

*Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van 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.*

*De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH<sub>3</sub>) en/of stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).*

*Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).*

Berekening bestaand en nieuw

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Rechtspersoon | Inrichtingslocatie                 |
| Theo Schulpen | Cruquiusweg 45a, 2102 LS Heemstede |

## Activiteit

|                        |                |                              |
|------------------------|----------------|------------------------------|
| Omschrijving           | AERIUS kenmerk |                              |
| HB Heemstede           | RqShXCBhjRYF   |                              |
| Datum berekening       | Rekenjaar      | Rekenconfiguratie            |
| 25 oktober 2020, 13:01 | 2020           | Berekend voor natuurgebieden |

## Totale emissie

|                 | Situatie 1  | Situatie 2  | Vershil      |
|-----------------|-------------|-------------|--------------|
| NOx             | -           | < 1 kg/j    | < 1 kg/j     |
| NH <sub>3</sub> | 780,00 kg/j | 172,22 kg/j | -607,78 kg/j |

## Resultaten

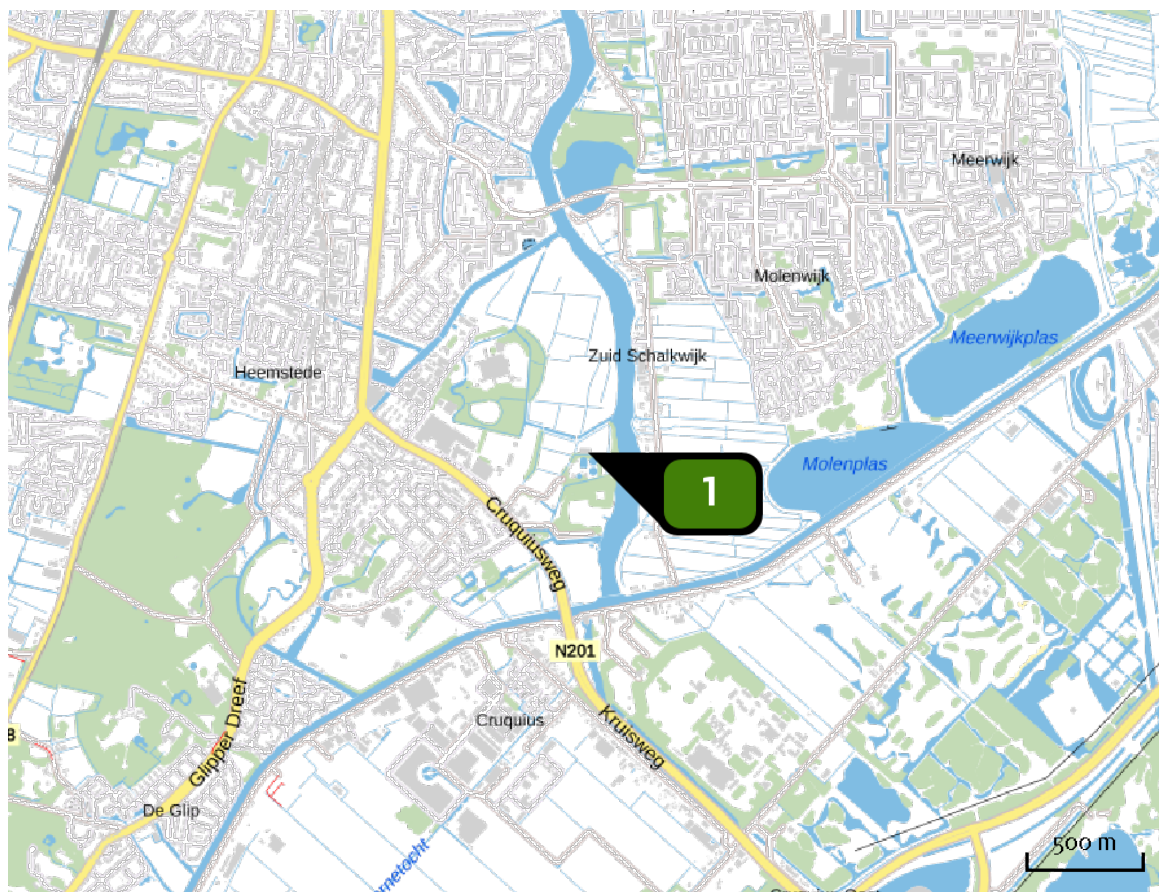
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

|              |   |
|--------------|---|
| Natuurgebied | Uw berekening heeft geen verschillen opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr. |
|--------------|---|

## Toelichting

omzetten melrundveehoudeij naar een natuurgedreven gemengd bedrijf

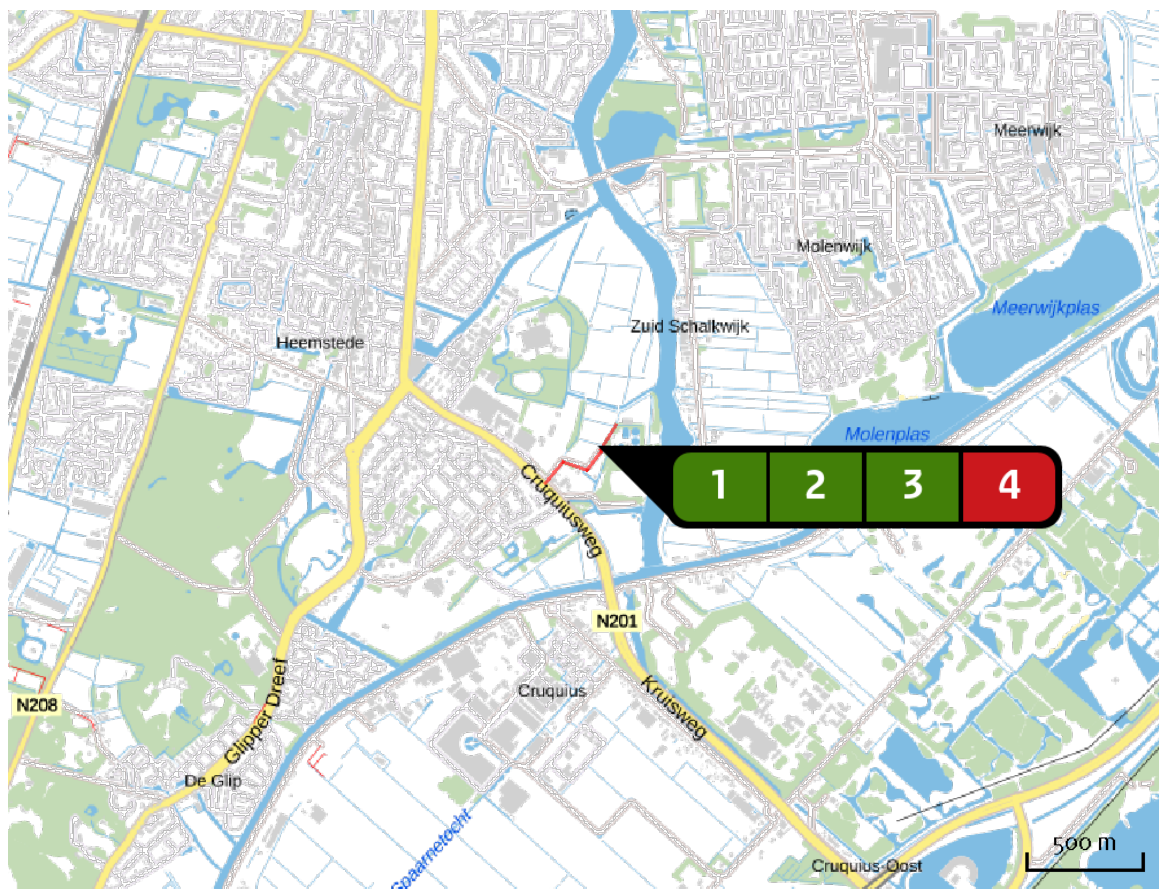
Locatie  
bestaand



Emissie  
bestaand

| Bron Sector   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="background-color: #006633; color: white; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-right: 10px;">1</div> <div> <p>Bron 1</p> <p> Landbouw   Stalemissies</p> </div> </div> | 780,00 kg/j             | -                       |

Locatie  
nieuw



Emissie  
nieuw

| Bron Sector                                 | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Bron 1<br>Landbouw   Stalemissies  | 25,00 kg/j              | -                       |
| <b>2</b> Bron 2<br>Landbouw   Stalemissies  | 62,35 kg/j              | -                       |
| <b>3</b> Bron 3<br>Landbouw   Stalemissies  | 84,82 kg/j              | -                       |
| <b>4</b> Bron 4<br>Wegverkeer   Buitenwegen | < 1 kg/j                | < 1 kg/j                |

Resultaten  
stikstof  
gevoelige  
Natura 2000  
gebieden  
(mol/ha/j)

| Natuurgebied                                   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| Meijndel & Berkheide                           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Noordhollands Duinreservaat                    | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Schoorlse Duinen                               | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Zwanenwater & Pettemerduinen                   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Solleveld & Kapittelduinen                     | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Oostelijke Vechtplassen                        | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Veluwe   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Duinen Den Helder-Callantsoog                  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Westduinpark & Wapendal                        | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Nieuwkoopse Plassen & De Haeck                 | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Coepelduynen                                   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    | -0,01                                       |
| Naardermeer                                    | 0,01                         | 0,00       | 0,00    | -0,01                                       |
| Kennemerland-Zuid                              | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| Botshol  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| Eilandspolder                                  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder           | 0,02                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| Polder Westzaan                                | 0,02                         | 0,01       | - 0,02  |   |

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten  
per  
habitatype  
(mol/ha/j)voor de 10  
stikstofgevoelige  
Natura 2000-  
gebieden met het  
hoogste resultaat

## Meijendel &amp; Berkheide

| Habitatype  | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|--|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |  |
| H216o Duindoornstruwelen  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H218oB Duinbossen (vochtig)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H212o Witte duinen  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H213oA Griuze duinen (kalkrijk)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H213oB Griuze duinen (kalkarm)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H218oC Duinbossen (binnenduinrand)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen                           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H218oAo Duinbossen (droog), overig  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| ZGH213oA Griuze duinen (kalkrijk)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                                     | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| H219oAe Vochtige duinvalleien (open water),<br>(matig) eutrofe vormen       | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                              | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| ZGH213oB Griuze duinen (kalkarm)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |  |
| ZGH216o Duindoornstruwelen  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    | -0,01  |
| H219oAom Vochtige duinvalleien (open water),<br>oligo- tot mesotrofe vormen | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |  |
| H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                                | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |  |

## Meijendel &amp; Berkheide

| Habitatype                    | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|-------------------------------|------------------------------|------------|---------|---|
|                               | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| ZGH218oB Duinbossen (vochtig) | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |

## Noordhollands Duinreservaat

| Habitatype  | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H2130A Griuze duinen (kalkrijk)                   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2130B Griuze duinen (kalkarm)                    | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)            | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen                                | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2160 Duindoornstruwelen                          | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)          | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2130C Griuze duinen (heischraal)                 | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2170 Kruiwilgstruwelen                           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180B Duinbossen (vochtig)                       | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos        | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190A Vochtige duinvalleien (open water)         | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2150 Duinheiden met struikhei                    | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H7210 Galigaanmoerassen                           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H6410 Blauwgraslanden                             | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)                | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)              | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |



## Noordhollands Duinreservaat

| Habitatype                                   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| ZGH2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 0,02                         | 0,00       | - 0,01  |   |

## Schoorlse Duinen

| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H2120 Witte duinen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2130A Griuze duinen (kalkrijk)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2130B Griuze duinen (kalkarm)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)                                   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)                                 | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                             | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2150 Duinheiden met struikhei   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2110 Embryonale duinen  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2170 Kruiwilgstruwelen  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2160 Duindoornstruwelen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    | -   |
| ZGH2130B Griuze duinen (kalkarm)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)                                  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180B Duinbossen (vochtig)  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)                                       | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |

## Zwanenwater &amp; Pettemerduinen

| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H2130B Griuze duinen (kalkarm)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180B Duinbossen (vochtig)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen                         | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2130A Griuze duinen (kalkrijk)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H7210 Galigaanmoerassen  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2150 Duinheiden met struikhei   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2170 Kruipwilgstruwelen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| ZGH2170 Kruipwilgstruwelen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H6410 Blauwgraslanden  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H9999:85 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H6230). | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |

## Solleveld &amp; Kapittelduinen

| Habitatype                                   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H2130B Griuze duinen (kalkarm)               | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2150 Duinheiden met struikhei               | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180Ao Duinbossen (droog), overig           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| ZGH2130B Griuze duinen (kalkarm)             | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2160 Duindoornstruwelen                     | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen                           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2130A Griuze duinen (kalkrijk)              | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |

## Oostelijke Vechtplassen

| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| ZGH3140 Kranswierwateren   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen                | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen              | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H3140 Kranswierwateren   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B). | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| ZGH91Do Hoogveenbossen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H91Do Hoogveenbossen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                       | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H6410 Blauwgraslanden  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| H7210 Galigaanmoerassen  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |

## Veluwe

| Habitatype                                      | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |

## Duinen Den Helder-Callantsoog

| Habitattype                                  | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H218oC Duinbossen (binnenduinrand)           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H212o Witte duinen                           | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H213oB Griuze duinen (kalkarm)               | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H216o Duindoornstruwelen                     | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H641o Blauwgraslanden                        | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |

## Westduinpark &amp; Wapendal

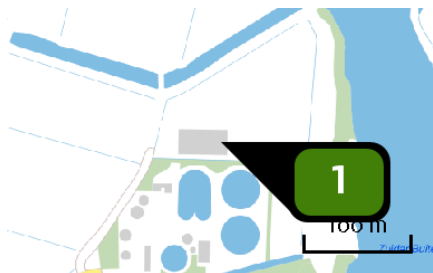
| Habitattype                                | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H213oA Griuze duinen (kalkrijk)            | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H216o Duindoornstruwelen                   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H218oC Duinbossen (binnenduinrand)         | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H213oB Griuze duinen (kalkarm)             | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H212o Witte duinen                         | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H218oAo Duinbossen (droog), overig         | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| H215o Duinheiden met struikhei             | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |

## Nieuwkoopse Plassen &amp; De Haeck


| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H6410 Blauwgraslanden  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                             | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| Lg02 Geïsoleerde meander en petgat   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    | -0,01                                     |
| H91Do Hoogveenbossen   | 0,01                         | 0,00       | 0,00    | -0,01                                     |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden                                  | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                     | 0,01                         | 0,00       | 0,00    |   |
| H7210 Galigaanmoerassen  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |
| Lg05 Grote-zeggenmoeras  | 0,01                         | 0,00       | - 0,01  |   |

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie  
(per bron)  
bestaand



Naam **Bron 1**  
 Locatie (X,Y) **103960, 484342**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **780,00 kg/j**

| Dier  | RAV code | Omschrijving  | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|---|----------|---|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | A 1.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig) | 60            | NH <sub>3</sub> | 13,000                    | 780,00 kg/j |

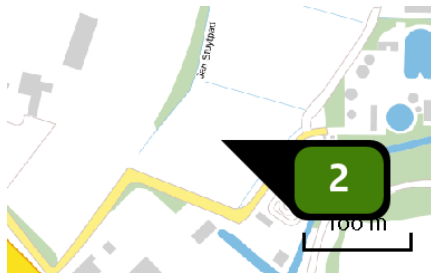


Emissie  
(per bron)  
nieuw



Naam **Bron 1**  
 Locatie (X,Y) **103960, 484342**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **25,00 kg/j**

| Dier | RAV code | Omschrijving                     | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|------|----------|----------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|      | AFW      | scharrelvarkens, enkel schuilhok | 25            | NH <sub>3</sub> | 1,000                     | 25,00 kg/j |



Naam **Bron 2**  
 Locatie (X,Y) **103750, 484213**  
 Uitstoothoogte **2,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **62,35 kg/j**

| Dier | RAV code | Omschrijving                     | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|------|----------|----------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|      | AFW      | scharrelvarkens, enkel schuilhok | 25            | NH <sub>3</sub> | 1,000                     | 25,00 kg/j |
|      | AFW      | schuilhok scharrel legkippen     | 249           | NH <sub>3</sub> | 0,150                     | 37,35 kg/j |



Naam **Bron 3**  
 Locatie (X,Y) **103791, 484287**  
 Uitstoothoogte **2,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **84,82 kg/j**

| Dier | RAV code | Omschrijving                     | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|------|----------|----------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|      | AFW      | scharrelvarkens, enkel schuilhok | 25            | NH <sub>3</sub> | 1,000                     | 25,00 kg/j |
|      | AFW      | schuilhok scharrel legkippen     | 249           | NH <sub>3</sub> | 0,150                     | 37,35 kg/j |
|      | AFW      | scharrel vleeskippen             | 749           | NH <sub>3</sub> | 0,030                     | 22,47 kg/j |



Naam **Bron 4**  
 Locatie (X,Y) **103772, 484142**  
 NO<sub>x</sub> **< 1 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **< 1 kg/j**

| Soort     | Voertuig      | Aantal voertuigen | Stof                               | Emissie              |
|-----------|---------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|
| Standaard | Licht verkeer | 400,0 / maand     | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | < 1 kg/j<br>< 1 kg/j |

## 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 [2020\\_20201013\\_1649cba239](#)

Database versie [2020\\_20201013\\_1649cba239](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>