Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: RimLSjFbKpL7

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	Groesvlaas 5
Inrichtingslocatie	Groesvlaas 5, 5763 Milheeze

Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening	berekeningen natura 2000 activiteit aanvraag
AERIUS kenmerk	RimLSjFbKpL7
Datum berekening	29 september 2026, 13:33

Totale emissie

	Rekenjaar	Afroomfactor	Emissie NH_3	Emissie NO_x
groesvlaas 5 referentie 15% - Referentie	2026		1.280,0 kg/j	-
groesvlaas 5 beoogd - Beoogd	2026		1.158,2 kg/j	260,6 kg/j

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "groesvlaas 5 beoogd" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een mogelijk randeffect

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Totaal	399,72	2.431,10	0,00	-	399,72	0,03

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Maasduinen (145)	277,95	2.431,10	0,00	-	277,95	0,01
Deurnsche Peel & Mariapeel (139)	107,94	2.288,11	0,00	-	107,94	0,03
Boschhuizerbergen (144)	13,83	2.305,80	0,00	-	13,83	0,01

Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'groesvlaas 5 beoogd' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
2020730	0,03	0,00	0,03
2023787	0,03	0,00	0,03
2025315	0,01	0,00	0,01
2026843	0,01	0,00	0,01
2028372	0,02	0,00	0,02
2028373	0,01	0,00	0,01
2029901	0,01	0,00	0,01
2031429	0,01	0,00	0,01
2032957	0,01	0,00	0,01
2034485	0,03	0,00	0,03
2034486	0,02	0,00	0,02
2036013	0,03	0,00	0,03
2036014	0,03	0,00	0,03
2037542	0,03	0,00	0,03
2037543	0,03	0,00	0,03
2039070	0,03	0,00	0,03
2039071	0,03	0,00	0,03
2040599	0,03	0,00	0,03
2042127	0,03	0,00	0,03
2043656	0,03	0,00	0,03
2045184	0,02	0,00	0,02
2046713	0,02	0,00	0,02
2048241	0,02	0,00	0,02

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
2213332	0,03	0,00	0,03
2216389	0,01	0,00	0,01
2227091	0,02	0,00	0,02
2228619	0,01	0,00	0,01
2230149	0,03	0,00	0,03
2231677	0,03	0,00	0,03
2233206	0,01	0,00	0,01
2234735	0,03	0,00	0,03
2242379	0,03	0,00	0,03
2243907	0,01	0,00	0,01
2246965	0,02	0,00	0,02
2248494	0,01	0,00	0,01
2256137	0,01	0,00	0,01
2259195	0,01	0,00	0,01
2260724	0,01	0,00	0,01
2262253	0,01	0,00	0,01
2263782	0,02	0,00	0,02

Maasduinen

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
2699789	-0,03	0,03	0,01
2701318	-0,01	0,03	0,02
2702847	-0,03	0,04	0,01
2704376	-0,01	0,03	0,02
2705905	-0,04	0,05	0,01
2707434	-0,01	0,05	0,03
2708963	-0,04	0,05	0,01
2710492	-0,02	0,05	0,04
2712021	-0,04	0,04	0,00
2713550	-0,01	0,04	0,02
2715079	-0,03	0,03	0,00
2716608	-0,01	0,03	0,02
2718137	-0,03	0,03	0,00
2719666	-0,01	0,03	0,02
2721195	-0,03	0,03	0,00
2722724	-0,02	0,03	0,01
2724253	-0,03	0,03	0,00
2725782	-0,01	0,03	0,01
2728840	-0,02	0,03	0,01
2731898	-0,02	0,03	0,01
2733426	-0,01	0,04	0,03
2734956	-0,02	0,04	0,02
2738014	-0,04	0,05	0,01
2741072	-0,04	0,05	0,01
2742600	-0,01	0,05	0,05
2744130	-0,04	0,05	0,01
2745658	-0,01	0,05	0,03
2747188	-0,03	0,04	0,01
2748716	-0,01	0,04	0,03
2750246	-0,03	0,04	0,01
2751774	-0,01	0,04	0,02
2753304	-0,03	0,03	0,00
2754832	-0,01	0,03	0,02
2756362	-0,03	0,03	0,00
2757890	-0,02	0,03	0,01
2760948	-0,02	0,03	0,01
2762477	-0,01	0,04	0,03
2764006	-0,02	0,03	0,01
2767064	-0,02	0,03	0,01
2770122	-0,02	0,03	0,01
2771651	-0,01	0,03	0,02
2773180	-0,02	0,03	0,01
2774709	-0,01	0,03	0,02
2776238	-0,03	0,03	0,00
2777767	-0,01	0,03	0,02
2779296	-0,04	0,04	0,00
2780825	-0,02	0,05	0,02
2783883	-0,03	0,06	0,03
2786941	-0,04	0,05	0,01

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
2789999	-0,03	0,04	0,01

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	2025.3_20260409_7392213271
Database versie	2025.3_7392213271_calculator_nl_stable

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