

Memo van de gedeputeerde

W. Dirken

Gedeputeerde Ruimte, Wonen, Stikstof en Veiligheid

Onderwerp

Actualisatie stikstofcijfers

Datum

11 november 2024

Documentnummer

C2345575

Aan

Provinciale Staten van
Noord-Brabant

Kopie aan

Van

Telefoon

(073) 681 25 87

Email

wdirken@brabant.nl

Bijlage(n)

Geachte Statenleden,

Graag informeer ik u over de actualisatie van de stikstofcijfers die het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) op 1 oktober openbaar maakte. Het betreft een jaarlijkse actualisatie van de landelijke stikstofdepositiecijfers. In oktober 2023 bent u geïnformeerd over de vorige actualisatie van de landelijke cijfers via de [Memo Gedeputeerde Actualisatie stikstofcijfers](#).

De memo bevat ook informatie over de Brabantse stikstofemissie, gebaseerd op cijfers van Bureau Emissieregistratie.nl die de basis vormen voor de RIVM-depositiecijfers. Alle gegevens zijn verwerkt in de Brabantse Ontwikkelaanpak Stikstof en het Brabants overzicht stikstofdata, dat in december wordt geactualiseerd (www.brabant.nl/stikstofdata). De landelijke monitoringsgegevens van 2022 zijn nu beschikbaar maar dit jaar is er geen nieuwe prognose voor Natura 2000-gebieden voor 2030. De volgende prognose wordt in het najaar van 2025 verwacht.

Samenvatting nieuwe landelijke stikstofcijfers:

- de stikstofemissie in Noord-Brabant is van 2021 naar 2022 met ca 0,5 kiloton afgenomen naar 25,3 kiloton.
- de gemiddelde stikstofdepositie in de Natura 2000-gebieden die in Noord-Brabant stikstofgevoelige habitats hebben, is van 2021 naar 2022 afgenomen van 1.763 mol per hectare naar 1.735 mol per hectare.

Om een nadere duiding te geven van de cijfers vindt u in deze memo een verdieping op de volgende onderdelen:

1. De specificatie van stikstofemissie trend 2000-2022 en de stikstofemissie van de Brabantse sectoren in 2022.
2. De gemiddelde depositie in Noord-Brabant en voor gevoelige habitats in Brabantse Natura 2000-gebieden in 2022.
3. Stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden in relatie tot de Kritische depositiewaarde.

1. De specificatie van stikstofemissie trend en sectoren in Brabant in 2022

De totale emissie door sectoren in Noord-Brabant in 2022 bedroeg 25,3 kiloton stikstof (bron: Emissieregistratie.nl, 2024). Daarmee is de Brabantse stikstofemissie met ca 0,5 Kton afgenomen ten opzichte van monitoringsjaar 2021. Onderstaande figuur laat de trend van de stikstofemissie in Noord-Brabant zien in vergelijking met Nederland. In de daaropvolgende figuur vindt u

de stikstofemissie voor Noord-Brabant uitgesplitst per sector voor het meest recente monitoringsjaar: 2022.

Figuur 1A. Trend stikstofemissie 2000 t/m 2022

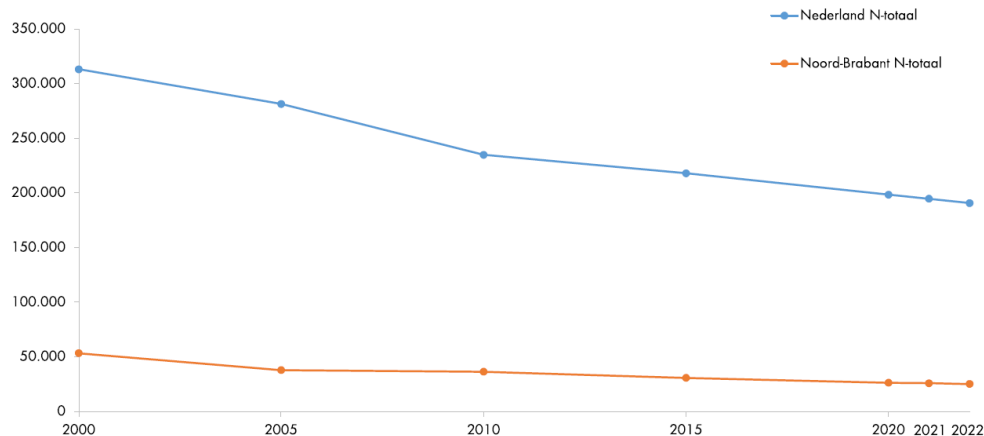
(waarden uitgedrukt in tonnen stikstof, bron: Emissieregistratie.nl, 2024)

Datum

11 november 2024

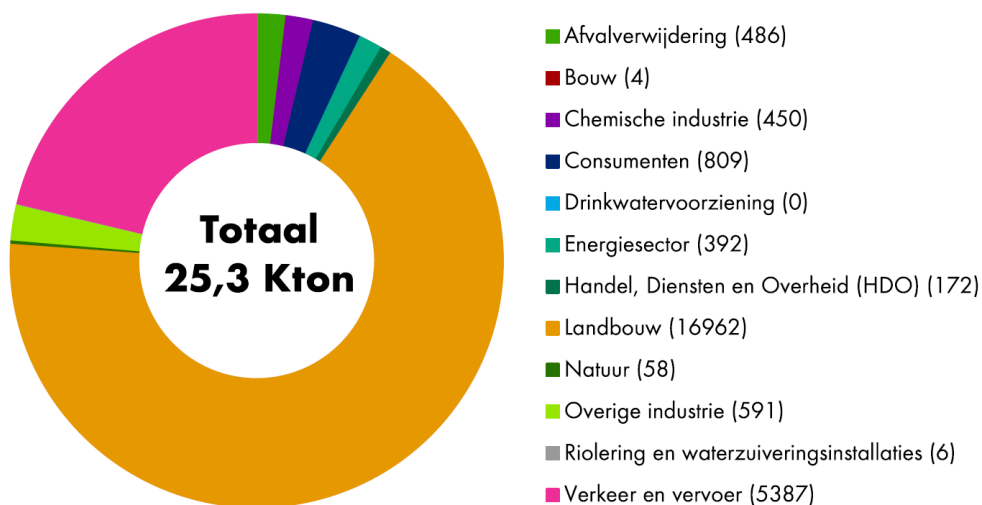
Stuknummer

C2345575



Figuur 1B. Stikstofemissie per sector in Noord-Brabant in 2022

(waarden uitgedrukt in tonnen, bron emissieregistratie.nl, 2024)



* Dit jaar heeft een wijziging van de indeling van de landelijke sectoren plaatsgevonden. Bureau Emissieregistratie.nl heeft een andere verdeling gemaakt voor particuliere landbouwactiviteiten. Deze sector was voorgaand jaar verdeeld over de sectorgroep Consumenten en de sectorgroep Landbouw (beide ca 0,5 Kiloton). Met ingang van dit jaar zijn de activiteiten in de landelijke monitoring samengevoegd als onderdeel van de sectorgroep Landbouw. De totale emissie betreft ca 1 Kiloton. Het gaat om een technische landelijke wijziging zodat aangesloten wordt bij de internationale sectorindelingen. De totale emissies (en daarmee deposities) veranderen hiermee niet.

2. De gemiddelde depositie in Noord-Brabant in 2022

Het RIVM actualiseert jaarlijks de stikstofdeposities voor Natura 2000-gebieden. Hieronder vindt u de deposities per Natura 2000-gebied zoals die op 1 oktober bekend zijn gemaakt. De gemiddelde stikstofdepositie in de Natura 2000-gebieden die in Noord-Brabant stikstofgevoelige habitats hebben, bedroeg in 2022 1.735 mol stikstof per hectare. De gemiddelde stikstofdepositie was in 2021 1.763 mol stikstof per hectare.

Datum

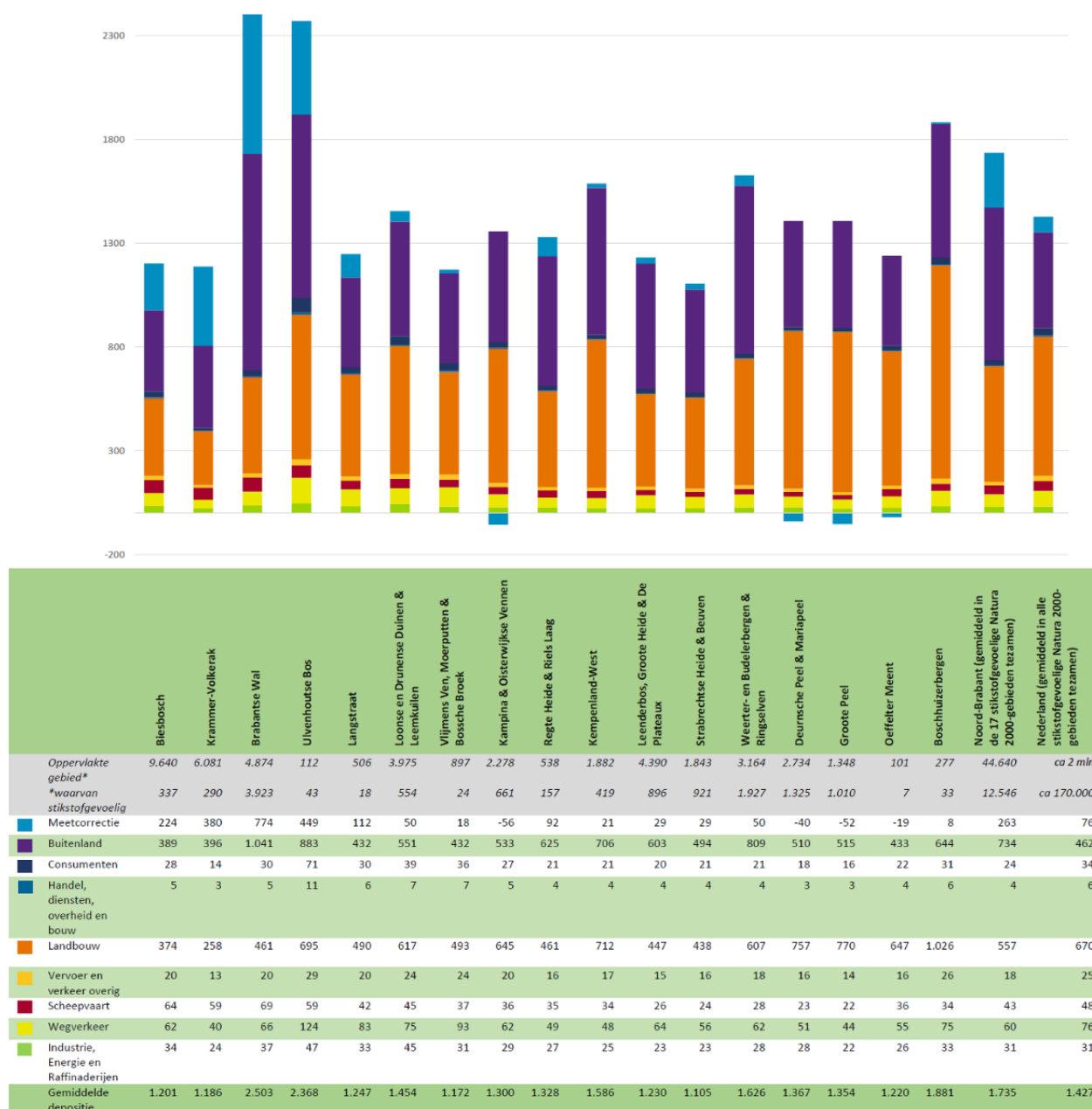
11 november 2024

Stuknummer

C2345575

Figuur 2. Gemiddelde stikstofdepositie voor de gevoelige habitats in Brabantse Natura 2000-gebieden

(waarden uitgedrukt in mol stikstof per ha in 2022, buitenland 2021, bron Aeries Monitor, 2024)



De stikstofdepositiegegevens zijn gebaseerd op een geactualiseerde sectorindeling waardoor cijfers tussen de RIVM-cijfers van afgelopen jaar over de jaren 2021 en 2030 en 2022 per sector niet direct vergelijkbaar zijn. Een nieuw prognose voor 2030 volgens de nieuwe indeling wordt in 2025 verwacht. Daarnaast is het areaal stikstofgevoelig oppervlakte in sommige gebieden veranderd door een geactualiseerde habitatkaart, die elke 12 jaar wordt bijgewerkt.

Datum

11 november 2024

Stuknummer

C2345575

3. Stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden in relatie tot de Kritische depositiewaarde

Op basis van de nieuwe stikstofcijfers is het percentage stikstofgevoelige habitats in de 17 Natura 2000-gebieden met een depositie onder de Kritische depositiewaarde gestegen van ongeveer 9% in 2021 naar ongeveer 10%ⁱ⁾ in 2022. Dit betekent dat in 2022 voor ruim 1.200 hectare de stikstofdepositie onder de Kritische depositiewaarde lag, terwijl dit voor ruim 11.000 hectare niet het geval was.ⁱ⁾ De prognose voor 2030 blijft ongewijzigd, met een verwachting dat ongeveer 14% van het stikstofgevoelige oppervlakte onder de Kritische depositiewaarde zal komen, waardoor ongeveer 86% overbelast blijft. De hierboven genoemde percentages zijn gebaseerd op (naar oppervlak) gewogen gemiddelde van de 17 gebieden die in Noord-Brabant stikstofgevoelige delen kennen. Hieronder vindt u per Natura 2000-gebied ook het percentage van het areaal waarvoor de Kritische depositiewaarde niet overschreden wordt. Daarbij zijn de waarden zoals die tot de nieuwe Aeries release beschikbaar waren aangevuld op basis van de geactualiseerde landelijke waarden.

Tabel 1. Percentage van het stikstofgevoelig oppervlakte onder de Kritische depositiewaarde (bron Aerius Monitor, *2023 / **2024)

	Stikstof gevoelig oppervlakte (ha) **	2021 * / 2022 * *	Prognose 2030 *
Biesbosch	337	91% / 92%	96%
Krammer-Volkerak	290	97% / 97%	99%
Brabantse Wal	3.923	0% / 0%	0%
Ulvenhoutse Bos	43	0% / 0%	1%
Langstraat	18	10% / 19%	45%
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	554	10% / 11%	16%
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	24	32% / 33%	34%
Kampina & Oisterwijkse Vennen	661	11% / 16%	31%
Regte Heide & Riels Laag	157	1% / 1%	5%
Kempenland-West	419	5% / 6%	18%
Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux	896	22% / 23%	28%
Strabrechtse Heide & Beuven	921	16% / 17%	23%
Weeter- en Budelerbergen & Ringselven	1.927	3% / 3%	6%
Deurnsche Peel & Mariapeel	1.325	0% / 0%	5%
Groote Peel	1.010	0% / 0%	4%
Oeffelter Meent	7	91% / 91%	100%
Boschhuizerbergen	33	3% / 8%	8%
Totaal stikstofgevoelig Gemiddeld 17 gebieden onder KDW	12.546	9% / 10% ⁱ	14%

Datum

11 november 2024

Stuknummer

C2345575

Indien u een nadere toelichting wenst over de nieuwe informatie ben ik daar (bijvoorbeeld via een themabijeenkomst) uiteraard graag toe bereid. De data in bredere context kunt u ook raadplegen op www.brabant.nl/stikstofdata.

Met vriendelijke groet,

W. Dirken

ⁱ In de 95% versie van de Brabantse Ontwikkelaanpak Stikstof stond een percentage van 11% van het areaal stikstofgevoelige habitats waar de Kritische depositiewaarde in 2022 niet werd overschreden. Dit moet echter 10% zijn (ruim 1.200 hectare). In de definitieve besluitvorming van de Brabantse Ontwikkelaanpak Stikstof zullen de juiste cijfers worden opgenomen.