

U heeft op grond van artikel 8 van de Regeling Programmatische aanpak stikstof een melding ingediend voor uw initiatief. Deze bevestiging van uw melding is voor uw eigen administratie en toont aan dat de melding is ontvangen en de benodigde depositieruimte geregistreerd is.

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator en geeft de stikstofeffecten van het initiatief weer op de voor stikstof gevoelige habitats binnen de PAS gebieden.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

Bij een eventuele volgende melding kunt u deze pdf importeren in AERIUS Calculator, u hoeft dan de emissiegegevens niet opnieuw in te voeren. Voor meer toelichting verwijzen we u naar de websites pas.naturazoo00.nl en www.aerius.nl.

Berekening Situatie 1

- ▶ Kenmerken
- ▶ Emissie
- ▶ Depositie natuurgebieden
- ▶ Depositie habitattypen

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Voor wie is de melding?

Wie doet de melding?

Freeheart Organisatiebureau
R. de Boer
Meije 300
3474MD Zegveld
rebecca@deblauwemeije.nl

Houtzager Advies
M. Houtzager
Reiger 12
3481TR Harmelen
info@houtzageradvies.nl
KvK: 00000003302425880000

Activiteit

Omschrijving

AERIUS kenmerk

Situatie 1 (referentie)

-

1EuymFisk

Situatie 1

Datum berekening

Rekenjaar

Eerdere melding Nb wet

18 september 2015, 10:40

2015

Nee

Totale emissie

Situatie 1

NOx 55,55 kg/j

NH₃ 5,92 kg/j

Depositie

Hectare met
hoogste project-
bijdrage (mol/ha/j)

Natuurgebied

Provincie

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

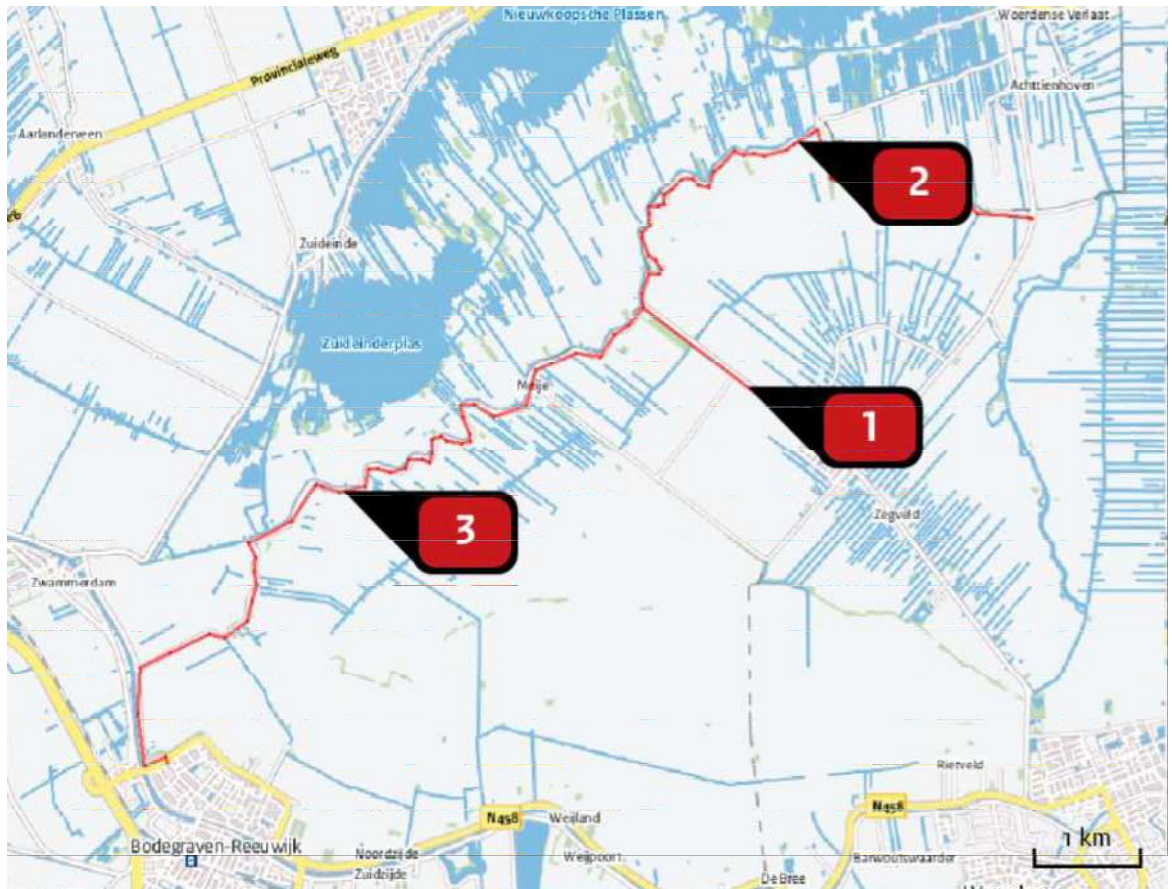
Utrecht

Situatie 1

0,27

Toelichting

Locatie
Situatie 1

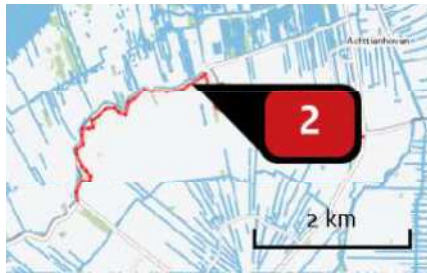


Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam **Bron 1**
 Locatie (X,Y) **116346, 459484**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,0 MW**
 NOx **10,44 kg/j**
 NH3 **1,11 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	46,0	NOx NH3	10,44 kg/j 1,11 kg/j



Naam **Bron 2**
 Locatie (X,Y) **116816, 461793**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,0 MW**
 NOx **18,42 kg/j**
 NH3 **1,96 kg/j**

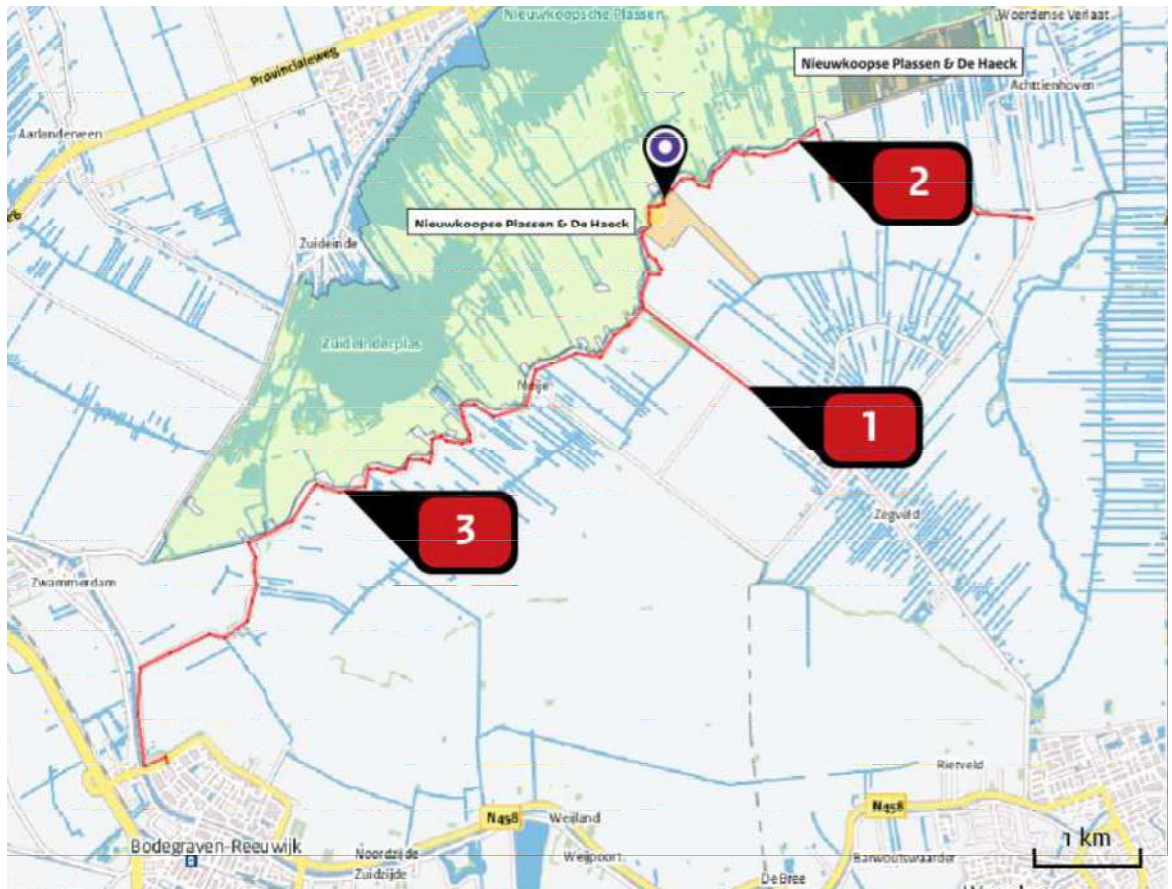
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34,0	NOx NH3	18,42 kg/j 1,96 kg/j



Naam **Bron 3**
 Locatie (X,Y) **112509, 458489**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,0 MW**
 NOx **26,69 kg/j**
 NH3 **2,85 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34,0	NOx NH3	26,69 kg/j 2,85 kg/j

Deposities
natuurgebieden









 Hoogste projectbijdrage (Nieuwkoopse Plassen & De Haeck)

 Hoogste projectbijdrage per natuurgebied

-  Habitatrictlijn
-  Vogelrichtlijn
-  Beschermd natuurgebied
-  Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn
-  Habitatrictlijn, Beschermd natuurgebied
-  Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
-  Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Depositie PAS-gebieden

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Depositieruimte beschikbaar
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,27		

-  Geen overschrijding
-  Wel overschrijding
-  Depositieruimte beschikbaar
-  Geen depositieruimte beschikbaar

Depositie per
habitattype Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Depositie- ruimte beschikbaar
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,27	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,27	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	○	-
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	●	✓

- Geen overschrijding
- Wel overschrijding
- ✓ Depositieruimte beschikbaar
- ✗ Geen depositieruimte beschikbaar

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. 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 de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2014.1_20150903_de05cf2bce

Database versie 2014.1_20150825_fb538daf31

Meer informatie over de gebruikte data, zie www.aerius.nl/methodiek