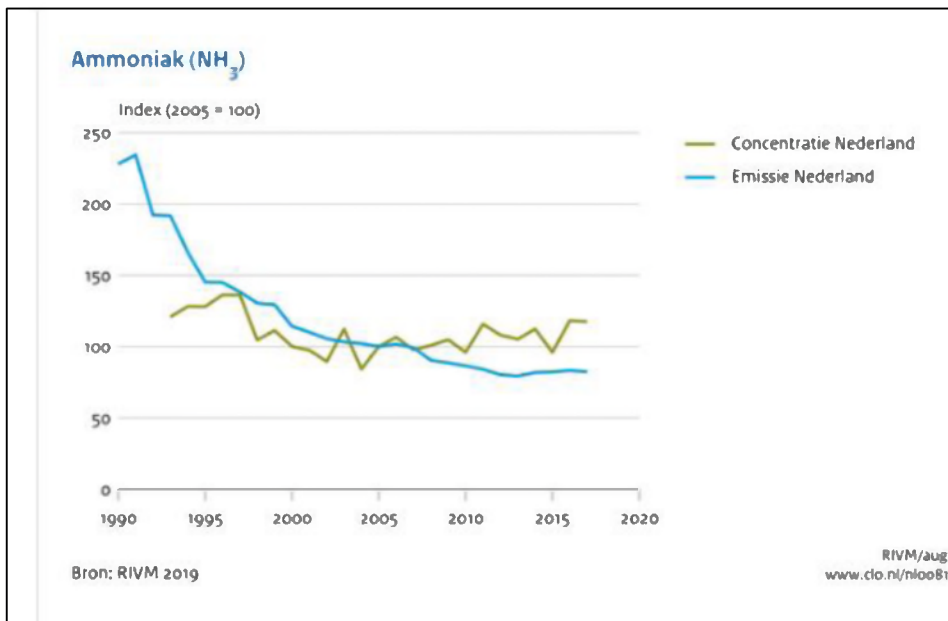
Voor ammoniak geldt dat er een Meetnet Ammoniak Natuurgebieden (MAN) bestaat.

In de figuur hieronder is de trend van gemeten ammoniakconcentraties (MAN) in natuurgebieden in Noord-Brabant weergegeven. De resultaten wijzen uit dat er sprake is van een stijgende trend in Noord-Brabant. Deze wijkt niet af van de landelijke trend.

Datum
12 mei 2020
Ons kenmerk
/



In onderstaande grafiek is de trend voor de ammoniakemissie en concentratie voor heel Nederland te zien.



2. 2. Pagina 6: rapportage over Waterkwaliteit: gegeven wordt het percentage waterlichamen waarvan de fysisch-chemische kwaliteit van het wateroppervlak minimaal matig is. Wat is volgens de rapportages vanuit de Brabantse Waterschappen over de Kaderrichtlijn Water in 2019 het 'percentage minimaal matig' van Ecologie/Biologie Totaal en Specifieke Verontreinigende stoffen en Norm overschrijdende stoffen (ammonium/kobalt/zink)?

Datum

12 mei 2020

Ons kenmerk

/

Antwoord:

Waterlichamen moeten de klasse (zeer) goed behalen en houden. Voor de KRW-waterlichamen in de provincie Noord-Brabant (incl. Rijkswateren) geldt dat het percentage dat voldoet in 2019 is:

- Ecologie: 0%, met daarbinnen:
 - Biologie: 2,7%
 - Specifieke verontreinigende stoffen: 7,1% met daarbinnen:
 - Ammonium: 39,8%
 - Kobalt: 81,5%
 - Zink: 26,9%
 - Prioritaire stoffen: 71,7%

Binnenkort zijn de geactualiseerde gegevens ook te bekijken op <https://BrabantInZicht.nl>. Op deze website zijn ook het verloop van de oordelen in de tijd en verschillen tussen locaties te zien.

3. 3. Pagina 9: Wat is de verkeersintensiteit in Brabant op de provinciale en op de gemeentelijke wegen, ook in relatie tot de rest van Nederland? Kan ons een indicator gegeven worden over het aantal afgelegde fietskilometers in Brabant, ook in relatie tot andere provincies?

Antwoord:

De verkeersintensiteit op provinciale wegen ten opzichte van andere provincies is niet eenvoudig en vergelijkbaar weer te geven. Datzelfde geldt voor gemeentelijke wegen. Voor gegevens over fietsgebruik, zie bijvoorbeeld <https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84709NED/table?ts=1588838969668>. Dit heeft betrekking op het gebruik van de fiets, los van de vraag waar men fietst. Daarvoor zijn in Brabant telgegevens beschikbaar. Zie <https://www.basec.nl/>

4. 4. Kan de jaarlijkse ontwikkeling van de 'knelpuntenbuffer' worden weergegeven, bijvoorbeeld in de afgelopen 10 jaar?

Antwoord:

De knelpuntenbuffer is ingesteld bij de begroting 2020. Het is derhalve niet mogelijk een jaarlijkse ontwikkeling weer te geven.

5. 5. Op pagina 30 van de perspectiefnota wordt aangegeven dat in Brabant bij provinciale wegen aan de normen voor stikstofdioxide wordt

voldaan, maar er zijn in Eindhoven wel stikstofdioxide concentratie overschrijdingen (de jaarrapportage luchtkwaliteit 2018). In de prognose voor 2020 worden in Brabant nog drie overschrijdingen van de grenswaarde van stikstofdioxide verwacht. Kunnen de locaties van deze drie overschrijdingen worden aangegeven?

Datum

12 mei 2020

Ons kenmerk

/

Antwoord:

Intussen is de jaarrapportage luchtkwaliteit 2019 verschenen. De hierin opgenomen prognose voor 2020 geeft voor Brabant geen overschrijdingen van de grenswaarde.

6. 6. In de perspectiefnota wordt wederom aangegeven dat op waterkwaliteit en natuurkwaliteit nauwelijks verandering is te zien en dat de toestand zeer zorgelijk is. Bijvoorbeeld geen enkel water in Brabant voldoet aan de eisen die vanuit de Kader Richtlijn Water gesteld worden. Zijn er onderzoeken/studies gedaan als de trend van de afgelopen jaren wordt voortgezet hoe onze waterkwaliteit in 2027 zal zijn?

Antwoord:

Ja, het planbureau voor de Leefomgeving heeft eind april de Nationale analyse waterkwaliteit (<https://www.pbl.nl/publicaties/nationale-analyse-waterkwaliteit-0>) opgeleverd waarin deze analyse is uitgevoerd. In dit rapport wordt onder meer gesteld dat met de huidige en voorgenomen maatregelen van de waterbeheerders, aangevuld met vrijwillige landbouwmaatregelen vanuit het Deltaplan Agrarisch Waterbeheer (DAW), de waterkwaliteit zal verbeteren, maar dat niet alle doelen worden gehaald. Het aandeel regionale wateren dat in 2027 voldoet aan de normen voor biologische kwaliteit (het voorkomen van de gewenste planten en dieren) ligt tussen de 30 en 60 procent; voor de zoete rijkswateren is dit bijna 100 procent. Als het door natuurlijke omstandigheden niet mogelijk is om in 2027 de doelen te halen, is het voor de KRW voldoende dat in 2027 alle benodigde maatregelen zijn getroffen om op termijn de doelen wel te kunnen bereiken.

7. 7. In de perspectiefnota wordt aangegeven dat het lastig is om de droogte voor heel Brabant in beeld brengen, en wordt als illustratie de gemiddelde grondwaterstand gegeven op één punt (nabij Afferden, pagina 33). De perspectiefnota geeft wel aan dat er een dalende trend zichtbaar is. Kan er op basis van de meetgegevens van grondwaterstanden, wellicht in samenwerking met waterschappen, een globaal overzicht (per regio) worden gegeven in de ontwikkeling van grondwaterstanden? Hoeveel is de (gemiddelde) daling en zijn er sterke regionale verschillen?

Antwoord:

Op de website <https://BrabantInZicht.nl> (en daarin opgenomen <https://grondwaterstand.brabant.nl>) is uitgebreide informatie te vinden over de gemeten grondwaterstanden in Brabant. Daaruit blijkt dat sinds de Tweede

Wereldoorlog er over heel Brabant sprake is van grondwaterstands dalingen door onder andere veranderingen in de afwatering, landgebruik en onttrekkingen. Deze verlaging is de oorzaak van de verdroging in de natuurgebieden. Op dit moment is er sprake van lage grondwaterstanden door de droogte van 2018-2019 en de huidige droge periode. Vooral gebieden waar geen aanvoer van oppervlaktewater plaats vindt daalt het grondwater sterk bij een neerslagtekort. Grondwaterstanden variëren 10-tallen decimeters tot een meter binnen het jaar door seizoensinvloeden, kunnen door verschil in natte en droge jaren in dezelfde grote orde verschillen vertonen tussen jaren, en dalen langjarig ook nog eens in dezelfde orde. In een droge zomer nu kan het grondwater meters lager zijn dan in een natte winter vlak na de Tweede Wereldoorlog. Dit alles varieert dan weer op lokale schaal door verschil in landgebruik en onttrekkingen.

Datum

12 mei 2020

Ons kenmerk

/

8. 8. Is het thema-onderzoek t.a.v. de omgevingswet al geformuleerd? Zo ja, hoe dan? Zo nee, wanneer wordt de onderzoeksopdracht geformuleerd?

Antwoord:

Wij kunnen uw vraag niet plaatsen in het kader van de Perspectiefnota. Ons is daarbij niet exact duidelijk wat u bedoeld met 'thema-onderzoek'. 'Thema-onderzoek' is geen bekende term binnen de context van de Omgevingswet.

9. 9. Pagina 16: er wordt gesproken over de visitatie op de rol en performance van de provincie. Hiervoor wordt een tijdelijke commissie aangesteld van 5 tot 7 externe deskundigen. Aan wat voor soort deskundigen wordt er gedacht?

Antwoord:

De Commissie moet nog worden samengesteld. Het ligt in de rede om een zo'n breed mogelijke commissie samen te stellen waarin verschillende expertises die relevant zijn voor de provincie worden gebundeld.

Met vriendelijke groet,

N.H.C.A. Wijnen

Deze brief is automatisch aangemaakt en daarom niet voorzien van een handtekening.