

Bijlage bij besluit

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.3 lid 2, van de Nb-wet 1998.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

*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*

Contactgegevens

Rechtspersoon

Gemeente Ede

Inrichtingslocatie

 Markt 11,
6811CG Arnhem

Activiteit

Omschrijving

Kernhem B West - zuidelijk deel

Toelichting

Kernhem B West - zuidelijk deel, 450 woningen (zonder interne saldering) - conform rapport SWECO

Berekening

AERIUS kenmerk

RuESeLwcmi2t

Datum berekening

10 augustus 2022, 13:39

Rekenconfiguratie

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Plansituatie - Beogd

Rekenjaar

2022

 Emissie NH₃

27,1 kg/j

 Emissie NO_x

280,9 kg/j

Resultaten

Plansituatie - Beogd

Hoogste depositie

6.593,39 mol/ha/j

Hexagon

4607830

Gebied

Veluwe

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

8.890,07 ha

Grootste toename van depositie

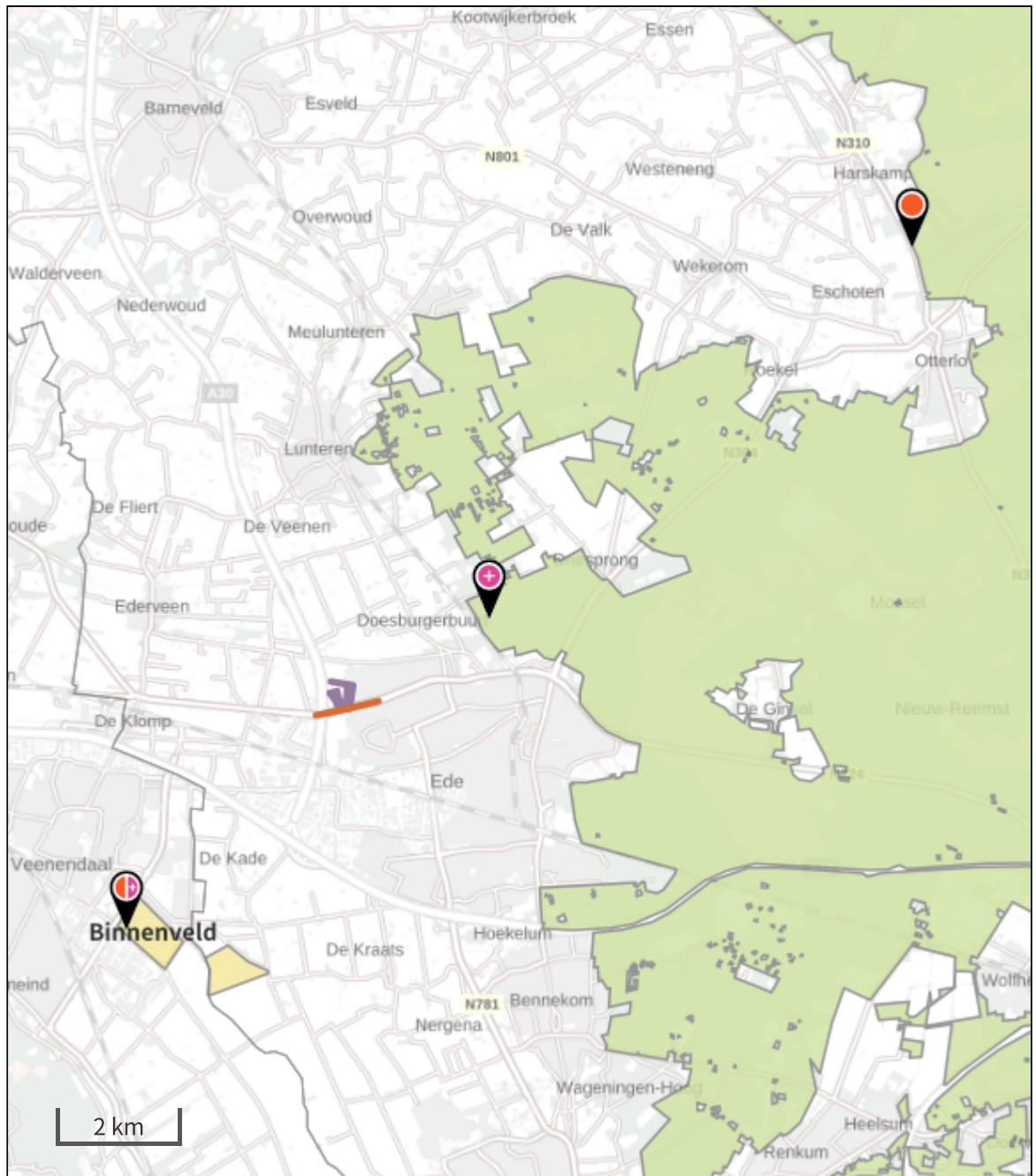
0,05 mol/ha/j



Plansituatie (Beoogd), rekenjaar 2022

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
 Verkeersnetwerk	27,1 kg/j	280,9 kg/j



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



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald
- + Grootste toename van depositie
- Hoogste totale depositie

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Plansituatie" (Beogd) incl. saldering e/o referentie

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Ruimte beschikbaar
Veluwe (57)	8.886,84	6.593,39	8.886,84	0,05	
Binnenveld (65)	3,23	1.707,76	3,23	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	2021.1.1_20220705_74979f573b
Database versie	2021.1.1_74979f573b

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>