

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	Meerzand VOF
Inrichtingslocatie	- , - -

Activiteit

Omschrijving	Bochtverruiming UDO VAL
Toelichting	-

Berekening

AERIUS kenmerk	Ro47sP49t6rf
Datum berekening	14 januari 2025, 08:52
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Meerzand bochtverruiming - Beoogd	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	2025	-	28,4 ton/j

Resultaten

Meerzand bochtverruiming - Beoogd	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	-		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	-		
Grootste toename	-		
Grootste afname	-		

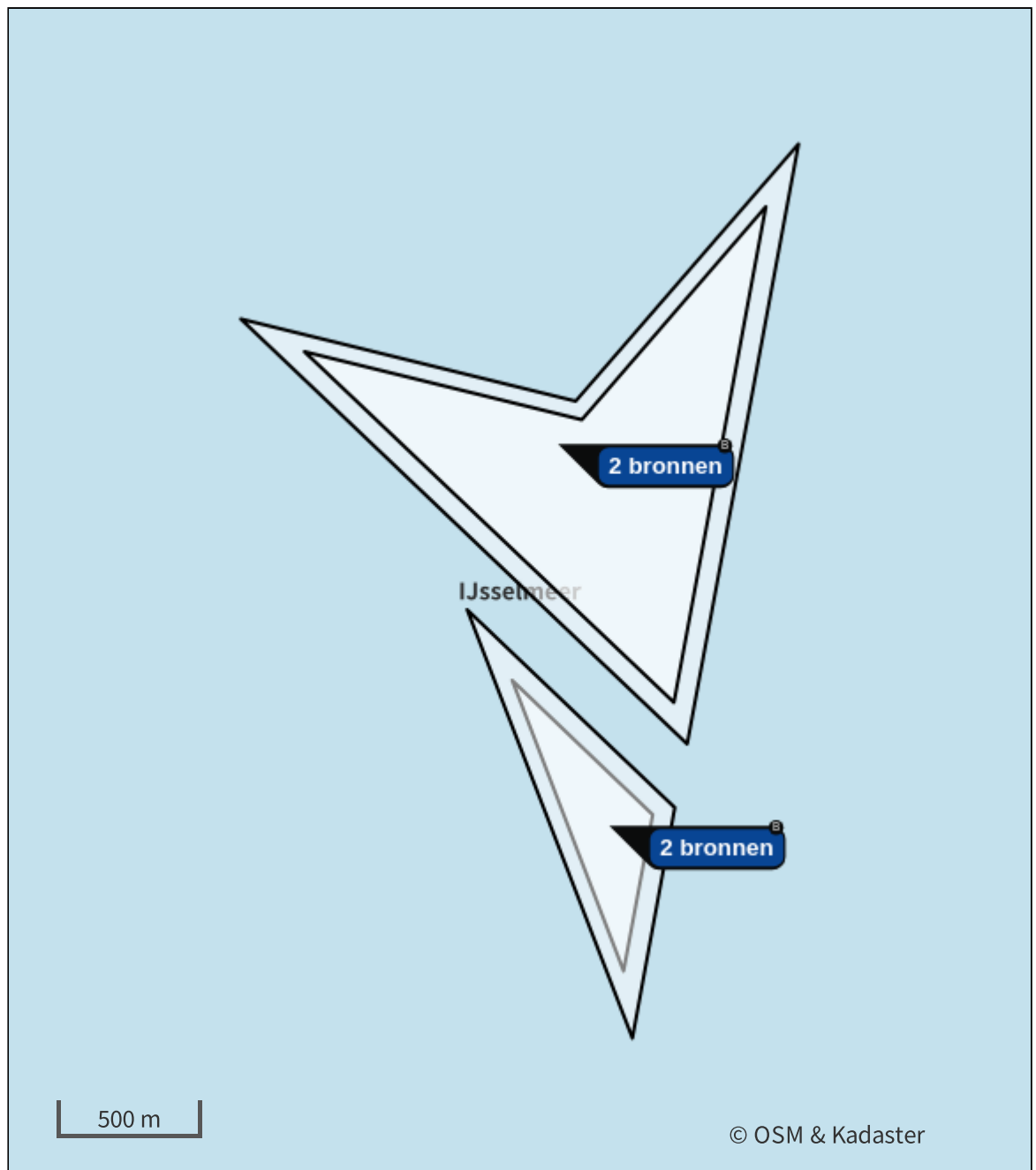
Meerzand bochtverruiming (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen

Emissie NH₃Emissie NO_x

1	Anders... Anders... Zandwin zuid	-	2.986,0 kg/j
2	Anders... Anders... Omput zuid	-	1.362,0 kg/j
3	Anders... Anders... Omput noord	-	7.536,0 kg/j
4	Anders... Anders... Zandwin Noord	-	16,5 ton/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 "Meerzand
bochtverruiming" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Meerzand bochtverruiming, Rekenjaar 2025

1 Anders... | Anders...

Naam	Zandwin zuid	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	2.986,0 kg/j
Locatie	X:165197,06	Warmteinhoud	0,350 MW		
	Y:518288,93	Spreiding	6 m		
Oppervlakte	17,38 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

2 Anders... | Anders...

Naam	Omput zuid	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	1.362,0 kg/j
Locatie	X:165202,39	Warmteinhoud	0,350 MW		
	Y:518295,71	Spreiding	6 m		
Oppervlakte	37,85 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

3 Anders... | Anders...

Naam	Omput noord	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	7.536,0 kg/j
Locatie	X:165006,71	Warmteinhoud	0,350 MW		
	Y:519686,48	Spreiding	6 m		
Oppervlakte	140,68 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

4 Anders... | Anders...

Naam	Zandwin Noord	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	16,5 ton/j
Locatie	X:165040,31	Warmteinhoud	0,350 MW		
	Y:519647,01	Spreiding	6 m		
Oppervlakte	96,18 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

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 2024.0.1_20241009_75e59949f9
Database versie 2024_75e59949f9_calculator_nl_stable
Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://link.aerius.nl/website>