

*Dit document is een bijlage bij het  
toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7  
tweede lid, van het Besluit natuurbescherming.*

## Bijlage, Maatregel

- ▶ 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 REGISTER

## Contact

| Rechtspersoon         | Inrichtingslocatie            |
|-----------------------|-------------------------------|
| Van der Goes en Groot | Teugelaan 19, 1871 AJ Schoorl |

## Activiteit

| Omschrijving            | AERIUS kenmerk | Bevoegd gezag           |
|-------------------------|----------------|-------------------------|
| Teugelaan 19 te Schoorl | RzdqxAfaUnRs   | Provincie Noord-Holland |

| Datum berekening         | Rekenjaar |
|--------------------------|-----------|
| 10 september 2021, 12:59 | 2030      |

| Sector     | Deelsector  | Maatregel                                                                          |
|------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Wegverkeer | Buitenwegen | Positieve salderingsruimte 2030 t.g.v. de landelijke snelheidsverlagings maatregel |

## Totale emissie

| Situatie 1      |           |
|-----------------|-----------|
| NOx             | 4,66 kg/j |
| NH <sub>3</sub> | 1,20 kg/j |

## Resultaten

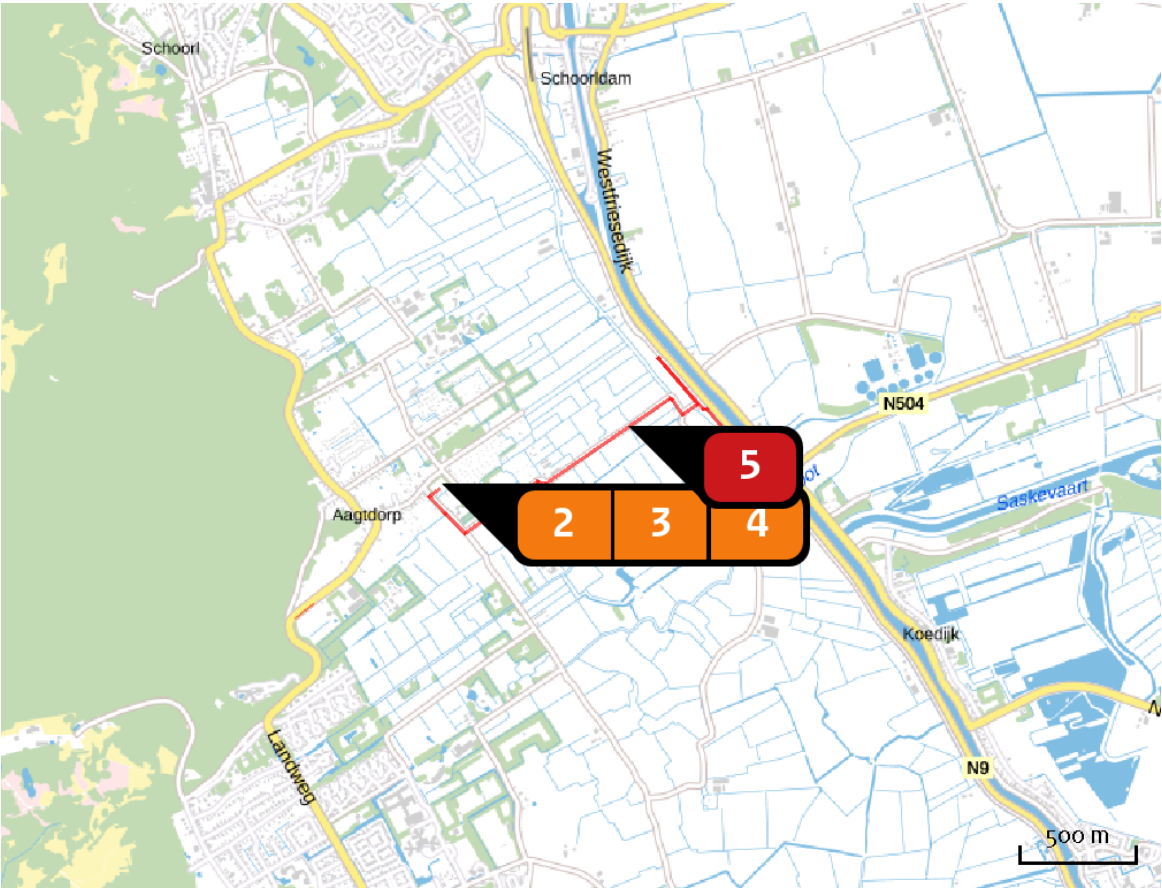
Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

| Natuurgebied     | Bijdrage |
|------------------|----------|
| Schoorlse Duinen | 0,01     |

## Toelichting

gebruik woningen rekenjaar 2030

Locatie  
gebruikfase



Emissie  
gebruikfase

| Bron<br>Sector |                                               | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 2              | MrGn woning1<br>Wonen en Werken   Woningen    | -                       | -                       |
| 3              | MrGn Woning2<br>Wonen en Werken   Woningen    | -                       | -                       |
| 4              | MrGn Woning3<br>Wonen en Werken   Woningen    | -                       | -                       |
| 5              | verkeersgeneratie<br>Wegverkeer   Buitenwegen | 1,20 kg/j               | 4,66 kg/j               |

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

| Natuurgebied                | Hoogste bijdrage | Bijdrage op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* | Ruimte<br>beschikbaar?                                                              |
|-----------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Schoorlse Duinen            | 0,01             |                                                     |  |
| Noordhollands Duinreservaat | 0,01             |                                                     |  |



Ruimte



Geen ruimte

\* 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  
stikstofgevoelige  
Natura 2000-  
gebieden

## Schoorlse Duinen

| Habitatype | Hoogste bijdrage | Bijdrage op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* | Ruimte<br>beschikbaar? |
|------------|------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|
|------------|------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|

H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos

0,01



## Noordhollands Duinreservaat

| Habitatype | Hoogste bijdrage | Bijdrage op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* | Ruimte<br>beschikbaar? |
|------------|------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|
|------------|------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|

H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos

0,01



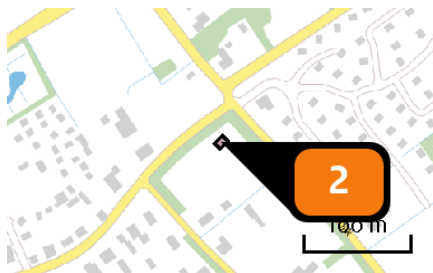
Ruimte



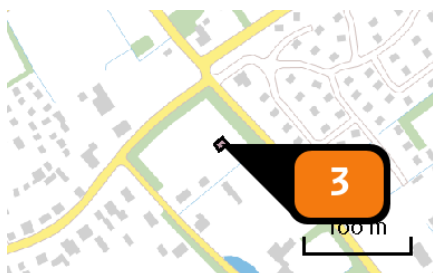
Geen ruimte

\* 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.

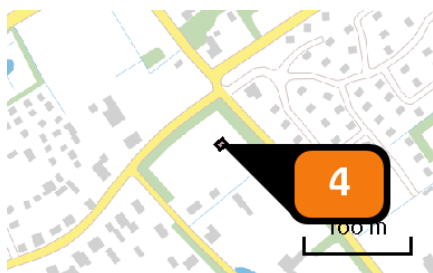
Emissie  
(per bron)  
gebruikfase



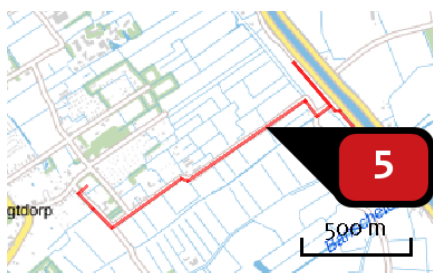
Naam MrGn woning1  
Locatie (X,Y) 109086, 522765  
Uitstoothoogte 1,0 m  
Oppervlakte 0,0 ha  
Spreiding 0,5 m  
Warmteinhoud 0,000 MW  
Temporele variatie Continue emissie



Naam MrGn Woning2  
Locatie (X,Y) 109108, 522742  
Uitstoothoogte 1,0 m  
Oppervlakte 0,0 ha  
Spreiding 0,5 m  
Warmteinhoud 0,000 MW  
Temporele variatie Continue emissie



Naam MrGn Woning3  
Locatie (X,Y) 109098, 522753  
Uitstoothoogte 1,0 m  
Oppervlakte 0,0 ha  
Spreiding 0,5 m  
Warmteinhoud 0,000 MW  
Temporele variatie Continue emissie



Naam verkeersgeneratie  
Locatie (X,Y) 109904, 522999  
NOx 4,66 kg/j  
NH3 1,20 kg/j

| Soort     | Voertuig      | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie                |
|-----------|---------------|-------------------|------------|------------------------|
| Standaard | Licht verkeer | 54,6 / etmaal     | NOx<br>NH3 | 4,66 kg/j<br>1,20 kg/j |

## Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. 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\_20210525\_2040287d5b

Database        [versie 097ddd1f17](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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