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	Mts P. Adams en B. van den Hul
Inrichtingslocatie	Krommesteeg 39, 6721MT Bennekom

Activiteit

Omschrijving	Tijdelijke fase slopen
Toelichting	Tijdelijke fase: het slopen van de stallen

Rekentaak

AERIUS kenmerk	RUgafbt7iZsx
Datum berekening	15 oktober 2026, 17:21
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid

Totale emissie

	Rekenjaar	Afroomfactor	Emissie NH_3	Emissie NO_x
sloopfase - Beoogd	2026		0,3 kg/j	4,1 kg/j

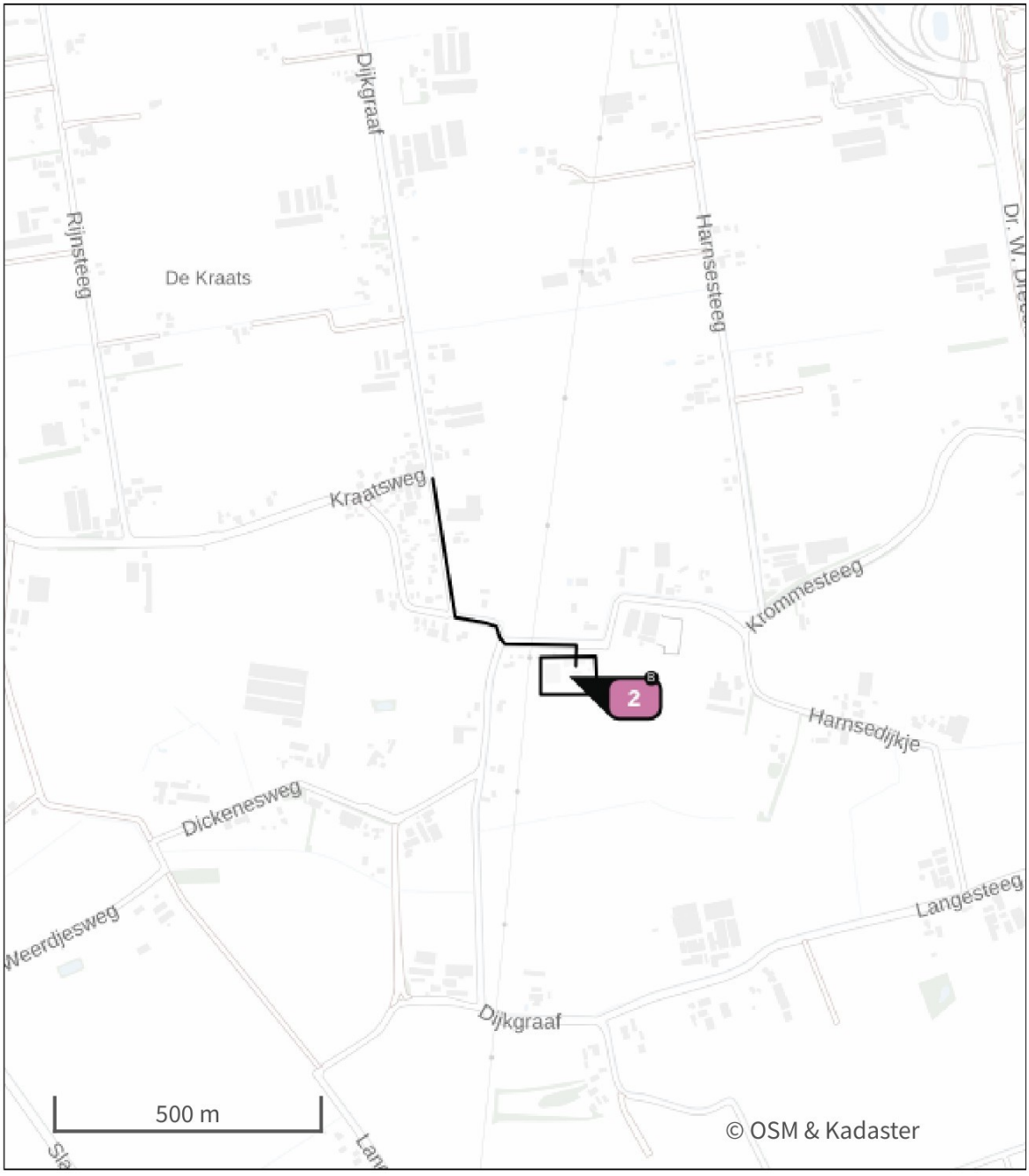
Resultaten

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

sloopfase (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen	Emissie NH_3	Emissie NO_x
2 Mobiele werktuigen | interne activiteiten slopen	0,3 kg/j	4,0 kg/j
Verkeersnetwerk	4,9 g/j	0,2 kg/j

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



Habitatrichtlijn

Vogelrichtlijn

Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn

Niet bepaald

Grootste toename (projectberekening)

Grootste afname (projectberekening)

Hoogste totaal (actuele depositie + projectberekening)

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 "sloopfase " (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

sloopfase (Beoogd), rekenjaar 2026

1 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	vervoersbewegingen sloopfase				NO_x	0,2 kg/j
Locatie	X:172119,07 Y:446189,82	Type scherm	-	-	NO_2	47,2 g/j
Lengte	561,40 m	Hoogte	-	-	NH_3	4,9 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Maximumsnelheid	Verkeer	Aantal voertuigbewegingen	In file
60 km/uur	Licht verkeer	0,0 /jaar	0,0 %
(< 80 km/uur)	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar	0,0 %
	Zwaar vrachtverkeer	80,0 /jaar	0,0 %
	Busverkeer	0,0 /jaar	0,0 %

2 Mobiele werktuigen

Naam	interne activiteiten	NO_x	4,0 kg/j
	slopen	NH_3	0,3 kg/j
Locatie	X:172322,04 Y:446080,48		
Oppervlakte	0,76 ha		

Naam / Rekenmethode / Stageklasse	Brandstofverbruik / AdBlue verbruik / Draaiuren / Vermogen	Uittreedhoogte / Warmte-inhoud / Spreiding / Temporele variatie	Stof	Emissie
mobiele sloopkraan	720 l/j	2,9 m	NO_x	3,4 kg/j
AUB-methode	45 l/j	0,027 MW	NH_3	0,2 kg/j
Stage-V, >= 2019 , [75-560) kW, diesel, SCR: ja	60 u/j	0,7 m		
	n.v.t.	Standaard Profiel Industrie		
tractor en dumper	500 l/j	2,9 m	NO_x	0,6 kg/j
AUB-methode	35 l/j	0,027 MW	NH_3	0,1 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, [75-560) kW, diesel, SCR: ja	40 u/j	0,7 m		
	n.v.t.	Standaard Profiel Industrie		

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	2026.0.0_20260929_655bf03b53
Database versie	2026.0.0_655bf03b53_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://link.aerius.nl/website