

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstofdepositie.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.



Contactgegevens

Rechtspersoon --
Inrichtingslocatie --,
-- --

Activiteit

Omschrijving 2047_planeffect gebruiksfase
Toelichting PROPOSED

Rekentaak

AERIUS kenmerk RohURMDhMBvG
Datum berekening 10 juli 2026, 17:24
Rekenconfiguratie OwN2000-rekengrid

Totale emissie

2047_planeffect gebruiksfase - Beoogd

Rekenjaar	Afroomfactor	Emissie NH ₄	Emissie NO _x
2040		1.469,0 kg/j	22,2 ton/j

Resultaten

2047_planeffect gebruiksfase - Beoogd

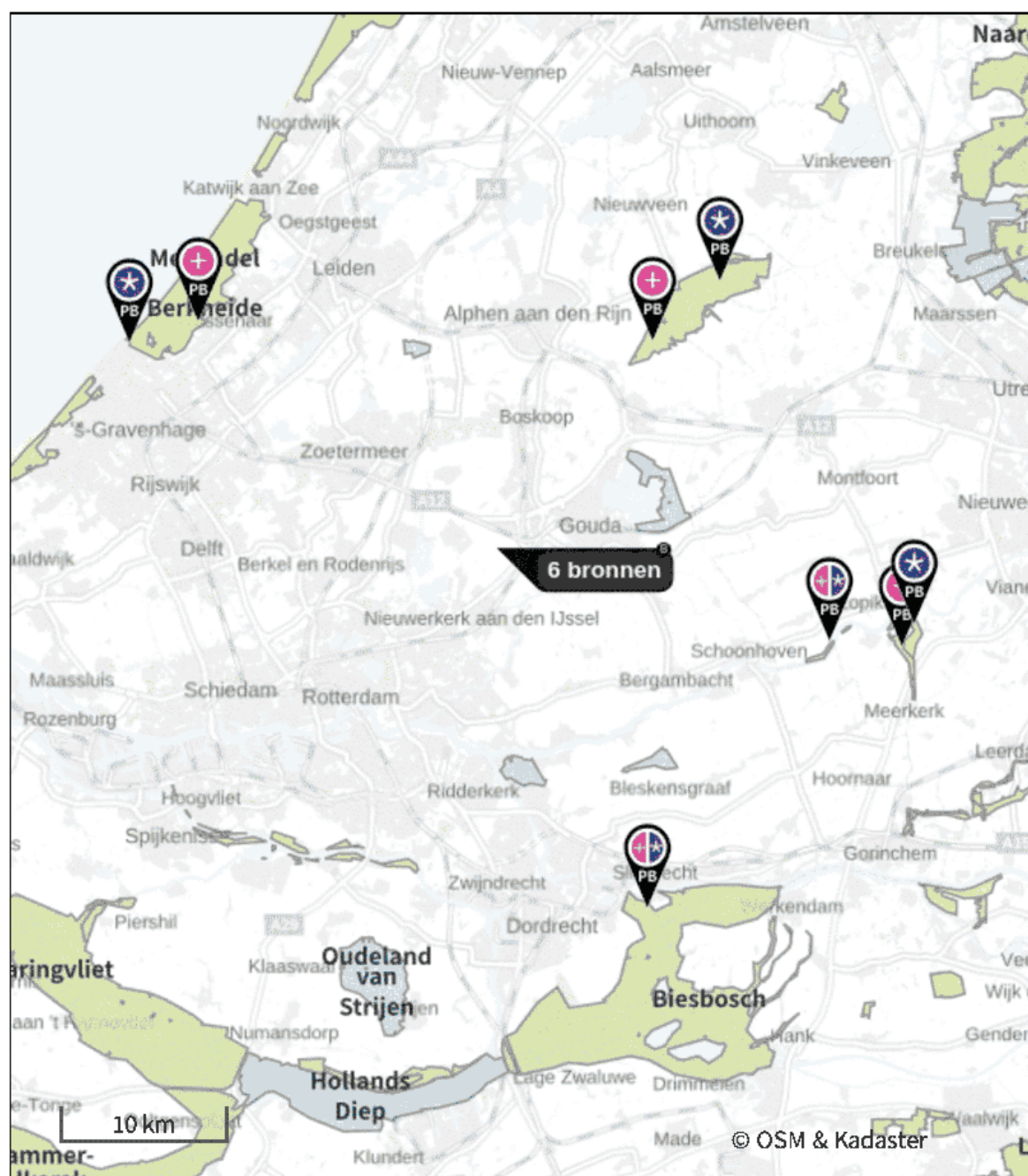
Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,25 mol N/ha/j	4621223	Nieuwkoopse Plassen & De Haeck
1.464,25 ha		
0,00 ha		
0,25 mol N/ha/j		
-		

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

2047_planeffect gebruiksfase (Beoogd), rekenjaar 2040

Emissiebronnen	Emissie NH ₄	Emissie NO _x
259 Verkeer Koude start: overig Koude start woningen	53,3 kg/j	370,4 kg/j
260 Industrie Overig Gouwe Park 2	257,5 kg/j	5.973,3 kg/j
261 Industrie Overig Doelwijk 2	379,4 kg/j	8.802,8 kg/j
262 Verkeer Koude start: overig Koude start Gouwe Park	12,2 kg/j	85,0 kg/j
263 Verkeer Koude start: overig Koude start Doelwijk	19,6 kg/j	136,0 kg/j
264 Wonen en Werken Woningen Sfeerverwarming	160,0 kg/j	2.000,0 kg/j
 Verkeersnetwerk	587,0 kg/j	4.805,1 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- | | | | |
|---|----------------------------------|---|--|
|  | Habitatrichtlijn |  | Grootste toename (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn |  | Grootste afname (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  | Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  | Niet bepaald | | |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "2047_planeffect gebruiksfase" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Totaal	1.464,25	2.149,87	1.464,25	0,25	0,00	-

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck (103)	284,13	1.750,13	284,13	0,25	0,00	-
Meijendel & Berkheide (97)	1.164,23	1.689,09	1.164,23	0,09	0,00	-
Uiterwaarden Lek (82)	4,10	1.517,60	4,10	0,08	0,00	-
Biesbosch (112)	8,25	1.855,01	8,25	0,07	0,00	-
Zouweboezem (105)	3,53	2.149,87	3,53	0,04	0,00	-

2047_planeffect gebruiksfase (Beoogd), rekenjaar 2040

Er zijn meer dan 250 emissiebronnen in deze situatie en deze worden niet in de PDF getoond. Laad de PDF in Calculator in om alle bronnen in te zien (tot een maximum van 5000 bronnen).

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie 2025.3_20260409_7392213271

Database versie 2025.3_7392213271_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://link.aerius.nl/website>