

# Bijlage projectberekening

## Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: Rbet55yFBojs

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 deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: [www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



## Bijlage projectberekening

### Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

#### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Mulder-van Laar VOF  
Ridderslag 20,  
4153 XG Beesd

#### Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening  
AERIUS kenmerk projectberekening  
Datum projectberekening

uitbouw vleeskalveren  
Rbet55yFBojs  
06 april 2023, 16:27

#### Totale emissie

vergunde situatie - Referentie  
Beoogde situatie - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2023      | 6.111,7 kg/j            | 175,4 kg/j              |
| 2023      | 6.028,9 kg/j            | 237,5 kg/j              |

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

|        | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|--------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Totaal | 144,04                   | 2.784,81                               | 0,00                        | 0,00                           | 144,04                     | 0,10                          |

| Per gebied                                   | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|----------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)             | 85,68                    | 2.784,81                               | 0,00                        | 0,00                           | 85,68                      | 0,10                          |
| Rijntakken (38)                              | 43,22                    | 2.412,90                               | 0,00                        | 0,00                           | 43,22                      | 0,02                          |
| Uiterwaarden Lek (82)                        | 9,41                     | 2.047,45                               | 0,00                        | 0,00                           | 9,41                       | 0,01                          |
| Zouweboezem (105)                            | 3,69                     | 2.069,25                               | 0,00                        | 0,00                           | 3,69                       | 0,01                          |
| Loevestein, Pompeveld & Kornsche Boezem (71) | 1,07                     | 2.020,08                               | 0,00                        | 0,00                           | 1,07                       | 0,02                          |
| Kolland & Overlangbroek (81)                 | 0,97                     | 1.946,09                               | 0,00                        | 0,00                           | 0,97                       | 0,01                          |

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

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

| Hexagoon ID | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) | Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr) | Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr) |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 3237656     | -0,01                         | 0,02                              | 0,01                          |
| 3239183     | 0,01                          | 0,05                              | 0,06                          |
| 3239184     | 0,01                          | 0,06                              | 0,06                          |
| 3240713     | 0,01                          | 0,07                              | 0,07                          |
| 3240714     | 0,01                          | 0,07                              | 0,07                          |

### 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 2022.1\_20230405\_989cfb3815

Database versie 2022.1\_989cfb3815

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>