

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

RWS
Griffioenlaan 2,
3526 LA Utrecht

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Sliedrechtse Biesbosch
Sliedrechtse Biesbosch

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

Rnpypto8QQkx
03 oktober 2024, 14:40
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Wantij 30% ZE - Beoogd

Rekenjaar
2026

Emissie NH₃
0,3 kg/j

Emissie NO_x
14,9 kg/j

Resultaten

Wantij 30% ZE - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage
-
-
-
-
-

Hexagon
-
-
-
-
-

Gebied
-
-
-
-
-

Wantij 30% ZE (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Anders... Anders... Mobiele werktuigen Wantij	0,3 kg/j	5,5 kg/j
3 Scheepvaart Binnenvaart: Vaarroute Grond vervoeren van G&A naar Wantij	-	7,1 kg/j
4 Scheepvaart Binnenvaart: Aanlegplaats Grond vervoeren van G&A naar Wantij	-	2,3 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,0 kg/j	10,0 g/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 "Wantij 30% ZE"
(Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Wantij 30% ZE, Rekenjaar 2026

1 Anders... | Anders...

Naam	Mobiele werktuigen	Uittreedhoogte	2,5 m	NO _x	5,5 kg/j
	Wantij	Warmteinhoud	0,035 MW	NH ₃	0,3 kg/j
Locatie	X:107791,76 Y:425397,89	Spreading	1 m		
Oppervlakte	0,72 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

2 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wantij	Links	Rechts	NO _x	10,0 g/j
Locatie	X:107632,42 Y:425583,09	Type scherm	-	NO ₂	2,6 g/j
Lengte	167,86 m	Hoogte	-	NH ₃	0,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	12,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

3 Scheepvaart | Binnenvaart: Vaarroute

Naam	Grond vervoeren van G&A naar Wantij	Vaarwater Van A naar B	Waal Stroomafwaarts	NO _x				7,1 kg/j
Locatie	X:106792,57 Y:425622,23							
Lengte	2.140,78 m							
Beschrijving	Type	Van A naar B	Beladen	Van B naar A	Beladen	Stof	Emissie	
Grond vervoeren van G&A naar Wantij	Motorvrachtschip - M8 (Groot Rijnschip)	4 /jaar	0 %	4 /jaar	100 %	NO _x	7,1 kg/j	
						NH ₃	0,0 kg/j	

4 Scheepvaart | Binnenvaart: Aanlegplaats

Naam	Grond vervoeren van G&A naar Wantij	NO _x					2,3 kg/j	
Locatie	X:107810,07 Y:425375,55							
Beschrijving	Type	Beladen	Bezoeken	Verblijftijd	Walstroom	Stof	Emissie	
Grond vervoeren van G&A naar Wantij	Motorvrachtschip - M8 (Groot Rijnschip)	50,0 %	4 /jaar	5u	0,0 %	NO _x	2,3 kg/j	
						NH ₃	0,0 kg/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 2024_20240924_e658fbbf94

Database versie 2024_e658fbbf94_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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