

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, 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 stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. 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)*



### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Peutz bv  
Geerweg,  
6717 LD Ede

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Geerweg te Ede - gebruiksfase Geerweg 15 bedrijfshal  
gebruiksfase Geerweg 15 bedrijfshal

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RSQUxjT2THAN  
01 mei 2023, 15:02  
Wnb-rekengrid

### Totale emissie

Beoogde situatie - gebruiksfase Geerweg 15 bedrijfshal -  
Beoogd

Rekenjaar  
2025

Emissie NH<sub>3</sub>  
0,2 kg/j

Emissie NO<sub>x</sub>  
7,1 kg/j

### Resultaten

Beoogde situatie - gebruiksfase Geerweg 15 bedrijfshal -  
Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

Hoogste bijdrage  
0,06 mol/ha/j  
18,50 ha  
0,00 ha  
0,06 mol/ha/j  
0,00 mol/ha/j

Hexagon  
4301996

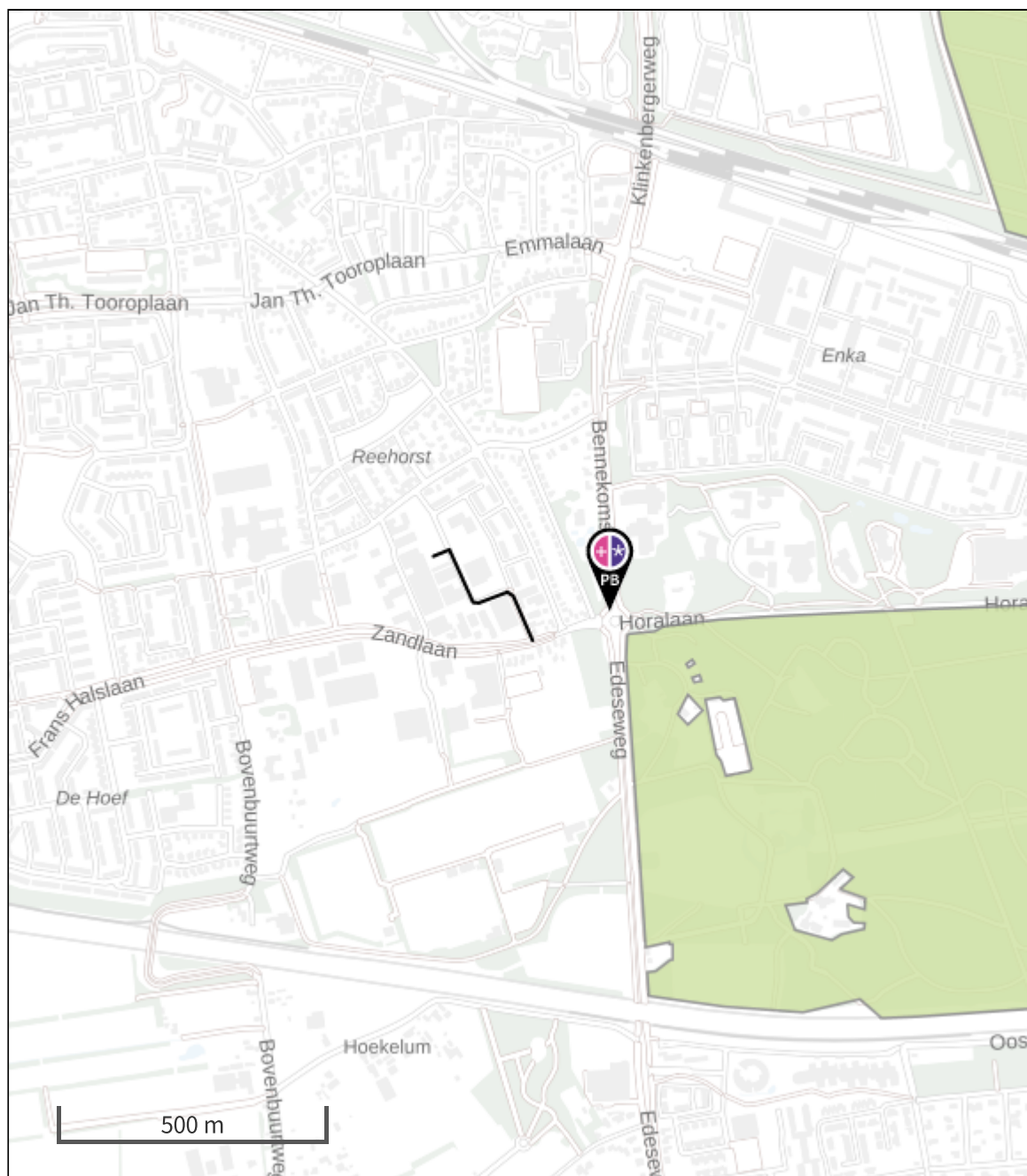
Gebied  
Veluwe




Beoogde situatie - gebruiksfase Geerweg 15 bedrijfshal (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
 Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	7,1 kg/j

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



- |   |  |
|---|--|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste toename (projectberekening)             |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste afname (projectberekening)              |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald                    |  |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingsituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie - gebruiksfase Geerweg 15 bedrijfshal" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	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	18,50	2.311,58	18,50	0,06	0,00	0,00

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)
Veluwe (57)	18,50	2.311,58	18,50	0,06	0,00	0,00

## Beoogde situatie - gebruiksfase Geerweg 15 bedrijfshal, Rekenjaar 2025

**1** Wegverkeer | Weg

Naam	Geerweg 15 - bedrijfshal - verkeer			Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	7,1 kg/j
Locatie	X:174313,31 Y:447960,53			Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub> 2,3 kg/j
Lengte	315,60 m			Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub> 0,2 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)			Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen						
Tunnelfactor	1						
Type hoogteligging	Normaal						
Weghoogte	0 m						
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen					In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	50,0 p/etmaal					0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	10,0 p/etmaal					0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	10,0 p/etmaal					0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/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 2022.1\_20230405\_989cfb3815

Database versie 2022.1\_989cfb3815

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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