

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

Bloemerstrat 18
Bloemerstraat 18,
6031 NW Nederweert

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

BO-2024-008535
Sloopfase

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RVweVuj8UQqZ
26 februari 2026, 11:26
OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Sloopfase - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	1,0 kg/j	34,0 kg/j

Resultaten

Sloopfase - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

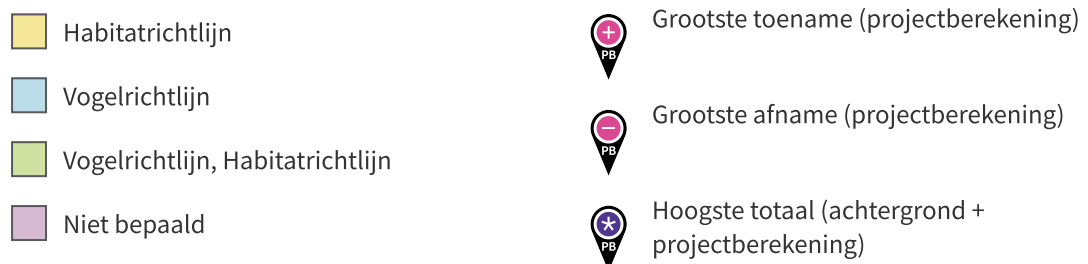
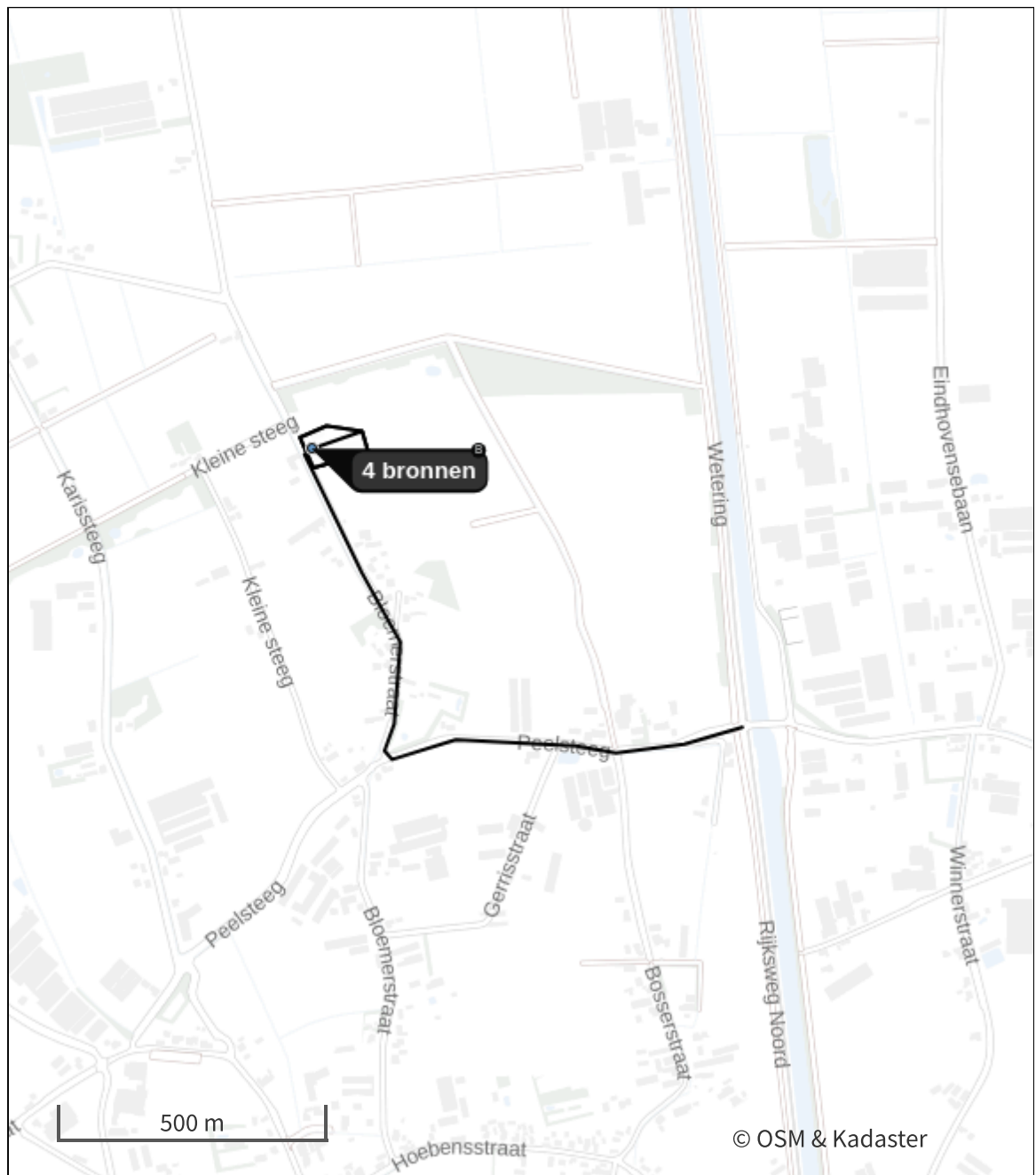
Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		

Sloopfase (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2 Wonen en Werken Woningen Wonen	-	3,6 kg/j
3 Verkeer Koude start: overig Koude start	80,3 g/j	0,5 kg/j
4 Anders... Stationair draaien	96,5 g/j	7,0 kg/j
5 Mobiele werktuigen Mobiele werktuigen	0,7 kg/j	21,4 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,1 kg/j	1,5 kg/j

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



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.

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
1	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven (2 km)	X:177251 Y:369094	-
2	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H3130 (3 km)	X:176389 Y:369083	-
3	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H4010A (3 km)	X:176086 Y:369043	-
4	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H91D0 (4 km)	X:175898 Y:369003	-
5	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H7150 (4 km)	X:175476 Y:369535	-
6	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H6410 (5 km)	X:174859 Y:368597	-
7	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H4030 (5 km)	X:174770 Y:369372	-
8	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H9120 (5 km)	X:174685 Y:366629	-
9	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven Lg10 (6 km)	X:174225 Y:367125	-
10	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven Lg13 (6 km)	X:174225 Y:367078	-
11	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven Lg14 (6 km)	X:174173 Y:367050	-
12	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven L4030 (6 km)	X:173616 Y:367880	-
13	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven Lg09 (7 km)	X:173399 Y:365382	-
14	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H7210 (10 km)	X:172251 Y:360648	-
15	Sarsven en De Banen (4 km)	X:183192 Y:365202	-
16	Sarsven en De Banen H3130 (4 km)	X:182478 Y:364405	-
17	Sarsven en De Banen H3140 (5 km)	X:183565 Y:364714	-
18	Sarsven en De Banen H3110 (5 km)	X:183846 Y:364650	-
19	Groote Peel (4 km)	X:183147 Y:371166	-
20	Groote Peel H7120ah (4 km)	X:183259 Y:371190	-
21	Groote Peel H4030 (6 km)	X:185017 Y:371147	-
22	Strabrechtse Heide & Beuven (10 km)	X:173922 Y:377385	-
23	Strabrechtse Heide & Beuven H3160 (10 km)	X:173875 Y:377387	-
24	Strabrechtse Heide & Beuven H3130 (10 km)	X:173765 Y:377342	-
25	Strabrechtse Heide & Beuven H4030 (11 km)	X:173550 Y:377429	-
26	Strabrechtse Heide & Beuven H4010A (11 km)	X:173340 Y:377451	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
27	Strabrechtse Heide & Beuven Lg03 (11 km)	X:173923 Y:377850	-
28	Strabrechtse Heide & Beuven H7150 (11 km)	X:172125 Y:376862	-
29	Strabrechtse Heide & Beuven H91D0 (11 km)	X:172017 Y:376819	-
30	Strabrechtse Heide & Beuven H2310 (11 km)	X:173867 Y:378609	-
31	Strabrechtse Heide & Beuven H2330 (11 km)	X:174123 Y:378776	-
32	Strabrechtse Heide & Beuven H3110 (12 km)	X:173409 Y:378655	-
33	Strabrechtse Heide & Beuven H91E0C (13 km)	X:170418 Y:377755	-
34	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (12 km)	X:167724 Y:369599	-
35	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H2310 (12 km)	X:167662 Y:369734	-
36	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H4030 (12 km)	X:167635 Y:369719	-
37	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H2330 (12 km)	X:167370 Y:370186	-
38	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H3130 (13 km)	X:166829 Y:368029	-
39	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H3140hz (13 km)	X:166787 Y:367945	-
40	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux Lg09 (13 km)	X:166775 Y:367800	-
41	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H3160 (13 km)	X:166523 Y:368036	-
42	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H91E0C (13 km)	X:166160 Y:368309	-
43	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H91D0 (13 km)	X:166060 Y:368043	-
44	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H4010A (14 km)	X:165787 Y:367964	-
45	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H9190 (14 km)	X:165448 Y:369083	-
46	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H6510A (15 km)	X:164827 Y:367687	-
47	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H7150 (15 km)	X:164628 Y:369017	-
48	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H7110B (16 km)	X:164152 Y:371136	-
49	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H7140A (16 km)	X:164321 Y:373614	-
50	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H9999:136 (17 km)	X:163247 Y:371965	-
51	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux ZGH91E0C (18 km)	X:162381 Y:374074	-
52	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux ZGH3160 (19 km)	X:160323 Y:370180	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
53	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux ZGH91D0 (19 km)	X:160226 Y:369532	-
54	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H7210 (23 km)	X:156591 Y:365714	-
55	Deurnsche Peel & Mariapeel (12 km)	X:188905 Y:376729	-
56	Deurnsche Peel & Mariapeel H7120ah (12 km)	X:190375 Y:375233	-
57	Deurnsche Peel & Mariapeel ZGH7120ah (13 km)	X:190255 Y:376245	-
58	Deurnsche Peel & Mariapeel H4030 (13 km)	X:191115 Y:376146	-
59	Deurnsche Peel & Mariapeel Lg04 (14 km)	X:187783 Y:380155	-
60	Deurnsche Peel & Mariapeel H7110A (17 km)	X:192856 Y:380140	-
61	Leudal (13 km)	X:191393 Y:361526	-
62	Leudal H91E0C (13 km)	X:191394 Y:361518	-
63	Leudal H9160A (13 km)	X:192467 Y:363071	-
64	Leudal ZGH9160A (13 km)	X:192688 Y:363069	-
65	Leudal ZGH9120 (13 km)	X:191974 Y:361540	-
66	Leudal ZGH91E0C (14 km)	X:192371 Y:361400	-
67	Leudal H9120 (14 km)	X:192513 Y:361518	-
68	Leudal H9190 (14 km)	X:193305 Y:362863	-
69	Leudal ZGH9190 (14 km)	X:193245 Y:362625	-
70	Leudal H6410 (14 km)	X:193577 Y:362430	-
71	Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof (13 km)	X:173220 Y:356714	-
72	Abeek met aangrenzende moerasgebieden (13 km)	X:176974 Y:354976	-
73	Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Wateringen (15 km)	X:164833 Y:365848	-
74	Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek (16 km)	X:185571 Y:353238	-
75	Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven (18 km)	X:177336 Y:349855	-
76	Grensmaas (18 km)	X:187946 Y:351296	-
77	Grensmaas H91E0C (18 km)	X:187873 Y:351244	-
78	Grensmaas H6430C (19 km)	X:187358 Y:350355	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
79	Swalmdal (19 km)	X:198723 Y:363222	-
80	Swalmdal H6120 (19 km)	X:198732 Y:363239	-
81	Swalmdal H91E0C (20 km)	X:199108 Y:361131	-
82	Swalmdal ZGH91E0C (20 km)	X:199321 Y:360948	-
83	Swalmdal H9120 (23 km)	X:202098 Y:360597	-
84	Swalmdal H9999:148 (24 km)	X:202880 Y:360343	-
85	Roerdal (20 km)	X:196496 Y:356623	-
86	Roerdal Lg03 (22 km)	X:197350 Y:353800	-
87	Roerdal H9120 (23 km)	X:196919 Y:351895	-
88	Roerdal H91E0C (23 km)	X:196947 Y:351920	-
89	Roerdal H6510A (23 km)	X:197816 Y:352820	-
90	Roerdal ZGH9120 (24 km)	X:197240 Y:350681	-
91	Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer (21 km)	X:162793 Y:355670	-
92	Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg' (23 km)	X:202864 Y:361693	-
93	Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht (24 km)	X:203316 Y:361319	-
94	Elmpter Schwalmbruch (24 km)	X:203509 Y:360268	-

Sloofase, Rekenjaar 2025

1 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer	Links	Rechts	NO _x	1,5 kg/j
Locatie	X:179734,92 Y:368039,83	Type scherm	-	NO ₂	0,3 kg/j
Lengte	1.307,39 m	Hoogte	-	NH ₃	0,1 kg/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	3.578,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	176,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

2 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Wonen	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:179559,46	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
	Y:368621,15	Spreiding	3,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

3 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO _x	0,5 kg/j
Locatie	X:179604,9	NH ₃	80,3 g/j
	Y:368624,82		
Oppervlakte	0,67 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.789,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

4 Anders...

Naam	Stationair draaien	Uittreedhoogte	2,0 m	NO _x	7,0 kg/j
Locatie	X:179604,9	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	96,5 g/j
	Y:368624,81	Spreiding	1,0 m		
Oppervlakte	0,67 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

5 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen			NO _x	21,4 kg/j
Locatie	X:179612,44 Y:368619,81			NH ₃	0,7 kg/j
Oppervlakte	0,42 ha				
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof Emissie
Loader	1.000 l/j	91 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 5,9 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	60 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,2 kg/j
Kraan	1.385 l/j	41 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 7,7 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	83 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,3 kg/j
Hoogwerker	204 l/j	70 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO _x 4,4 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 1,5 g/j
Graafmachine	582 l/j	58 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 3,4 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	35 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,1 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 2025.2_20260206_f42eba0c64

Database versie 2025.2_f42eba0c64_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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