

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, 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 stikstof.



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

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*



Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

BJZ.nu

Haatlanderdijk 21,

8263 AN Kampen

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Kievitstraat - Haatlanderdijk

Gebruiksfase Hoek Kievitstraat - Haatlanderdijk

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RTRvBGvorkg9

07 februari 2023, 19:58

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Gebruiksfase woonwerkkavels

Kievitsraat/Haatlanderdijk - Beoogd

Rekenjaar

Emissie NH₃

Emissie NO_x

2024

0,4 kg/j

47,0 kg/j

Resultaten

Gebruiksfase woonwerkkavels

Kievitsraat/Haatlanderdijk - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste bijdrage

Hexagon

Gebied

-

-

-

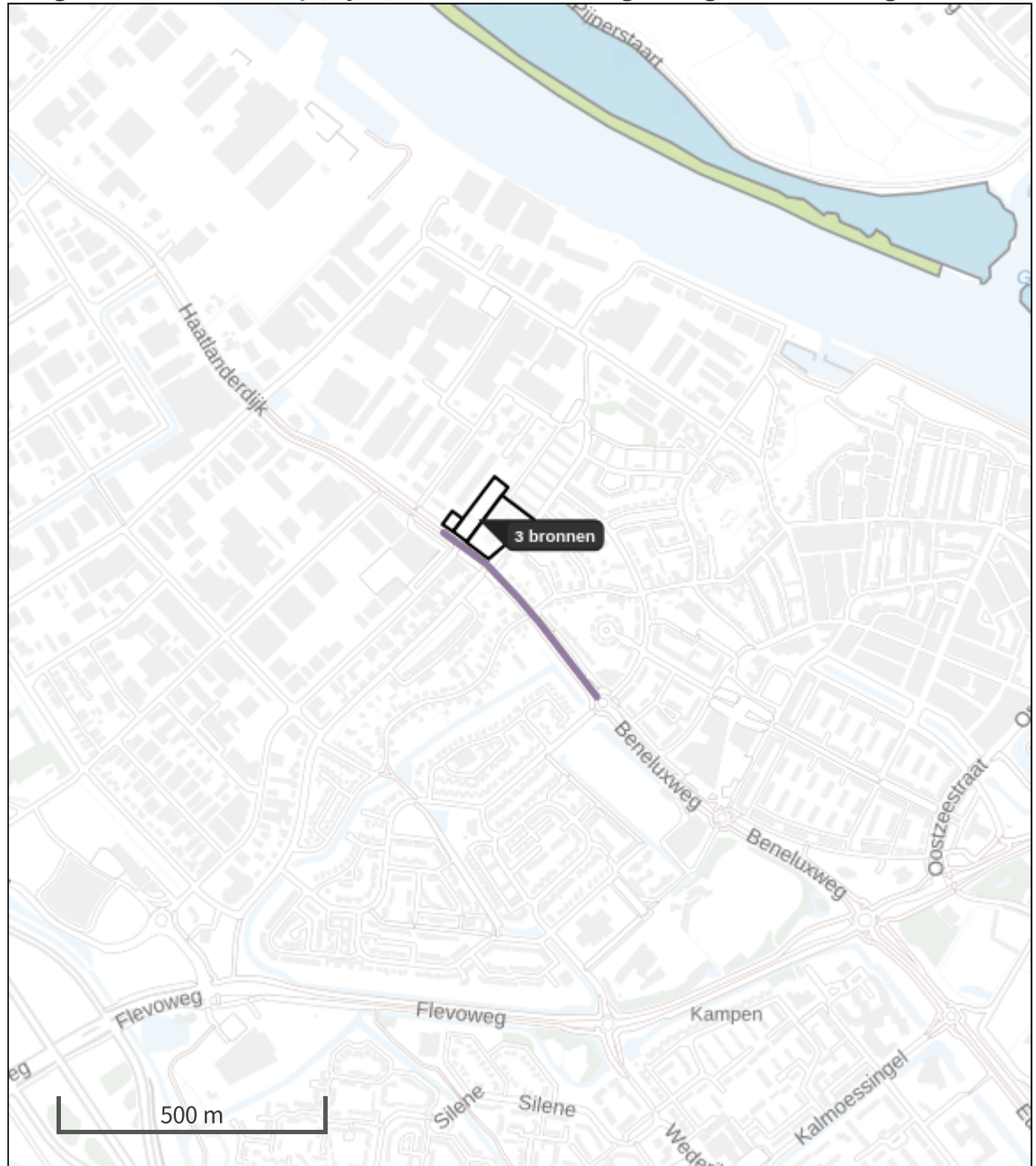
-

-

Gebruiksphase woonwerkkavels Kievitsraat/Haatlanderdijk (Beoogd), rekenjaar 2024

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Industrie Overig Emissie kavel 1502	-	6,5 kg/j
2	Industrie Overig Emissie kavel 1503 en 1350	-	31,4 kg/j
3	Wonen en Werken Woningen Woningen	-	-
	Verkeersnetwerk	0,4 kg/j	9,2 kg/j

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



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste afname van depositie |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totale depositie |
|  Niet bepaald | |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

**Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Gebruiksfase
woonwerkkavels Kievitsraat/Haatlanderdijk" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie**

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	-	-	-	-	-	-

Gebruiksphase woonwerkkavels Kievitsraat/Haatlanderdijk, Rekenjaar 2024

1 Industrie | Overig

Naam	Emissie kavel 1502	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	6,5 kg/j
Locatie	X:189296,33 Y:508574,79	Warmteinhoud	<u>0,280 MW</u>		
		Spreiding	5 m		
Oppervlakte	0,07 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

2 Industrie | Overig

Naam	Emissie kavel 1503 en 1350	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	31,4 kg/j
Locatie	X:189349,26 Y:508597,78	Warmteinhoud	<u>0,280 MW</u>		
		Spreiding	5 m		
Oppervlakte	0,42 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

3 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Woningen	Uittreedhoogte	10,0 m		
Locatie	X:189391,03 Y:508564,29	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	5 m		
Oppervlakte	0,73 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

4 Wegverkeer | Weg

Naam	Route gebruiksverkeer	Links	Rechts	NO _x	9,2 kg/j
Locatie	X:189437,82 Y:508410,64	Type scherm	-	NO ₂	2,5 kg/j
Lengte	429,97 m	Hoogte	-	NH ₃	0,4 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	129 p/etmaal		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/etmaal		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	8 p/etmaal		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/etmaal		0,0 %	

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 2022_20230126_290cbff6e8

Database versie 2022_290cbff6e8

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>