

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

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

Mts. De Haan
Kneuterstraat 38,
7384 CN Wilp

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Beoogde situatie gebruiksfase
berekening nieuwe gebruiksfase

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RvSntojAkcb
31 oktober 2025, 10:20
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Beoogde gebruiksfase - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	0,4 kg/j	36,8 kg/j


Resultaten

Beoogde gebruiksfase - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

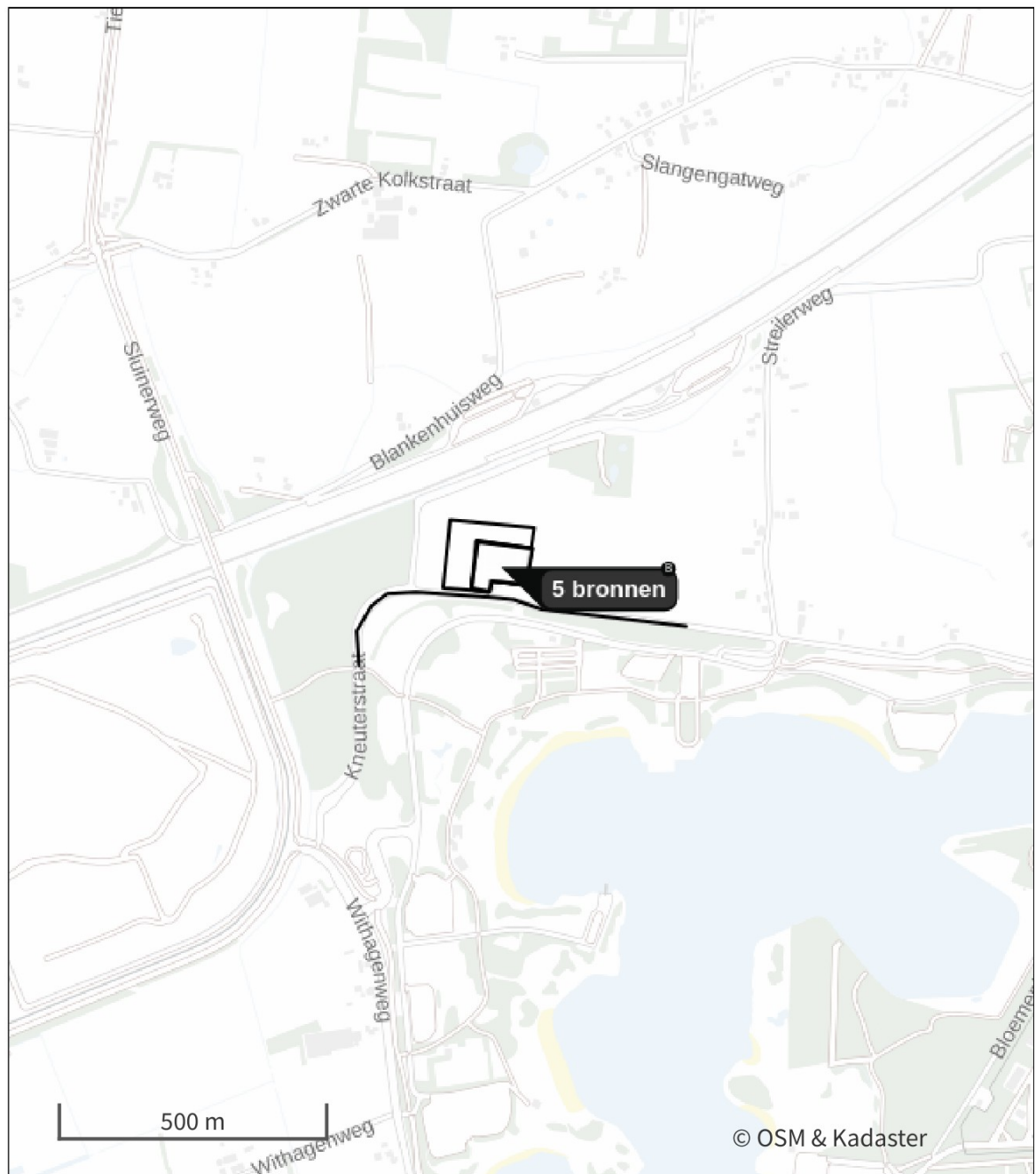
Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		

Beoogde gebruiksfase (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
3 Mobiele werktuigen Mobiele werktuigen erf	0,1 kg/j	29,9 kg/j
4 Verkeer Koude start: overig Koude start voertuigen	0,2 kg/j	1,3 kg/j
5 Anders... manoeuvreren/ladenlossen erf zwaar verkeer	10,0 g/j	0,7 kg/j
6 Anders... manoeuvreren/ladenlossen op erf middelzwaar	-	30,0 g/j
7 Anders... CVketels (3) en gasboiler (1)	-	4,5 kg/j
 Verkeersnetwerk	41,0 g/j	0,4 kg/j

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



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste toename (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste afname (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  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 "Beoogde gebruiksfase" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Beoogde gebruiksfase, Rekenjaar 2025

1 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeersbewegingen ri Streilerweg		Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:203407,76 Y:468847,49	Type scherm	-	-	NO ₂	32,5 g/j
Lengte	381,59 m	Hoogte	-	-	NH ₃	21,5 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	<u>1</u>					
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.124,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	6,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	22,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

2 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeersbewegingen ri De Kar		Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:203044,86 Y:468887,86	Type scherm	-	-	NO ₂	29,1 g/j
Lengte	345,58 m	Hoogte	-	-	NH ₃	19,4 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	<u>1</u>					
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.123,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	6,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	21,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

3 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen			NO _x	29,9 kg/j	
	erf			NH ₃	0,1 kg/j	
Locatie	X:203246,52 Y:468938,72					
Oppervlakte	0,80 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor klein op erf	120 l/j	25 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO _x	3,7 kg/j
Stage-I, <= 2001, <=	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃	0,0 kg/j
56 kW, diesel, SCR:				<u>Industrie</u>		
nee						
shovel op eigen erf	919 l/j	250 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO _x	19,6 kg/j
Stage-V, >= 2019 ,	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃	6,9 g/j
<= 56 kW, diesel,				<u>Industrie</u>		
SCR: nee						
Tractor groot op erf	227 l/j	25 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	3,5 kg/j
Stage-V, >= 2019 ,	9 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃	54,5 g/j
75-560 kW, diesel,				<u>Industrie</u>		
SCR: ja						
Vervaet op eigen	217 l/j	5 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	3,0 kg/j
erf	9 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃	52,1 g/j
Stage-V, >= 2019 ,				<u>Industrie</u>		
75-560 kW, diesel,						
SCR: ja						

4 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO _x	1,3 kg/j
	voertuigen	NH ₃	0,2 kg/j
Locatie	X:203222,94 Y:468959,63		
Oppervlakte	1,91 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	4.685,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

5 Anders...

Naam	manoeuvreren/ladenlossen	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	0,7 kg/j
	erf zwaar verkeer	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	10,0 g/j
Locatie	X:203247,06 Y:468939,7	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Oppervlakte	0,81 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Zwaar Verkeer				

6 Anders...

Naam	manoeuvreren/ladenlossen	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	30,0 g/j
	op erf middelzwaar	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:203248,26 Y:468938,89	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Oppervlakte	0,79 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Licht Verkeer				

7 Anders...

Naam	CVketels (3) en gasboiler (1)	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	4,5 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:203248,16 Y:468938,57	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Oppervlakte	0,79 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Verwarming van Ruimten				

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 2025.0.1_20251007_db4f14956b

Database versie 2025.0.1_db4f14956b_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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