

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

A. de Looff

Rorikshilweg 1,

4364 SC Grijskerke

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Realiseren minicamping

Realiseren minicamping

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

Ruq1aBvkfDmf

11 maart 2023, 10:33

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Situatie 1 gebruiksfase en aanleg fase - Beoogd

Rekenjaar

2023

Emissie NH₃

1,0 kg/j

Emissie NO_x

21,2 kg/j

Resultaten

Situatie 1 gebruiksfase en aanleg fase - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste bijdrage

-
-
-
-
-

Hexagon

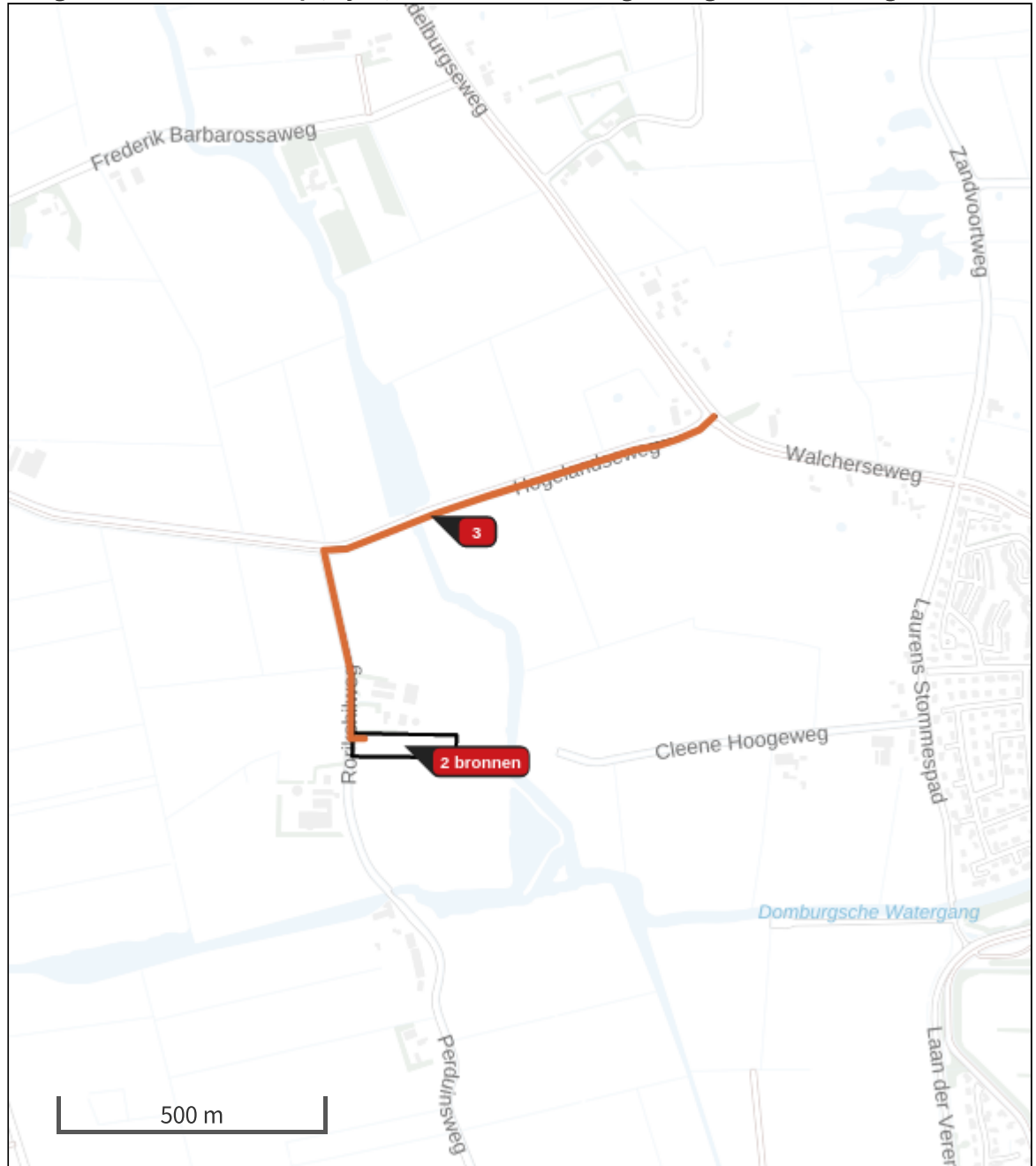
Gebied

Situatie 1 gebruiksfase en aanleg fase (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2	Mobiele werktuigen Landbouw Bron 2 Graafmachine in bedrijf aanleggen paden en standplaatsen	3,0 g/j	6,1 kg/j
3	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 3 Vrachtwagen aanleveren halfverharding	0,0 kg/j	0,5 kg/j
4	Mobiele werktuigen Landbouw Bron 4 Graafmachine in bedrijf aanleggen inpassing	2,3 g/j	6,2 kg/j
	Verkeersnetwerk	1,0 kg/j	8,5 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 "Situatie 1 gebruiksfase en aanleg fase" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

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

Situatie 1 gebruiksfase en aanleg fase, Rekenjaar 2023

1 Wegverkeer | Weg

Naam	Bron 1 Verkeersbewegingen	Links	Rechts	NO _x	8,5 kg/j
Locatie	X:29233,32 Y:392405,72	Type scherm	-	-	NO ₂ 1,9 kg/j
Lengte	1.179,69 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 1,0 kg/j
Wegtype	Buitenweg	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	100 p/etmaal	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/etmaal	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/etmaal	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/etmaal	0,0 %

2 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Bron 2	NO _x	6,1 kg/j
	Graafmachine in bedrijf aanleggen paden en standplaatsen	NH ₃	3,0 g/j
Locatie	X:29198,19 Y:391974,73		
Oppervlakte	0,86 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Graafmachine	Stage-III A, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	400 l/j	24 u/j		NO _x	6,1 kg/j
					NH ₃	3,0 g/j

3 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 3 Vrachtwagen aanleveren halfverharding	NO _x	0,5 kg/j
		NH ₃	0,0 kg/j
Locatie	X:29247,59 Y:392412,4		
Lengte	1.155,18 m		

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Vrachtwagen in bedrijf	Stage-II, 2002-2005, >= 560 kW, diesel, SCR: nee	15 l/j	1 u/j		NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j

4 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Bron 4 Graafmachine in bedrijf aanleggen inpassing	NO _x NH ₃	6,2 kg/j 2,3 g/j
Locatie	X:29198,19 Y:391974,73		
Oppervlakte	0,86 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Graafmachine	Stage-III A, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	300 l/j	30 u/j		NO _x NH ₃	6,2 kg/j 2,3 g/j

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_20230221_e1cb893112
Database versie 2022_e1cb893112
Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>