

*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 referentiesituatie 2021 en gebruiksfase 2021

- ▶ 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            |
|----------------|-------------------------------|
| Apollon Milieu | Postbus 1040, 2280 CA Rijwijk |

## Activiteit

| Omschrijving      | AERIUS kenmerk |
|-------------------|----------------|
| Circuit Zandvoort | RmsgH4CHWLn9   |

| Datum berekening     | Rekenjaar | Rekenconfiguratie            |
|----------------------|-----------|------------------------------|
| 02 april 2021, 14:42 | 2021      | Berekend voor natuurgebieden |

## Totale emissie

|                 | Situatie 1  | Situatie 2  | Vershil       |
|-----------------|-------------|-------------|---------------|
| NOx             | 20,05 ton/j | 24,77 ton/j | 4.720,91 kg/j |
| NH <sub>3</sub> | 68,50 kg/j  | 111,40 kg/j | 42,90 kg/j    |

## Resultaten

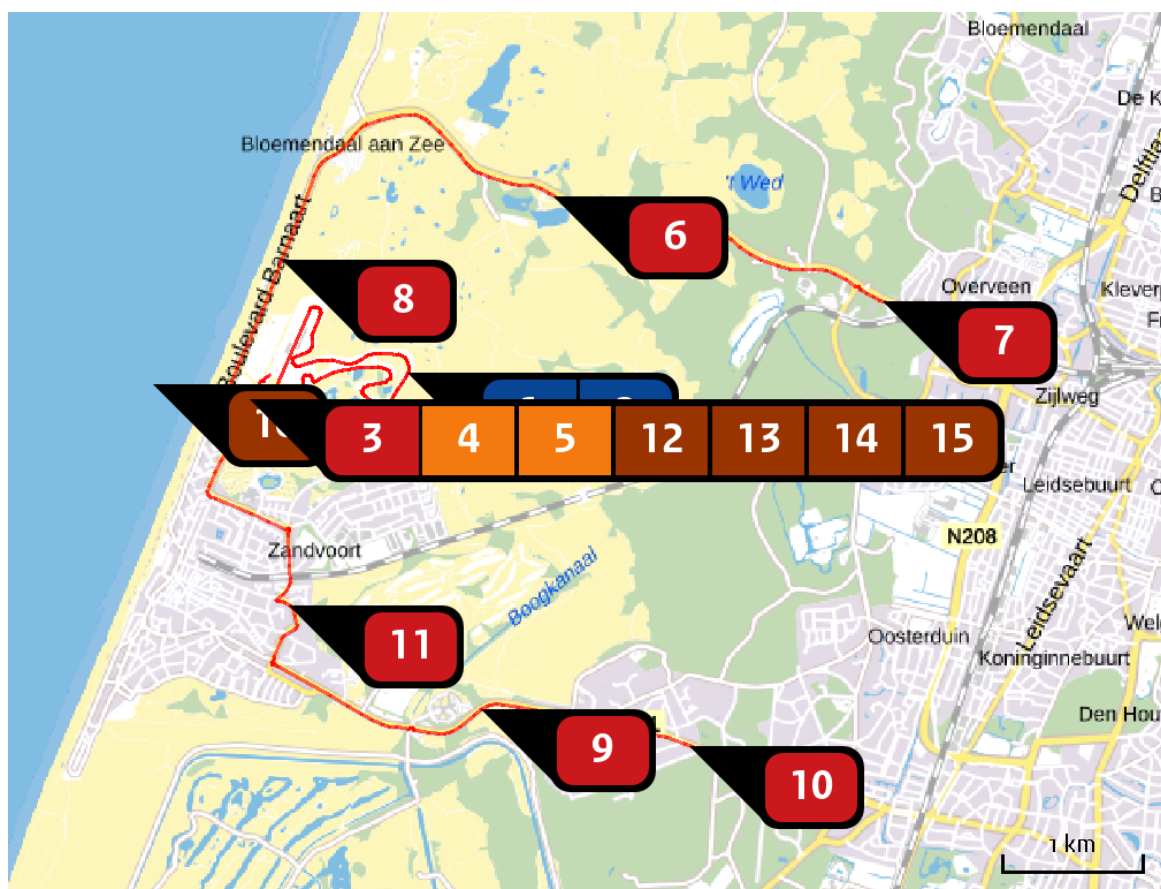
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

| Natuurgebied      | Vershil |
|-------------------|---------|
| Kennemerland-Zuid | + 21,95 |

## Toelichting

uitbreiding met formule-1, OPS

Locatie  
referentiesituatie  
2021

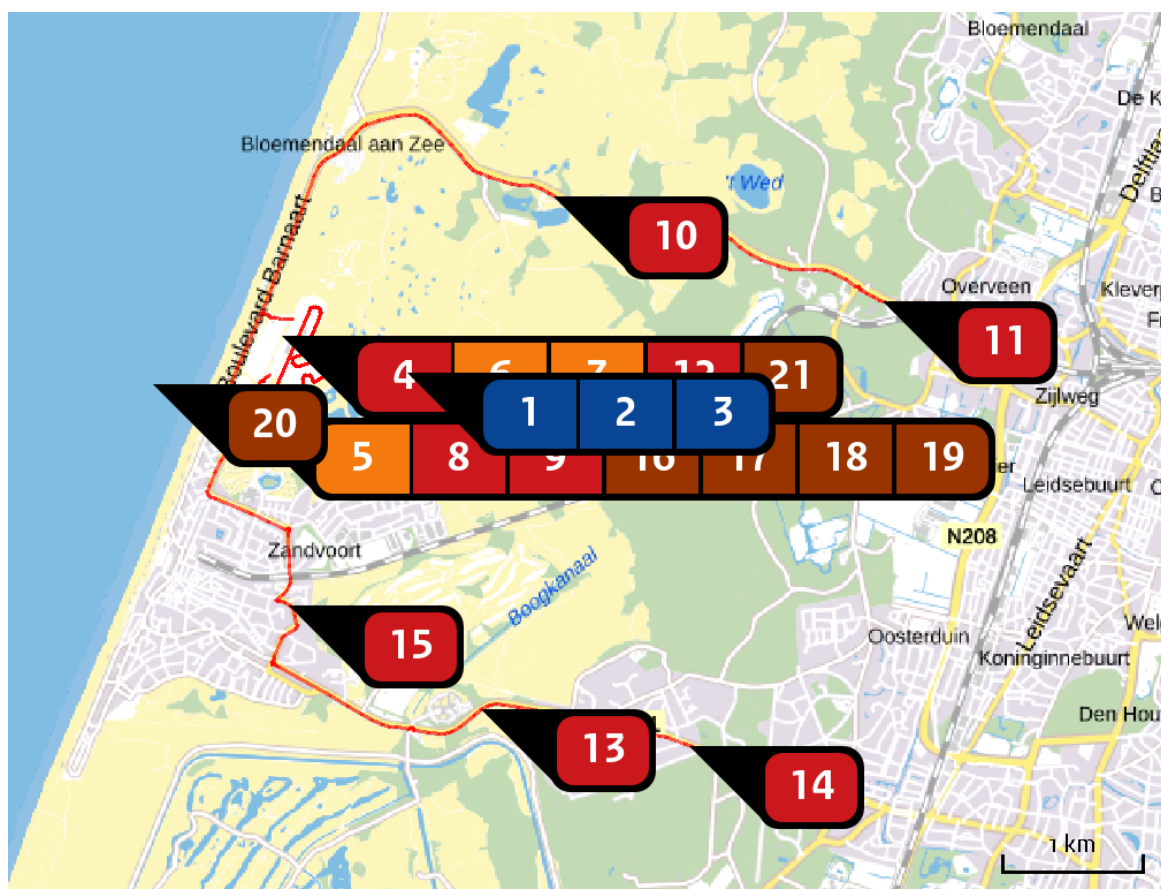


Emissie  
referentiesituatie  
2021

| Bron<br>Sector |                                                                               | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1              | Racebaan: evenementen<br>... Anders...   Anders...                            | -                       | 13.291,18 kg/j          |
| 2              | Racebaan: regulier gebruik<br>... Anders...   Anders...                       | -                       | 5.605,39 kg/j           |
| 3              | toegang Parking A/B<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen | 2,28 kg/j               | 50,08 kg/j              |
| 4              | Parkeerplaats B<br>Wonen en Werken   Recreatie                                | < 1 kg/j                | 3,69 kg/j               |
| 5              | Parkeerplaats A<br>Wonen en Werken   Recreatie                                | 1,64 kg/j               | 37,02 kg/j              |
| 6              | N200b<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen               | 19,09 kg/j              | 206,64 kg/j             |

| Bron<br>Sector |                                                                                     |                                                              | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>7</b>       |    | N200c<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen | 11,26 kg/j              | 209,62 kg/j             |
| <b>8</b>       |    | N200a<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen | 12,62 kg/j              | 234,98 kg/j             |
| <b>9</b>       |    | N201b<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen | 2,60 kg/j               | 28,16 kg/j              |
| <b>10</b>      |    | N201c<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen | 7,36 kg/j               | 137,02 kg/j             |
| <b>11</b>      |  | N201a<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen | 11,46 kg/j              | 213,29 kg/j             |
| <b>12</b>      |  | Helicopter idle<br>Luchtverkeer   Bronnen luchthaventerrein  | -                       | 3,19 kg/j               |
| <b>13</b>      |  | Helicopter takeoff-aproach 1<br>Luchtverkeer   Stijgen       | -                       | 6,96 kg/j               |
| <b>14</b>      |  | Helicopter takeoff-aproach 2<br>Luchtverkeer   Stijgen       | -                       | 6,96 kg/j               |
| <b>15</b>      |  | Helicopter takeoff-aproach 3<br>Luchtverkeer   Stijgen       | -                       | 6,96 kg/j               |
| <b>16</b>      |  | Helicopter Cruise<br>Luchtverkeer   Landen                   | -                       | 9,60 kg/j               |

Locatie  
gebruiksfase 2021



Emissie  
gebruiksfase 2021

| Bron Sector |                                                                        | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1           | Racebaan: formule 1<br>... Anders...   Anders...                       | -                       | 2.192,57 kg/j           |
| 2           | Racebaan: evenementen<br>... Anders...   Anders...                     | -                       | 13.571,00 kg/j          |
| 3           | Racebaan: regulier gebruik<br>... Anders...   Anders...                | -                       | 6.684,16 kg/j           |
| 4           | nwe toegangsweg<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen | < 1 kg/j                | 10,02 kg/j              |
| 5           | Parking C<br>Wonen en Werken   Recreatie                               | < 1 kg/j                | 14,11 kg/j              |
| 6           | Parking B<br>Wonen en Werken   Recreatie                               | < 1 kg/j                | 9,23 kg/j               |

| Bron<br>Sector |                                                                                                                                                                 | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>7</b>       |  Parking A<br>Wonen en Werken   Recreatie                                      | 2,67 kg/j               | 60,13 kg/j              |
| <b>8</b>       |  toegang Parking C<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen   | < 1 kg/j                | 14,85 kg/j              |
| <b>9</b>       |  toegang Parking A/B<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen | 2,10 kg/j               | 49,00 kg/j              |
| <b>10</b>      |  N200b<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen               | 30,71 kg/j              | 376,44 kg/j             |
| <b>11</b>      |  N200c<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen             | 18,27 kg/j              | 447,20 kg/j             |
| <b>12</b>      |  N200a<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen             | 20,48 kg/j              | 501,30 kg/j             |
| <b>13</b>      |  N201b<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen             | 4,19 kg/j               | 51,30 kg/j              |
| <b>14</b>      |  N201c<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen             | 11,94 kg/j              | 292,32 kg/j             |
| <b>15</b>      |  N201a<br>Mobiele werktuigen   Consumenten mobiele<br>werktuigen             | 18,59 kg/j              | 455,06 kg/j             |
| <b>16</b>      |  Helicopter idle<br>Luchtverkeer   Bronnen luchthaventerrein                 | -                       | 3,19 kg/j               |
| <b>17</b>      |  Helicopter takeoff-approach 1<br>Luchtverkeer   Stijgen                     | -                       | 6,96 kg/j               |
| <b>18</b>      |  Helicopter takeoff-approach 2<br>Luchtverkeer   Stijgen                     | -                       | 6,96 kg/j               |

| Bron<br>Sector |                                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub>                                 | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| 19             |  | Helicopter takeoff-approach 3<br>Luchtverkeer   Stijgen | -<br>6,96 kg/j          |
| 20             |  | Helicopter Cruise<br>Luchtverkeer   Landen              | -<br>9,60 kg/j          |
| 21             |  | Camera Helicopter<br>Luchtverkeer   Taxiën              | -<br>9,29 kg/j          |

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

| Natuurgebied                                   | Hectare met hoogste verschil |        | Vershil | Vershil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|------------------------------------------------|------------------------------|--------|---------|------------------------------------------------------|
| Situatie 1                                     | Situatie 2                   |        |         |                                                      |
| Kennemerland-Zuid                              | 129,19                       | 151,13 | + 21,95 | 20,15                                                |
| Noordhollands Duinreservaat                    | 0,20                         | 0,24   | + 0,05  |                                                      |
| Polder Westzaan                                | 0,11                         | 0,14   | + 0,03  | 0,02                                                 |
| Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder           | 0,07                         | 0,09   | + 0,02  |                                                      |
| Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske | 0,06                         | 0,08   | + 0,02  |                                                      |
| Schoorlse Duinen                               | 0,05                         | 0,06   | + 0,01  |                                                      |
| Coepelduynen                                   | 0,05                         | 0,06   | + 0,01  |                                                      |
| Meijendel & Berkheide                          | 0,04                         | 0,05   | + 0,01  |                                                      |
| Eilandspolder                                  | 0,04                         | 0,05   | + 0,01  |                                                      |
| Naardermeer                                    | 0,03                         | 0,04   | + 0,01  |                                                      |
| Zwanenwater & Pettemerduinen                   | 0,04                         | 0,04   | + 0,01  |                                                      |
| Oostelijke Vechtplassen                        | 0,03                         | 0,04   | + 0,01  |                                                      |
| Botshol                                        | 0,03                         | 0,04   | + 0,01  |                                                      |
| Duinen Den Helder-Callantsoog                  | 0,03                         | 0,04   | + 0,01  |                                                      |
| Nieuwkoopse Plassen & De Haeck                 | 0,03                         | 0,03   | + 0,01  |                                                      |
| Westduinpark & Wapendal                        | 0,03                         | 0,03   | + 0,01  |                                                      |
| Solleveld & Kapittelduinen                     | 0,02                         | 0,03   | + 0,01  |                                                      |
| Duinen en Lage Land Texel                      | 0,02                         | 0,02   | 0,00    |                                                      |
| Veluwe                                         | 0,02                         | 0,02   | 0,00    |                                                      |
| Voornes Duin                                   | 0,02                         | 0,02   | 0,00    |                                                      |

| Natuurgebied                             | Hectare met hoogste verschil |            | Verschil | Verschil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|------------------------------------------|------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------------|
|                                          | Situatie 1                   | Situatie 2 |          |                                                     |
| Weerribben                               | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Waddenzee                                | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Rottige Meenthe & Brandemeer             | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Lingegebied & Diefdijk-Zuid              | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| De Wieden                                | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Kolland & Overlangbroek                  | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Biesbosch                                | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Drents-Friese Wold & Leggelderveld       | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving | 0,01                         | 0,02       | 0,00     | -                                                   |
| Duinen Goeree & Kwade Hoek               | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Rijntakken                               | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Duinen Vlieland                          | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| Holtingerveld                            | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                     |
| IJsselmeer                               | 0,01                         | 0,02       | 0,00     | -                                                   |
| Grevelingen                              | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                     |
| Duinen Terschelling                      | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                     |
| Dwingelderveld                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                     |
| Alde Feanen                              | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                     |
| Fochteloërveen                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                     |
| Uiterwaarden Lek                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                     |

| Natuurgebied                           | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|----------------------------------------|------------------------------|------------|---------|------------------------------------------------------|
|                                        | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                      |
| Wijnjeterper Schar                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Krammer-Volkerak                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Zouweboezem                            | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Norgerholt                             | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Duinen Ameland                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Vecht- en Beneden-Reggegebied          | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Bakkeveense Duinen                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Drentsche Aa-gebied                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Boetelerveld                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Langstraat                             | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Duinen Schiermonnikoog                 | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Olde Maten & Veerslootslanden          | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht     | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Mantingerbos                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Mantingerzand                          | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Sallandse Heuvelrug                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Landgoederen Brummen                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Van Oordt's Mersken                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Witterveld                             | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |

| Natuurgebied                                | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|---------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                             | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| Zwarte Meer                                 | 0,01                         | 0,01       | 0,00    | -                                                  |
| Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem      | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Voordelta                                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Binnenveld                                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Drouwenerzand                               | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Elperstroomgebied                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Noordzeekustzone                            | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Ulvenhoutse Bos                             | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Kop van Schouwen                            | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Wierdense Veld                              | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Engbertsdijksvenen                          | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Borkeld                                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Groote Wielen                               | 0,01                         | 0,01       | 0,00    | -                                                  |
| Kampina & Oisterwijkse Vennen               | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Brabantse Wal                               | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Bargerveen                                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Lieftingsbroek                              | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Springendal & Dal van de Mosbeek            | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |

| Natuurgebied                     | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|----------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                  | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| Regte Heide & Riels Laag         | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Sint Jansberg                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Stelkampsveld                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Lemselermaten                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Landgoederen Oldenzaal           | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Lonnekermeer                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Bergvennen & Brecklenkampse Veld | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Kempenland-West                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Buurserzand & Haaksbergerveen    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Dinkelland                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Korenburgerveen                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Manteling van Walcheren          | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Witte Veen                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Zeldersche Driessen              | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Maasduinen                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Bekendelle                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Oosterschelde                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Aamsveen                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Willinks Weust                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| De Bruuk                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |

| Natuurgebied                           | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|----------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                        | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |                                                    |
| Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Deurnsche Peel & Mariapeel             | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Boschhuizerbergen                      | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Strabrechtse Heide & Beuven            | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Wooldse Veen                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Weerter- en Budelerbergen & Ringselven | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Groote Peel                            | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Leudal                                 | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Oeffelter Meent                        | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Swalmdal                               | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Meinweg                                | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Roerdal                                | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Yerseke en Kapelse Moer                | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |
| Westerschelde & Saeftinghe             | 0,00                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |

\* 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

## Kennemerland-Zuid

| Habitatype                                                                                        | Hectare met hoogste verschil |            | Verschil | Verschil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------------|
|                                                                                                   | Situatie 1                   | Situatie 2 |          |                                                     |
| H2130A Grijze duinen (kalkrijk)                                                                   | 129,19                       | 151,13     | + 21,95  | 20,15                                               |
| H2160 Duindoornstruwelen                                                                          | 129,19                       | 151,13     | + 21,95  | 19,64                                               |
| H2130B Grijze duinen (kalkarm)                                                                    | 120,61                       | 140,76     | + 20,15  |                                                     |
| H2120 Witte duinen                                                                                | 115,44                       | 135,08     | + 19,64  |                                                     |
| H2170 Kruipwilgstruwelen                                                                          | 92,74                        | 108,46     | + 15,72  |                                                     |
| H2190A Vochtige duinvalleien (open water)                                                         | 92,74                        | 108,46     | + 15,72  |                                                     |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                                                           | 92,74                        | 108,46     | + 15,72  |                                                     |
| H2110 Embryonale duinen                                                                           | 64,81                        | 76,51      | + 11,70  |                                                     |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen                                                 | 42,49                        | 50,27      | + 7,78   |                                                     |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)                                                                | 7,80                         | 13,81      | + 6,00   | 5,18                                                |
| H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos                                                        | 7,36                         | 13,19      | + 5,84   |                                                     |
| H2180B Duinbossen (vochtig)                                                                       | 6,32                         | 11,29      | + 4,97   |                                                     |
| H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                                                      | 8,93                         | 13,36      | + 4,44   |                                                     |
| ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)                                                                 | 16,19                        | 19,32      | + 3,12   |                                                     |
| ZGH2160 Duindoornstruwelen                                                                        | 4,45                         | 6,44       | + 1,98   |                                                     |
| ZGH2190A Vochtige duinvalleien (open water)                                                       | 6,94                         | 8,46       | + 1,52   |                                                     |
| Hg999:88 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C). | 5,70                         | 6,92       | + 1,23   |                                                     |
| ZGH2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos                                                      | 5,21                         | 6,41       | + 1,20   |                                                     |

## Kennemerland-Zuid

| Habitattype                                                                 | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                                             | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |                                                    |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)                                     | 1,91                         | 2,83       | + 0,92  |                                                    |
| ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)                                        | 0,67                         | 0,86       | + 0,18  |                                                    |
| ZGH2120 Witte duinen                                                        | 0,68                         | 0,84       | + 0,16  |                                                    |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water),<br>oligo- tot mesotrofe vormen | 0,60                         | 0,74       | + 0,14  |                                                    |
| H2130C Grijze duinen (heischraal)                                           | 0,30                         | 0,37       | + 0,07  |                                                    |
| ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)                                            | 0,22                         | 0,27       | + 0,05  |                                                    |
| ZGH2170 Kruipwilgstruwelen                                                  | 0,15                         | 0,18       | + 0,03  | -                                                  |
| H2150 Duinheiden met struikhei                                              | 0,13                         | 0,16       | + 0,03  |                                                    |

## Noordhollands Duinreservaat

| Habitatype                                        | Hectare met hoogste verschil |            | Vershil | Vershil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|---------------------------------------------|
|                                                   | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                             |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)                | 0,20                         | 0,24       | + 0,05  |                                             |
| H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos        | 0,19                         | 0,24       | + 0,05  |                                             |
| H2130A Grijze duinen (kalkrijk)                   | 0,17                         | 0,21       | + 0,04  |                                             |
| H2160 Duindoornstruwelen                          | 0,17                         | 0,21       | + 0,04  |                                             |
| H2130B Grijze duinen (kalkarm)                    | 0,18                         | 0,22       | + 0,04  |                                             |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen | 0,18                         | 0,22       | + 0,04  |                                             |
| H2120 Witte duinen                                | 0,17                         | 0,21       | + 0,04  |                                             |
| H2170 Kruipwilgstruwelen                          | 0,17                         | 0,21       | + 0,04  |                                             |
| H2190A Vochtige duinvalleien (open water)         | 0,17                         | 0,20       | + 0,04  |                                             |
| ZGH2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos      | 0,15                         | 0,19       | + 0,04  |                                             |
| ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)              | 0,15                         | 0,19       | + 0,04  |                                             |
| H2180B Duinbossen (vochtig)                       | 0,14                         | 0,17       | + 0,04  |                                             |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)           | 0,12                         | 0,16       | + 0,03  |                                             |
| H2130C Grijze duinen (heischraal)                 | 0,11                         | 0,14       | + 0,03  |                                             |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)           | 0,11                         | 0,14       | + 0,03  | 0,02                                        |
| H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)          | 0,08                         | 0,10       | + 0,02  |                                             |
| H2150 Duinheiden met struikhei                    | 0,07                         | 0,09       | + 0,02  |                                             |
| H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)            | 0,05                         | 0,07       | + 0,02  |                                             |
| H6410 Blauwgraslanden                             | 0,06                         | 0,08       | + 0,02  |                                             |

## Noordhollands Duinreservaat

| Habitatype              | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|-------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                         | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| H7210 Galigaanmoerassen | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                           |

## Polder Westzaan

| Habitatype                                           | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                                                      | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| H91Do Hoogveenbossen                                 | 0,11                         | 0,14       | + 0,03  | 0,02                                      |
| ZGH91Do Hoogveenbossen                               | 0,11                         | 0,14       | + 0,03  | -                                         |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)   | 0,10                         | 0,12       | + 0,02  |                                           |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) | 0,10                         | 0,12       | + 0,02  |                                           |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)              | 0,08                         | 0,10       | + 0,02  |                                           |

## Wormer- en Jisperveld &amp; Kalverpolder

| Habitatype                                         | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|----------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                                                    | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) | 0,07                         | 0,09       | + 0,02  |                                           |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)            | 0,06                         | 0,08       | + 0,02  |                                           |
| H91Do Hoogveenbossen                               | 0,06                         | 0,08       | + 0,02  |                                           |

## Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld &amp; Twiske

| Habitatype                                              | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                         | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| H7140B Overgangs- en trilvenen<br>(veenmosrietlanden)   | 0,06                         | 0,08       | + 0,02  |                                                    |
| H91Do Hoogveenbossen                                    | 0,06                         | 0,07       | + 0,01  |                                                    |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden           | 0,06                         | 0,07       | + 0,01  |                                                    |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                 | 0,06                         | 0,07       | + 0,01  |                                                    |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen<br>(veenmosrietlanden) | 0,06                         | 0,07       | + 0,01  |                                                    |
| ZGH91Do Hoogveenbossen                                  | 0,06                         | 0,07       | + 0,01  |                                                    |

## Schoorlse Duinen

| Habitatype                                                                  | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                                             | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)                                      | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                                    |
| H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                                | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                                    |
| H2130B Grijze duinen (kalkarm)                                              | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                                    |
| H2150 Duinheiden met struikhei                                              | 0,06                         | 0,07       | + 0,01  |                                                    |
| H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)                                    | 0,05                         | 0,07       | + 0,01  |                                                    |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)                                          | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                                    |
| H2120 Witte duinen                                                          | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                                    |
| H2130A Grijze duinen (kalkrijk)                                             | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| H2170 Kruipwilgstruwelen                                                    | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water),<br>oligo- tot mesotrofe vormen | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)                                     | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)                                            | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| H2180B Duinbossen (vochtig)                                                 | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| H2110 Embryonale duinen                                                     | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| H2160 Duindoornstruwelen                                                    | 0,04                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |

## Coepelduynen

| Habitatype                              | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-----------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                         | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| H2130A Griuze duinen (kalkrijk)         | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                                    |
| H2160 Duindoornstruwelen                | 0,05                         | 0,06       | + 0,01  |                                                    |
| H2120 Witte duinen                      | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk) | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |

## Meijendel &amp; Berkheide

| Habitatype                                                               | Hectare met hoogste verschil |      | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|---------|-------------------------------------------|
| Situatie 1                                                               | Situatie 2                   |      |         |                                           |
| H218oC Duinbossen (binnenduinrand)                                       | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| H216o Duindoornstruwelen                                                 | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| H213oB Grijze duinen (kalkarm)                                           | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| H213oA Grijze duinen (kalkrijk)                                          | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| H218oAo Duinbossen (droog), overig                                       | 0,03                         | 0,04 | + 0,01  |                                           |
| H212o Witte duinen                                                       | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| ZGH216o Duindoornstruwelen                                               | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen                        | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig                                     | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)                                     | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)                                        | 0,04                         | 0,05 | + 0,01  |                                           |
| H218oB Duinbossen (vochtig)                                              | 0,03                         | 0,04 | + 0,01  |                                           |
| H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                             | 0,03                         | 0,04 | + 0,01  |                                           |
| H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                                  | 0,03                         | 0,04 | + 0,01  |                                           |
| H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen       | 0,03                         | 0,04 | + 0,01  |                                           |
| ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)                                         | 0,02                         | 0,03 | + 0,01  |                                           |
| ZGH218oB Duinbossen (vochtig)                                            | 0,02                         | 0,03 | + 0,01  |                                           |
| H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen | 0,02                         | 0,03 | + 0,01  |                                           |

## Meijendel &amp; Berkheide

| Habitatype                                     | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 0,02                         | 0,03       | + 0,01  |                                                    |

## Eilandspolder

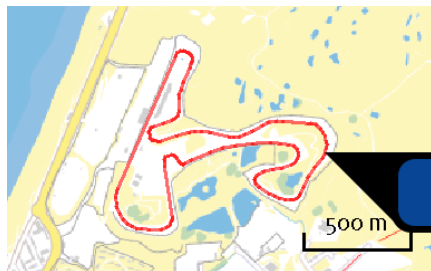
| Habitatype                                            | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                       | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| H7140B Overgangs- en trilvenen<br>(veenmosrietlanden) | 0,04                         | 0,05       | + 0,01  |                                                    |

## Naardermeer

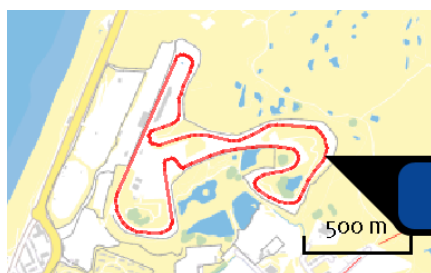
| Habitatype                                                                                    | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                                                               | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| Lg05 Grote-zeggenmoeras                                                                       | 0,03                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |
| Hg1Do Hoogveenbossen                                                                          | 0,03                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en<br>fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen             | 0,03                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |
| H7140B Overgangs- en trilvenen<br>(veenmosrietlanden)                                         | 0,03                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden                                                 | 0,03                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                                    | 0,03                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen<br>(veenmosrietlanden)                                       | 0,03                         | 0,04       | + 0,01  |                                                    |
| H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op<br>basis meest kritische relevante type (H7140B). | 0,03                         | 0,03       | + 0,01  |                                                    |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                                                       | 0,03                         | 0,03       | + 0,01  |                                                    |
| ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en<br>fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen           | 0,02                         | 0,03       | + 0,01  |                                                    |
| H6410 Blauwgraslanden                                                                         | 0,02                         | 0,03       | + 0,01  |                                                    |

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar geen 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)  
referentiesituatie  
2021



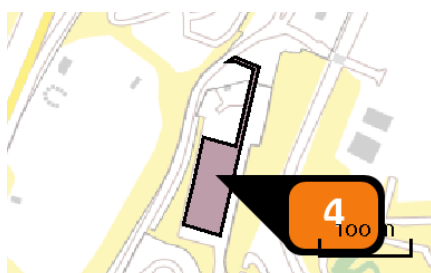
|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Naam               | Racebaan: evenementen |
| Locatie (X,Y)      | 98207, 489195         |
| Uitstoothoogte     | 4,0 m                 |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW              |
| Temporele variatie | Transport             |
| NOx                | 13.291,18 kg/j        |



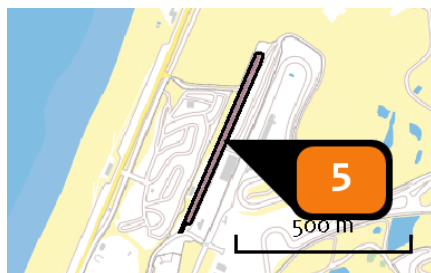
|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| Naam               | Racebaan: regulier gebruik |
| Locatie (X,Y)      | 98207, 489195              |
| Uitstoothoogte     | 3,0 m                      |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW                   |
| Temporele variatie | Transport                  |
| NOx                | 5.605,39 kg/j              |



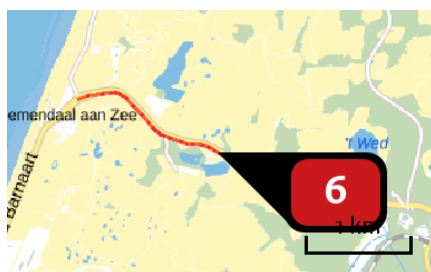
|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Naam               | toegang Parking A/B |
| Locatie (X,Y)      | 97067, 488928       |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m               |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW            |
| Temporele variatie | Transport           |
| NOx                | 50,08 kg/j          |
| NH3                | 2,28 kg/j           |



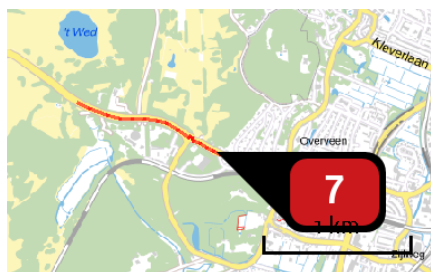
|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Naam               | Parkeerplaats B |
| Locatie (X,Y)      | 97162, 489014   |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m           |
| Oppervlakte        | 0,5 ha          |
| Spreiding          | 2,5 m           |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW        |
| Temporele variatie | Transport       |
| NOx                | 3,69 kg/j       |
| NH3                | < 1 kg/j        |



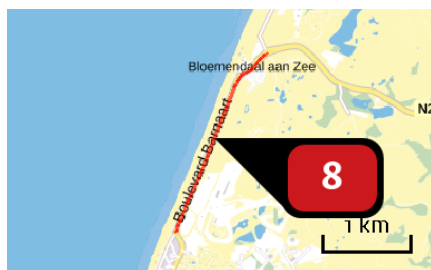
|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Naam               | Parkeerplaats A |
| Locatie (X,Y)      | 97343, 489442   |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m           |
| Oppervlakte        | 1,1 ha          |
| Spreiding          | 2,5 m           |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW        |
| Temporele variatie | Transport       |
| NOx                | 37,02 kg/j      |
| NH3                | 1,64 kg/j       |



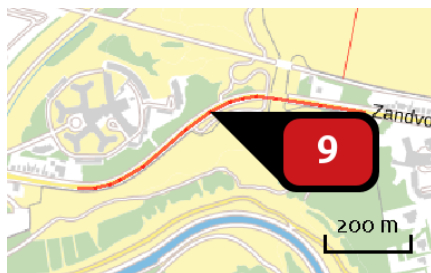
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Naam               | N200b         |
| Locatie (X,Y)      | 99244, 490453 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m         |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW      |
| Temporele variatie | Transport     |
| NOx                | 206,64 kg/j   |
| NH3                | 19,09 kg/j    |



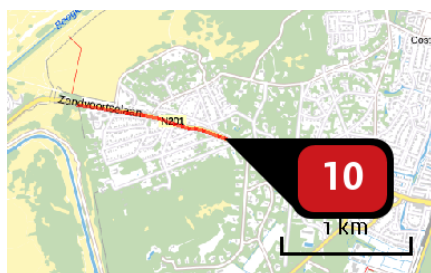
|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Naam               | N200c          |
| Locatie (X,Y)      | 101575, 489705 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m          |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW       |
| Temporele variatie | Transport      |
| NOx                | 209,62 kg/j    |
| NH3                | 11,26 kg/j     |



|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Naam               | N200a         |
| Locatie (X,Y)      | 97316, 490001 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m         |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW      |
| Temporele variatie | Transport     |
| NOx                | 234,98 kg/j   |
| NH3                | 12,62 kg/j    |



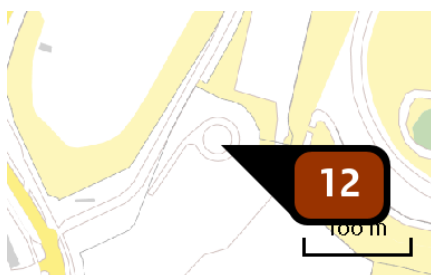
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Naam               | N201b         |
| Locatie (X,Y)      | 98731, 486816 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m         |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW      |
| Temporele variatie | Transport     |
| NOx                | 28,16 kg/j    |
| NH3                | 2,60 kg/j     |



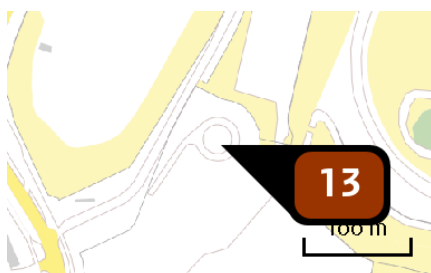
|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Naam               | N201c          |
| Locatie (X,Y)      | 100210, 486556 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m          |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW       |
| Temporele variatie | Transport      |
| NOx                | 137,02 kg/j    |
| NH3                | 7,36 kg/j      |



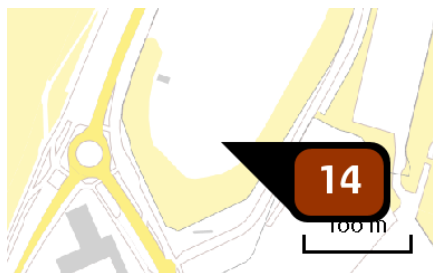
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Naam               | N201a         |
| Locatie (X,Y)      | 97362, 487552 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m         |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW      |
| Temporele variatie | Transport     |
| NOx                | 213,29 kg/j   |
| NH3                | 11,46 kg/j    |



|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Naam               | Helicopter idle |
| Locatie (X,Y)      | 97108, 488897   |
| Uitstoothoogte     | 1,0 m           |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW        |
| Temporele variatie | Transport       |
| NOx                | 3,19 kg/j       |



|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Naam               | Helicopter takeoff-approach 1 |
| Locatie (X,Y)      | 97108, 488897                 |
| Uitstoothoogte     | 25,0 m                        |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW                      |
| Temporele variatie | Transport                     |
| NOx                | 6,96 kg/j                     |



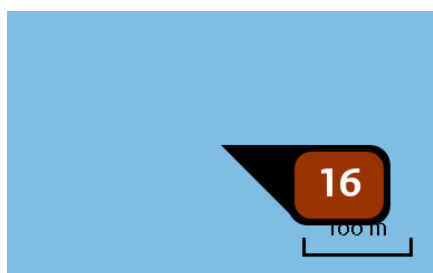
Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx

Helicopter takeoff-approach 2  
96998, 488929  
75,0 m  
0,000 MW  
Transport  
6,96 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx

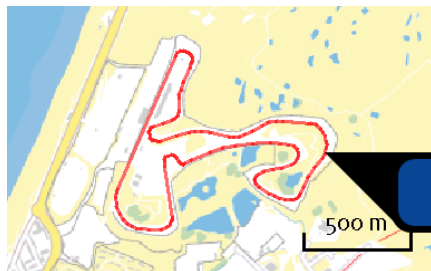
Helicopter takeoff-approach 3  
96789, 488988  
125,0 m  
0,000 MW  
Transport  
6,96 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx

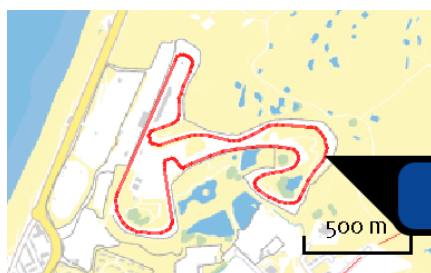
Helicopter Cruise  
96396, 489115  
153,0 m  
0,000 MW  
Transport  
9,60 kg/j

Emissie  
(per bron)  
gebruiksphase 2021



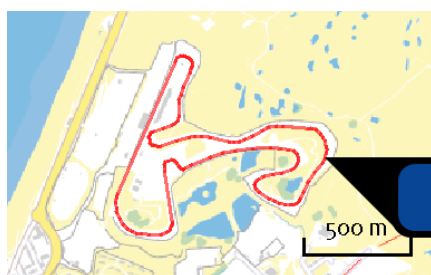
Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx

Racebaan: formule 1  
98207, 489195  
5,0 m  
0,000 MW  
Transport  
2.192,57 kg/j



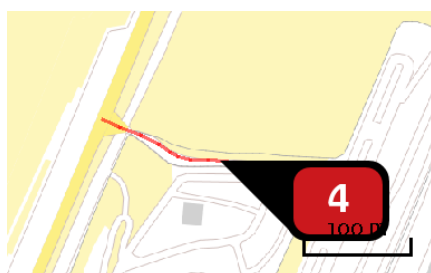
Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx

Racebaan: evenementen  
98207, 489195  
4,0 m  
0,000 MW  
Transport  
13.571,00 kg/j



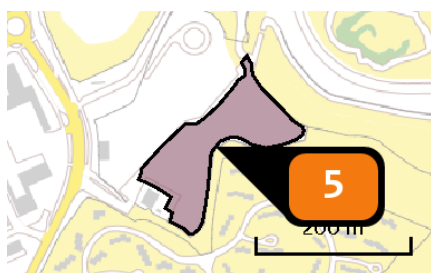
Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx

Racebaan: regulier gebruik  
98207, 489195  
3,0 m  
0,000 MW  
Transport  
6.684,16 kg/j



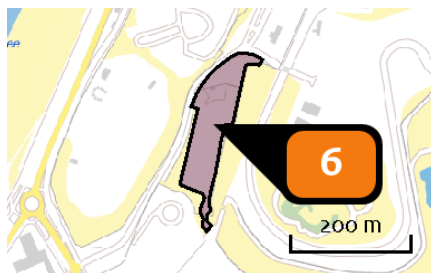
Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx  
NH3

nwe toegangsweg  
97275, 489589  
2,5 m  
0,000 MW  
Transport  
10,02 kg/j  
< 1 kg/j

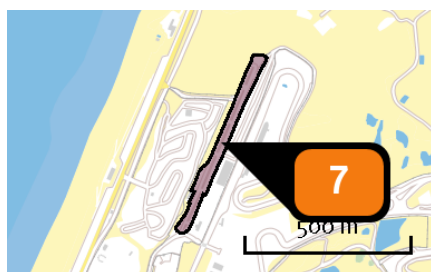


Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Oppervlakte  
Spreiding  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx  
NH3

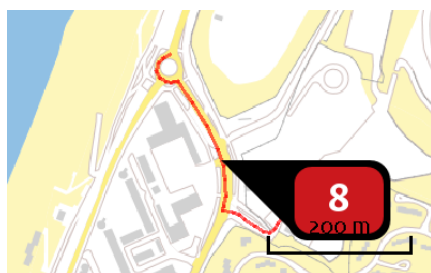
Parking C  
97133, 488762  
2,5 m  
1,5 ha  
2,5 m  
0,000 MW  
Transport  
14,11 kg/j  
< 1 kg/j



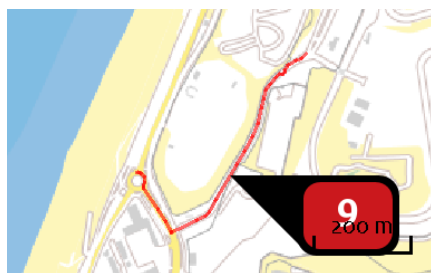
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Naam               | Parking B     |
| Locatie (X,Y)      | 97177, 489048 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m         |
| Oppervlakte        | 1,4 ha        |
| Spreiding          | 2,5 m         |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW      |
| Temporele variatie | Transport     |
| NOx                | 9,23 kg/j     |
| NH3                | < 1 kg/j      |



|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Naam               | Parking A     |
| Locatie (X,Y)      | 97348, 489453 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m         |
| Oppervlakte        | 2,0 ha        |
| Spreiding          | 2,5 m         |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW      |
| Temporele variatie | Transport     |
| NOx                | 60,13 kg/j    |
| NH3                | 2,67 kg/j     |



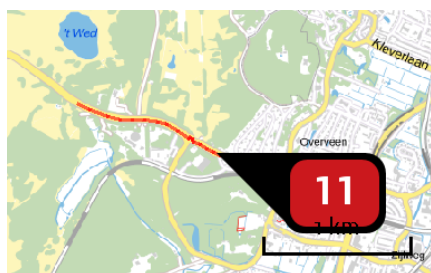
|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Naam               | toegang Parking C |
| Locatie (X,Y)      | 96948, 488789     |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m             |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW          |
| Temporele variatie | Transport         |
| NOx                | 14,85 kg/j        |
| NH3                | < 1 kg/j          |



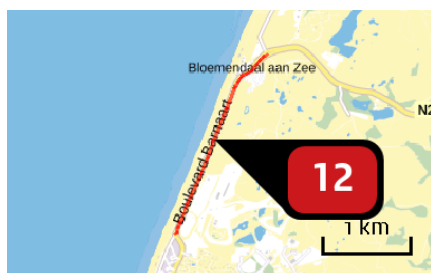
|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Naam               | toegang Parking A/B |
| Locatie (X,Y)      | 97067, 488928       |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m               |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW            |
| Temporele variatie | Transport           |
| NOx                | 49,00 kg/j          |
| NH3                | 2,10 kg/j           |



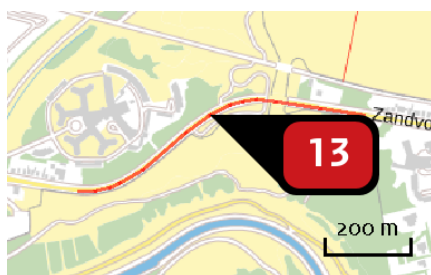
Naam N200b  
 Locatie (X,Y) 99244, 490453  
 Uitstoothoogte 2,5 m  
 Warmteinhoud 0,000 MW  
 Temporele variatie Transport  
 NOx 376,44 kg/j  
 NH3 30,71 kg/j



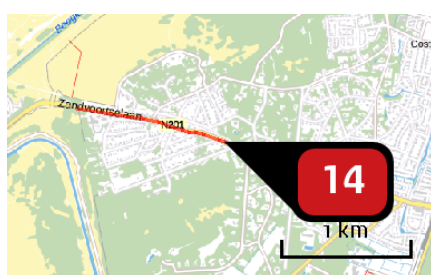
Naam N200c  
 Locatie (X,Y) 101575, 489705  
 Uitstoothoogte 2,5 m  
 Warmteinhoud 0,000 MW  
 Temporele variatie Transport  
 NOx 447,20 kg/j  
 NH3 18,27 kg/j



Naam N200a  
 Locatie (X,Y) 97316, 490001  
 Uitstoothoogte 2,5 m  
 Warmteinhoud 0,000 MW  
 Temporele variatie Transport  
 NOx 501,30 kg/j  
 NH3 20,48 kg/j



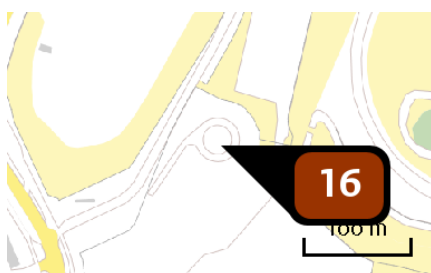
Naam N201b  
 Locatie (X,Y) 98731, 486816  
 Uitstoothoogte 2,5 m  
 Warmteinhoud 0,000 MW  
 Temporele variatie Transport  
 NOx 51,30 kg/j  
 NH3 4,19 kg/j



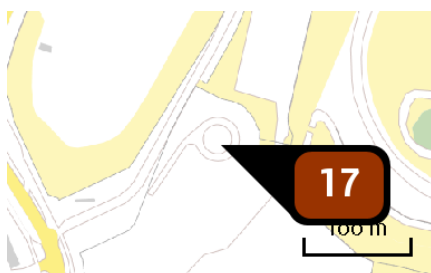
Naam N201c  
 Locatie (X,Y) 100210, 486556  
 Uitstoothoogte 2,5 m  
 Warmteinhoud 0,000 MW  
 Temporele variatie Transport  
 NOx 292,32 kg/j  
 NH3 11,94 kg/j



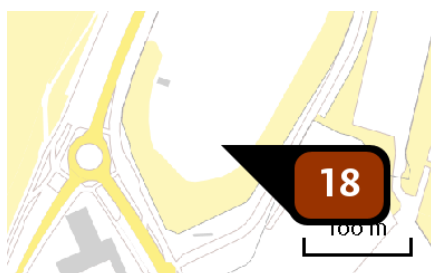
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Naam               | N201a         |
| Locatie (X,Y)      | 97362, 487552 |
| Uitstoothoogte     | 2,5 m         |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW      |
| Temporele variatie | Transport     |
| NOx                | 455,06 kg/j   |
| NH3                | 18,59 kg/j    |



|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Naam               | Helicopter idle |
| Locatie (X,Y)      | 97108, 488897   |
| Uitstoothoogte     | 1,0 m           |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW        |
| Temporele variatie | Transport       |
| NOx                | 3,19 kg/j       |



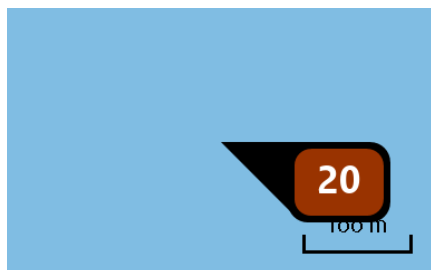
|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Naam               | Helicopter takeoff-approach 1 |
| Locatie (X,Y)      | 97108, 488897                 |
| Uitstoothoogte     | 25,0 m                        |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW                      |
| Temporele variatie | Transport                     |
| NOx                | 6,96 kg/j                     |



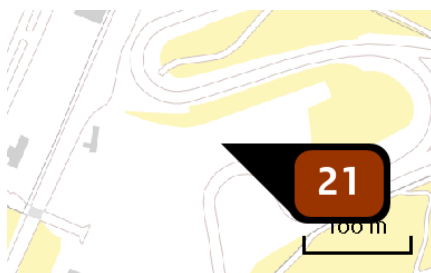
|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Naam               | Helicopter takeoff-approach 2 |
| Locatie (X,Y)      | 96998, 488929                 |
| Uitstoothoogte     | 75,0 m                        |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW                      |
| Temporele variatie | Transport                     |
| NOx                | 6,96 kg/j                     |



|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Naam               | Helicopter takeoff-approach 3 |
| Locatie (X,Y)      | 96789, 488988                 |
| Uitstoothoogte     | 125,0 m                       |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW                      |
| Temporele variatie | Transport                     |
| NOx                | 6,96 kg/j                     |



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Naam               | Helicopter Cruise |
| Locatie (X,Y)      | 96396, 489115     |
| Uitstoothoogte     | 153,0 m           |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW          |
| Temporele variatie | Transport         |
| NOx                | 9,60 kg/j         |



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Naam               | Camera Helicopter |
| Locatie (X,Y)      | 97469, 489205     |
| Uitstoothoogte     | 153,0 m           |
| Warmteinhoud       | 0,000 MW          |
| Temporele variatie | Transport         |
| NOx                | 9,29 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\_20210209\_2f032ce1a2

Database        versie 2020\_20210209\_2f032ce1a2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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