

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

Kastelijn Ruimtelijk Advies
Het Binneveld,
5491 ZD Sint-Oedenrode

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Olland achter de kerk
Gebruiksfase toevoeging van 11 woningen.

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RbUCEhFaFmrW
27 november 2025, 16:15
OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Gebruiksfase Olland achter de kerk - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2026	0,4 kg/j	3,5 kg/j

Resultaten

Gebruiksfase Olland achter de kerk - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		



Gebruiksphase Olland achter de kerk (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen

Emissie NH₃

Emissie NO_x

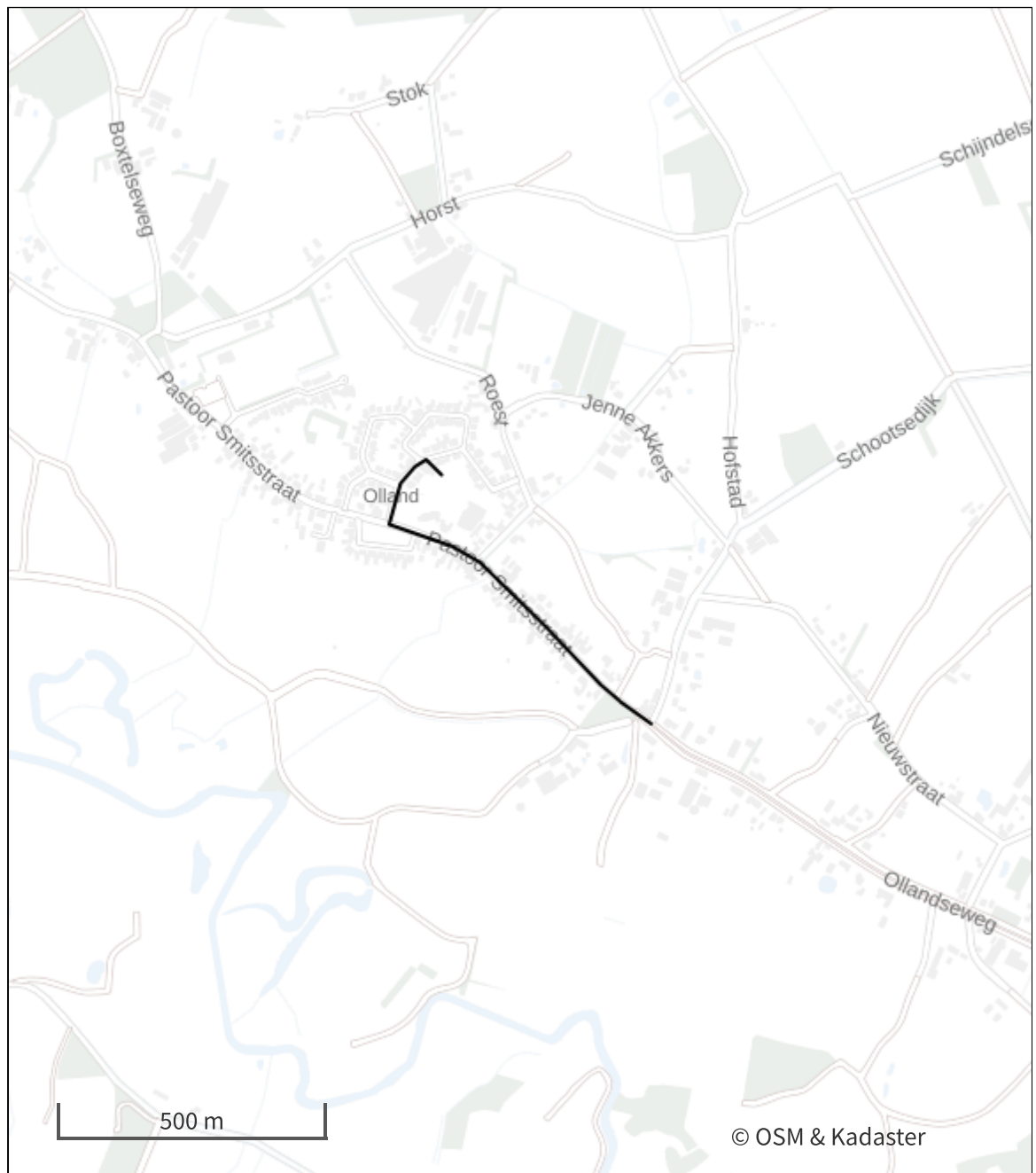
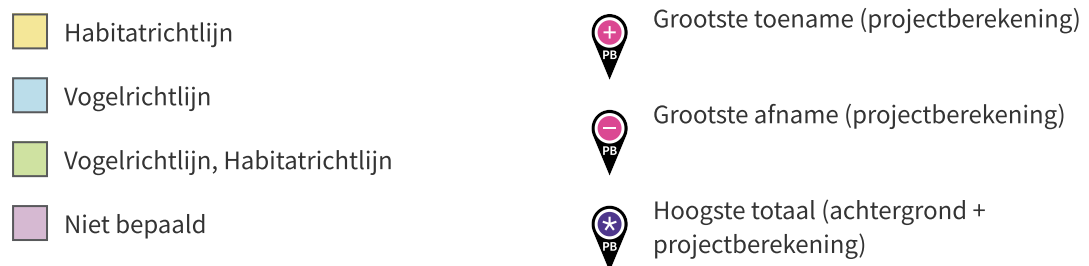


Verkeersnetwerk

0,4 kg/j

3,5 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 "Gebruiksfase Olland achter de kerk" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
1	Kampina & Oisterwijkse Vennen (7 km)	X:149120 Y:397842	-
2	Kampina & Oisterwijkse Vennen H4010A (7 km)	X:149038 Y:397773	-
3	Kampina & Oisterwijkse Vennen L4010A (8 km)	X:148955 Y:397686	-
4	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg03 (8 km)	X:148798 Y:398199	-
5	Kampina & Oisterwijkse Vennen L4030 (8 km)	X:148680 Y:398190	-
6	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH91D0 (8 km)	X:148703 Y:397925	-
7	Kampina & Oisterwijkse Vennen H4030 (8 km)	X:148707 Y:397712	-
8	Kampina & Oisterwijkse Vennen H91E0C (8 km)	X:148701 Y:397119	-
9	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg09 (8 km)	X:148400 Y:398325	-
10	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH4010A (8 km)	X:148582 Y:396556	-
11	Kampina & Oisterwijkse Vennen H9190 (8 km)	X:148424 Y:396860	-
12	Kampina & Oisterwijkse Vennen H9120 (8 km)	X:148323 Y:396848	-
13	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg02 (8 km)	X:148108 Y:397868	-
14	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH3130 (8 km)	X:147945 Y:398337	-
15	Kampina & Oisterwijkse Vennen H3160 (8 km)	X:147968 Y:397937	-
16	Kampina & Oisterwijkse Vennen H91D0 (9 km)	X:148090 Y:396890	-
17	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg04 (9 km)	X:147857 Y:398147	-
18	Kampina & Oisterwijkse Vennen H3130 (9 km)	X:147808 Y:398156	-
19	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH7150 (9 km)	X:148166 Y:396430	-
20	Kampina & Oisterwijkse Vennen H7150 (9 km)	X:148023 Y:396813	-
21	Kampina & Oisterwijkse Vennen H6410 (9 km)	X:147943 Y:396856	-
22	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH2310 (9 km)	X:147407 Y:398971	-
23	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH4030 (9 km)	X:147921 Y:396078	-
24	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH3160 (9 km)	X:147362 Y:398433	-
25	Kampina & Oisterwijkse Vennen H2310 (9 km)	X:147353 Y:398505	-
26	Kampina & Oisterwijkse Vennen H2330 (9 km)	X:147211 Y:399089	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
27	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH91E0C (9 km)	X:147292 Y:396701	-
28	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH9190 (10 km)	X:146884 Y:396931	-
29	Kampina & Oisterwijkse Vennen H7110B (10 km)	X:146278 Y:398786	-
30	Kampina & Oisterwijkse Vennen H7210 (10 km)	X:146428 Y:396304	-
31	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH7110B (11 km)	X:145388 Y:399363	-
32	Kampina & Oisterwijkse Vennen H3110 (13 km)	X:143796 Y:398314	-
33	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (12 km)	X:149875 Y:409048	-
34	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6410 (12 km)	X:149450 Y:409032	-
35	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6230dka (12 km)	X:149232 Y:409008	-
36	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6510A (12 km)	X:149009 Y:408875	-
37	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H3150baz (12 km)	X:149710 Y:409387	-
38	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H7140A (12 km)	X:149217 Y:409090	-
39	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek Lg03 (13 km)	X:149125 Y:409369	-
40	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek Lg06 (13 km)	X:148697 Y:409641	-
41	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek Lg02 (15 km)	X:146464 Y:410668	-
42	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6230vka (16 km)	X:144816 Y:410640	-
43	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H3140hz (18 km)	X:142709 Y:410775	-
44	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (15 km)	X:141763 Y:402218	-
45	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H9190 (15 km)	X:142826 Y:406456	-
46	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H3130 (15 km)	X:141181 Y:401932	-
47	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H2330 (16 km)	X:142471 Y:407444	-
48	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H2310 (17 km)	X:142110 Y:407442	-
49	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen ZGH9120 (17 km)	X:140692 Y:405084	-
50	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H4030 (17 km)	X:142179 Y:408079	-
51	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen ZGH91E0C (17 km)	X:140655 Y:405143	-
52	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H91E0C (17 km)	X:140457 Y:404659	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
53	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H9120 (17 km)	X:140358 Y:404657	-
54	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H9160A (17 km)	X:139973 Y:404501	-
55	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H6410 (19 km)	X:138136 Y:405150	-
56	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen ZGH3130 (20 km)	X:137621 Y:404623	-
57	Kempenland-West (15 km)	X:146185 Y:387829	-
58	Kempenland-West H3130 (17 km)	X:150415 Y:383056	-
59	Kempenland-West H4030 (17 km)	X:150538 Y:382651	-
60	Kempenland-West ZGH9190 (18 km)	X:144104 Y:385960	-
61	Kempenland-West ZGH91D0 (18 km)	X:145250 Y:384733	-
62	Kempenland-West H3160 (18 km)	X:145116 Y:384820	-
63	Kempenland-West H2310 & Kempenland-West H7150 (18 km)	X:144953 Y:384861	-
64	Kempenland-West H4010A (18 km)	X:144939 Y:384799	-
65	Kempenland-West ZGH91E0C (19 km)	X:143728 Y:385422	-
66	Kempenland-West ZGH4010A (19 km)	X:144627 Y:383815	-
67	Kempenland-West ZGH3130 (19 km)	X:145236 Y:383316	-
68	Kempenland-West ZGH3160 (19 km)	X:145210 Y:383174	-
69	Kempenland-West ZGH4030 (20 km)	X:145084 Y:383038	-
70	Kempenland-West H91E0C (21 km)	X:142856 Y:383004	-
71	Kempenland-West H9190 (21 km)	X:144038 Y:381928	-
72	Kempenland-West H9120 (21 km)	X:142954 Y:382668	-
73	Kempenland-West H91D0 (21 km)	X:143964 Y:381784	-
74	Kempenland-West ZGH6410 (21 km)	X:143165 Y:382394	-
75	Kempenland-West H6410 (21 km)	X:143180 Y:382337	-
76	Kempenland-West H9160A (22 km)	X:140229 Y:384053	-
77	Kempenland-West ZGH7150 (22 km)	X:142221 Y:381588	-
78	Kempenland-West H9999:135 (23 km)	X:142219 Y:381568	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
79	Kempenland-West ZGH9120 (23 km)	X:139613 Y:383381	-
80	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (20 km)	X:156894 Y:379142	-
81	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H4030 (20 km)	X:163178 Y:379477	-
82	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H4010A (20 km)	X:163277 Y:379354	-
83	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H3160 (20 km)	X:163282 Y:379352	-
84	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H2310 (20 km)	X:163782 Y:379491	-
85	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H3130 (20 km)	X:163886 Y:379444	-
86	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H7150 (21 km)	X:164121 Y:378952	-
87	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H91E0C (22 km)	X:157526 Y:376551	-
88	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H9190 (22 km)	X:163831 Y:377637	-
89	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H2330 (24 km)	X:164538 Y:376310	-
90	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux H91D0 (24 km)	X:163064 Y:375643	-
91	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux Lg09 (25 km)	X:163575 Y:374900	-
92	Strabrechtse Heide & Beuven (22 km)	X:167656 Y:379973	-
93	Strabrechtse Heide & Beuven Lg03 (22 km)	X:167816 Y:380021	-
94	Strabrechtse Heide & Beuven H91E0C (22 km)	X:167749 Y:379977	-
95	Strabrechtse Heide & Beuven H4010A (22 km)	X:168649 Y:380402	-
96	Strabrechtse Heide & Beuven H91D0 (22 km)	X:167998 Y:379981	-
97	Strabrechtse Heide & Beuven H3160 (22 km)	X:168667 Y:380377	-
98	Strabrechtse Heide & Beuven H4030 (22 km)	X:169085 Y:380653	-
99	Strabrechtse Heide & Beuven H3130 (22 km)	X:169046 Y:380617	-
100	Strabrechtse Heide & Beuven H2330 (23 km)	X:170164 Y:380497	-
101	Strabrechtse Heide & Beuven H2310 (23 km)	X:170152 Y:380383	-
102	Strabrechtse Heide & Beuven H7150 (23 km)	X:169629 Y:379931	-
103	Strabrechtse Heide & Beuven H3110 (25 km)	X:172494 Y:379372	-
104	Rijntakken (24 km)	X:152848 Y:423342	-

Gebruiksfasen Olland achter de kerk, Rekenjaar 2026

1 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer gebruiksfasen		Links	Rechts	NO _x	3,5 kg/j
Locatie	X:156557,35 Y:398973,56	Type scherm	-	-	NO ₂	0,4 kg/j
Lengte	823,85 m	Hoogte	-	-	NH ₃	0,4 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	0 m					

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	82,0 /etmaal	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal	0,0 %

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 2025.0.1_20251007_db4f14956b

Database versie 2025.0.1_db4f14956b_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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