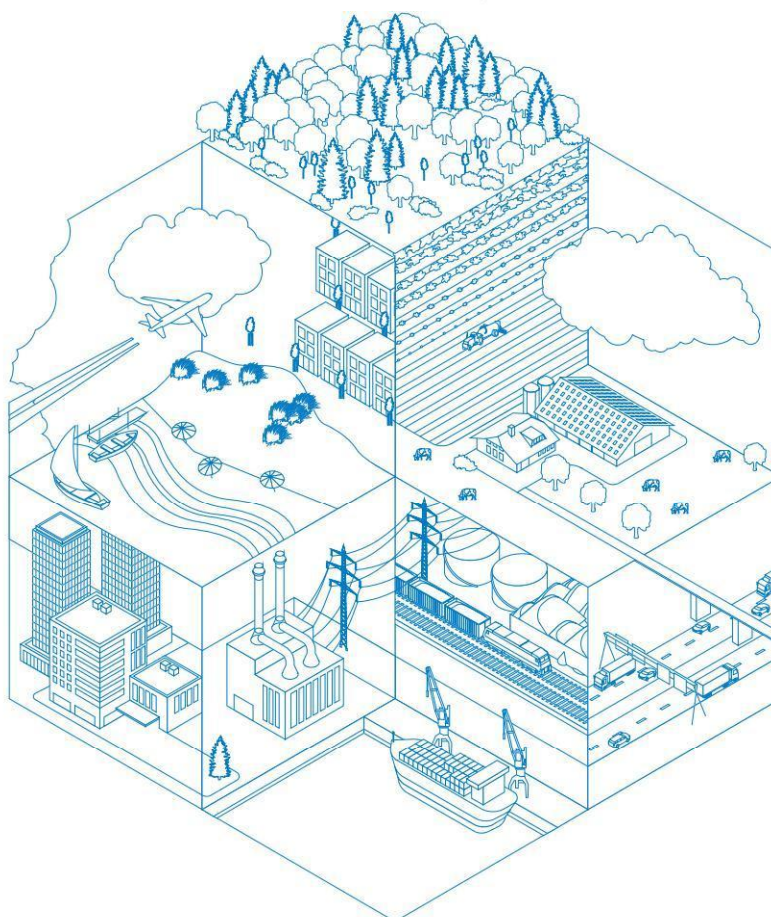


Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: RnBdsKsCjikY

Dit document is een bijlage, behorende bij een Projectberekening uitgevoerd met AERIUS Calculator. De bijlage is een hulpmiddel bij het beoordelen van projecten waar sprake is van mogelijke randeffecten: projectberekeningen met een referentiesituatie ('intern salderen'). De bijlage bevat daartoe een overzicht van de maximale bijdrage per gebied, als de hexagonen met mogelijk randeffect buiten beschouwing worden gelaten. Daarnaast bevat de bijlage ook de resultaten voor ieder individueel hexagoon met mogelijk randeffect. Voor meer uitleg over 'randhexagonen' in AERIUS en hoe deze bepaald worden, zie het handboek Calculator.



- [Overzicht](#)
- [Resultaten per gebied](#) (zonder hexagonen met mogelijk randeffect)
- [Resultaten op hexagonen met mogelijk randeffect](#)

Deze PDF is geen digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS, maar alleen een bijlage. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.



Contactgegevens

Rechtspersoon	Schans
Inrichtingslocatie	Molenstraat 37, 5327 AW Hurwenen

Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening	Schans
AERIUS kenmerk projectberekening	RnBdsKsCjikY
Datum projectberekening	16 april 2024, 11:45

Totale emissie

	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
Referentie natuurlijke ventilatie - Referentie	2024	6.989,5 kg/j	280,4 kg/j
Beoogd - Beoogd	2024	6.989,5 kg/j	280,4 kg/j
extern salderen - Saldering	2024	1.136,0 kg/j	-

Saldering

Afroomfactor	0,30
--------------	------

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd "
(Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een
mogelijk randeffect

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	640,14	2.991,46	0,00	-	640,14	18,87

Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (131)	498,06	2.409,38	0,00	-	498,06	0,04
Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)	84,79	2.991,46	0,00	-	84,79	0,06
Rijntakken (38)	34,12	2.050,20	0,00	-	34,12	18,87
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (132)	17,69	2.617,39	0,00	-	17,69	0,07
Kolland & Overlangbroek (81)	3,73	2.019,69	0,00	-	3,73	0,03
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem (71)	1,60	2.098,84	0,00	-	1,60	0,03
Langstraat (130)	0,15	1.407,37	0,00	-	0,15	0,01
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	0,00	1.880,02	0,00	-	0,00	0,01

Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'Beoogd' ' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
3014375	0,05	0,00	0,01	0,06
3015904	-0,01	0,00	0,01	0,00
3017432	-0,01	0,00	0,01	0,00
3018961	-0,01	0,00	0,01	0,00
3063290	-0,01	0,04	0,01	0,04
3083163	-0,01	0,07	0,01	0,07
3084691	0,05	0,02	0,01	0,08
3099978	-0,01	0,06	0,01	0,06

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
2911989	-0,02	0,00	0,02	0,00
2913514	-0,01	0,00	0,01	0,00
2913515	-0,01	0,00	0,01	0,00
2913517	0,03	0,01	0,02	0,06
2915042	-0,01	0,00	0,01	0,00
2915043	-0,01	0,00	0,01	0,00
2915044	0,03	0,01	0,01	0,05
2915045	0,03	0,06	0,02	0,11
2916569	-0,01	0,00	0,01	0,00
2916570	0,02	0,00	0,01	0,03
2916571	0,02	0,03	0,01	0,05
2916572	0,02	0,06	0,01	0,09
2918096	-0,01	0,00	0,01	0,00
2918097	-0,02	0,00	0,02	0,00
2918099	0,02	0,03	0,01	0,05
2919623	-0,01	0,00	0,01	0,00
2919625	0,03	0,01	0,01	0,05
2921153	-0,01	0,07	0,02	0,08
2921154	0,03	0,10	0,02	0,15

Rijntakken

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
3884572	-0,01	0,00	0,01	0,00
3893745	-0,01	0,11	0,02	0,12
3898331	0,01	0,21	0,03	0,25



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 2023.2_20240329_bf14d3585e

Database versie 2023.2_bf14d3585e_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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