

**Notitie 07524-54406-06**  
**Green Park Aalsmeer te Aalsmeer;**  
**onderzoek effecten stikstofdepositie Natura 2000-gebieden**

Bezoekadres:  
Stationsweg 2  
8011 CZ Zwolle  
Postadres:  
Hoofdweg 76  
3067 GH Rotterdam

T +31 (0)88-5152505  
E [info@cauberg Huygen.nl](mailto:info@cauberg Huygen.nl)  
W <http://www.cauberg Huygen.nl>

K.V.K. 58792562  
IBAN NL71RABO0112075584

---

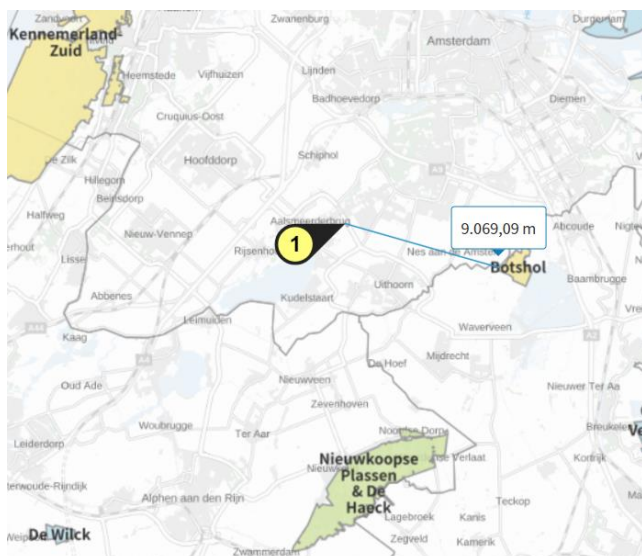
|                  |                |                |
|------------------|----------------|----------------|
| Datum            | Referentie     | Behandeld door |
| 28 november 2023 | 07524-54406-06 | H. Veerman/CVr |

## **1 Inleiding**

In opdracht van Green Park Aalsmeer Gebiedsontwikkeling B.V. is door Cauberg Huygen B.V. een onderzoek uitgevoerd naar de effecten stikstofdepositie vanwege de herontwikkeling van het Greenpark te Aalsmeer. De herontwikkeling van het plangebied Greenpark vindt plaats in 10 deelgebieden. In voorliggende onderzoek zijn de effecten van stikstofdepositie voor de deelgebieden 2 west, 2 oost, 3, 4 en 5 berekend. De overige deelgebieden zijn planologisch al mogelijk gemaakt via bestemmingsplannen.

De bestemmingsplannen voor de deelgebieden 2 west, 2 oost, 3, 4 en 5 beogen om verschillende herontwikkelingen mogelijk te maken en daar waar nodig flexibiliteit toe te voegen. Daarnaast wordt voor delen van de verschillende bestemmingsplannen de bestaande situatie geconserveerd en beheerd alsmede geconsolideerd. Voor een uitgebreidere beschrijving van de bestemmingsplannen voor de deelgebieden wordt verwezen naar de toelichting van de afzonderlijke plannen.

Het meest nabijgelegen Natura 2000 gebied betreft 'Botshol' op circa 9 kilometer ten oosten van het plangebied. In afbeelding 1 is de locatie met de omliggende Natura 2000-gebieden weergegeven.



Afbeelding 1: Locatie met ligging t.o.v. Natura 2000-gebieden

Voor de gebruiksfase en aanlegfase is inzicht gevraagd in de aard en omvang van de stikstofdepositie in de omliggende Natura-2000 gebieden.<sup>1</sup>

## 2 Plan van aanpak

### 2.1 Algemeen

Op 29 mei 2019 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State het Programma Aanpak Stikstofdepositie (PAS) onverbindend verklaard. Sindsdien mag het PAS niet meer gebruikt worden. Om een zorgvuldige afweging te maken bij nieuwe activiteiten wordt AERIUS Calculator 2023.0.1 gebruikt, die vanaf 6 november 2023 is voorgeschreven. Hiermee kunnen initiatiefnemers berekenen welke depositie een project veroorzaakt en op welke natuurgebieden die depositie neerslaat.

Volgens de brief van voormelde minister van landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit van 13 september 2019, kenmerk DGNVLG-NP/19219179, kunnen projecten doorgang vinden waar met een berekening kan worden aangetoond dat een activiteit niet tot een toename van depositie leidt. Er is dan namelijk geen toestemming vereist voor het aspect stikstofdepositie.

De Raad van State heeft op 2 november 2022 de bouwvrijstelling, die sinds 1 juli 2021 van toepassing was ongeldig verklaard. Derhalve is het beschouwen van de aanlegfase weer benodigd. In de berekeningen is inzichtelijk gemaakt wat de depositiebijdrage is gedurende 12 maanden. Bij gelijkblijvende deposities en verkeersbewegingen is dit het jaar waarin de vergunning wordt verleend.

<sup>1</sup> Op 1 juli 2021 is de Wet stikstofdepositie en het bijbehorende Besluit stikstofreductie en natuurverbetering inwerking getreden (<https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stb-2021-288.html>). Ingevolge het nieuwe artikel 2.9a Wnb juncto artikel 2.5 Besluit stikstofreductie en natuurverbetering is stikstofdepositie vanwege bouw- en aanlegactiviteiten uitgezonderd van beoordeling.

### 3 Uitgangspunten

#### 3.1 Algemeen

In onderstaande paragrafen zijn de uitgangspunten voor de gebruiksfase en aanlegfase uitgewerkt. Deze gegevens zijn aansluitend door ons vertaald naar invoergegevens in de Aeries Calculator 2023.0.1. Daarmee is vervolgens de stikstofdepositie berekend in de omliggende natuurgebieden. Als uit de berekeningen blijkt dat er geen rekenresultaten hoger zijn dan 0,00 mol/ha/jaar, dan leidt de uitvoering van het plan niet tot een toename van de depositie, zodat voor het gebruik geen vergunning benodigd is ingevolge de Wet natuurbescherming.

#### 3.2 Verkeersaantrekkende werking

De verkeersaantrekkende werking vanwege de deelgebieden is gerekend tot de grens van de plangebieden alwaar de aansluiting is met de Aalsmeerderweg en/of de N201. Omtrent de lengte van de rijlijn waarover de bijdrage van de verkeersaantrekkende werking is berekend, is uitgegaan van het document “Instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator 2023”. In paragraaf 2.5.2 van laatstgenoemd document is hierover het volgende vermeld: *Een algemeen criterium voor verkeer van en naar inrichtingen is dat de gevolgen niet meer aan de inrichting worden toegerekend wanneer het verkeer is opgenomen in het heersende verkeersbeeld. Dit is het geval op het moment dat het aan- en afvoerende verkeer zich door zijn snelheid en rij- en stopgedrag niet meer onderscheidt van het overige verkeer dat zich op de betrokken weg bevindt. Hierbij weegt ook mee hoe de verhouding is tussen de hoeveelheid verkeer dat door de voorgenomen ontwikkeling wordt aangetrokken en het reeds op de weg aanwezige verkeer. In de regel wordt het verkeer meegenomen tot het zich verdund heeft tot enkele procenten van het reeds aanwezige verkeer.*

Het verkeer van en naar de deelgebieden zal vanaf de Aalsmeerderweg en/of de N201 afkomstig zijn. Het planverkeer op de Aalsmeerderweg en/of de N201 is qua snelheid en rij- en stopgedrag niet te onderscheiden van het overige verkeer, dat als doorgaand verkeer of als verkeer met bestemming één van de deelgebieden is aan te merken.

Voorts is de etmaalintensiteit op de Aalsmeerderweg en/of de N201 dermate hoog (circa 6.500 mvt/etmaal respectievelijk circa 45.000 mvt/etmaal), zodat het aandeel van de verkeersaantrekkende werking van en naar de deelgebieden op de Aalsmeerderweg en/of de N201 slechts enkele procenten van het reeds aanwezige verkeer. De gekozen lengte van de rijlijn van de verkeersaantrekkende werking is dus aanvaardbaar.

#### 3.3 Gebruiksfase

Voor de toekomstige situatie is in de berekening ervan uitgegaan dat de huidige woningen nog steeds op gas zijn aangesloten. Daarnaast is voor de bestemmingen bedrijf in het beoogde bestemmingsplan uitgegaan van kentallen voor bedrijven afhankelijk van de milieucategorie. De verkeersgeneratie van het plangebied is afkomstig uit het ‘Onderzoek verkeer en milieu Greenpark Aalsmeer’, opgesteld door Goudappel.

Met behulp van AERIUS Calculator is de stikstofdepositie berekend op alle Natura 2000-gebieden. Daartoe is in eerste instantie een berekening gemaakt voor de gebruiksfase na de herontwikkeling van het plan.

In het rekenmodel is uitgegaan van de volgende emissies:

- Voertuigbewegingen in het plangebied zijn opgenomen zoals in het rapport van Goudappel. De verkeersaantrekkende werking vanaf het plangebied is beperkt tot aan de begrenzing van het plangebied (zie paragraaf 3.2).
- Emissie vanwege het in werking hebben van een cv-ketel voor alle woningen en appartementen. Bij de berekening is ervan uitgegaan dat bij de verbranding van 1 m<sup>3</sup> aardgas 8,99 Nm<sup>3</sup> rookgas ontstaat, met een emissieconcentratie van 70 mg/Nm<sup>3</sup>, conform de daartoe geldende regels uit het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor elke woning is een gasverbruik van 4000 m<sup>3</sup> per jaar. Dit komt neer op 2,5 kg NO<sub>x</sub> per jaar per woning/appartement. Voor het appartementencomplex van 24 appartementen is uitgegaan van een emissie van  $24 * 2,5 = 60$  kg / jaar.
- Emissies van bestemming bedrijf zijn berekend aan de hand van kentallen.<sup>2</sup> De kentallen zijn gegeven per hectare voor een bedrijf in de milieucategorieën 1-2, 3 en 4-5 en zijn derhalve vermenigvuldigd met de hoeveelheid hectare van de ingevoerde bronnen.<sup>3</sup> Hierbij is voor de bestemmingen Centrum, Gemengd gebied 2 en Horeca milieucategorie 1-2 aangehouden. De keuze hiervoor is in overeenstemming met de nieuwe planregels die in deze gebieden supermarkt, dagwinkels, kantoren en een Hotel toestaan. Allen vallen onder de milieucategorie 1-2. Voor de overige bedrijfsbestemmingen is aan de hand van de voorlopige plankaarten de emissie bepaald. De berekende emissie voor deze vlakbronnen zijn weergegeven in bijlage I.

### 3.4 Aanlegfase

Indien het gebruik van de gronden toegestaan is moet nog beoordeeld worden of het plan te realiseren is. Het realiseren van het plan (aanlegfase) dient daarom afzonderlijk berekend te worden. Omdat voorliggend plan uit meerdere deelgebieden bestaat is per deelgebied beoordeeld of de realisatie per deelgebied mogelijk is.

In onze berekeningen is uitgegaan van kengetallen en een bouwperiode van 1 kalenderjaar (worst case scenario). Indien de rekenresultaten niet hoger zijn dan 0,00 mol/ha/jaar is daarmee voldoende onderbouwd dat er wordt voldaan. Voor elk deelplan is de inzet van bouwmaterieel en verkeersaantrekkende werking per sub paragraaf uitgewerkt. Per bron zijn de invoergegevens van Aerius weergegeven.

#### 3.4.1 Deelgebied 2

##### Verkeersaantrekkende werking

Tijdens de aanlegfase is de verwachte verkeersaantrekkende werking van en naar de bouwplaats per jaar:

- 4.600 lichte motorvoertuigen;
- 7004 zware motorvoertuigen.

De uitgangspunten voor de lengte van de rijlijn voor de verkeersaantrekkende werking zijn behandeld in paragraaf 3.2.

<sup>2</sup> Kragten, & Geurts, J. (2018, juni). *Stikstofdepositie onderzoek; Ontwikkeling retaillocatie belvédère Maastricht* (Nr. MAT000-0115). [https://www.planviewer.nl/imro/files/NL.IMRO.0935.bpphNbrugcluster1-vg01/b\\_NL.IMRO.0935.bpphNbrugcluster1-vg01\\_septoebijlage4.pdf](https://www.planviewer.nl/imro/files/NL.IMRO.0935.bpphNbrugcluster1-vg01/b_NL.IMRO.0935.bpphNbrugcluster1-vg01_septoebijlage4.pdf)

<sup>3</sup> Anno 2022 worden nieuwe bedrijven gasloos uitgevoerd, zodat de emissie van NO<sub>x</sub> in zekere mate wordt beperkt. Echter, de emissie van bedrijven bestaat niet alleen uit emissie vanwege het verstoken van gas, maar bestaan ook uit procesgebondenemissies.

### Materieel inzet

Tijdens de aanlegfase wordt materieel met een verbrandingsmotor ingezet (kraan, graafmachine, betonpomp, etc.). Er wordt uitgegaan van diesel-aangedreven materieel uit 2014 (Stage IV). Voor dit materieel is het brandstofverbruik bepaald conform 'instructie gegevensinvoer voor Aeries calculator'. In tabel 3.1 zijn de mobiele voertuigen weergegeven die ingezet worden met de bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik.

Tabel 3.1: Inzet materieel met bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik

| Inzet voertuigen | Stage | Vermogen<br>[kW] | Bedrijfsduur<br>(uur) | Brandstofverbruik<br>(l/j) | AdBlue verbruik<br>(l/j) |
|------------------|-------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------|
| Heimachine       | IV    | 250              | 132 uren              | 3206 L                     | 192 L                    |
| Koppensneller    | IV    | 130              | 33 uren               | 425 L                      | 26 L                     |
| Graafmachine     | IV    | 130              | 50 uren               | 645 L                      | 39 L                     |
| Mobiele kraan    | IV    | 129              | 920 uren              | 11771 L                    | 706 L                    |
| Betonpomp        | IV    | 300              | 13 uren               | 378 L                      | 23 L                     |
| Betonmixer       | IV    | 300              | 13 uren               | 378 L                      | 23 L                     |
| Trilplaat        | IV    | 10               | 3 uren                | 5 L                        | n.v.t.                   |

### 3.4.2 Deelgebied 3

#### Verkeersaantrekkende werking

Tijdens de aanlegfase is de verwachte verkeersaantrekkende werking van en naar de bouwplaats per jaar:

- 9.200 lichte motorvoertuigen;
- 14.424 zware motorvoertuigen.

De uitgangspunten voor de lengte van de rijlijn voor de verkeersaantrekkende werking zijn behandeld in paragraaf 3.2.

### Materieel inzet

Tijdens de aanlegfase wordt materieel met een verbrandingsmotor ingezet (kraan, graafmachine, betonpomp, etc.). Er wordt uitgegaan van diesel-aangedreven materieel uit 2014 (Stage IV). Voor dit materieel is het brandstofverbruik bepaald conform 'instructie gegevensinvoer voor Aeries calculator'. In tabel 3.2 zijn de mobiele voertuigen weergegeven die ingezet worden met de bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik.

Tabel 3.2: Inzet materieel met bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik

| Inzet voertuigen | Stage | Vermogen<br>[kW] | Bedrijfsduur<br>(uur) | Brandstofverbruik<br>(l/j) | AdBlue verbruik<br>(l/j) |
|------------------|-------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------|
| Heimachine       | IV    | 250              | 1048 uren             | 25456 L                    | 1527 L                   |
| Koppensneller    | IV    | 130              | 262 uren              | 3377 L                     | 203 L                    |
| Graafmachine     | IV    | 130              | 400 uren              | 5156 L                     | 309 L                    |
| Mobiele kraan    | IV    | 129              | 920 uren              | 11771 L                    | 706 L                    |
| Betonpomp        | IV    | 300              | 94 uren               | 2730 L                     | 164 L                    |
| Betonmixer       | IV    | 300              | 94 uren               | 2730 L                     | 164 L                    |
| Trilplaat        | IV    | 10               | 17 uren               | 25 L                       | n.v.t.                   |

### 3.4.3 Deelgebied 4

#### Verkeersaantrekkende werking

Tijdens de aanlegfase is de verwachte verkeersaantrekkende werking van en naar de bouwplaats per jaar:

- 6.900 lichte motorvoertuigen;
- 9.386 zware motorvoertuigen.

De uitgangspunten voor de lengte van de rijlijn voor de verkeersaantrekkende werking zijn behandeld in paragraaf 3.2.

#### Materieel inzet

Tijdens de aanlegfase wordt materieel met een verbrandingsmotor ingezet (kraan, graafmachine, betonpomp, etc.). Er wordt uitgegaan van diesel-aangedreven materieel uit 2014 (Stage IV). Voor dit materieel is het brandstofverbruik bepaald conform 'instructie gegevensinvoer voor Aerius calculator'. In tabel 3.3 zijn de mobiele voertuigen weergegeven die ingezet worden met de bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik.

Tabel 3.3: Inzet materieel met bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik

| Inzet voertuigen | Stage | Vermogen<br>[kW] | Bedrijfsduur<br>(uur) | Brandstofverbruik<br>(l/j) | AdBlue verbruik<br>(l/j) |
|------------------|-------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------|
| Heimachine       | IV    | 250              | 263 uren              | 6388 L                     | 383 L                    |
| Koppensneller    | IV    | 130              | 66 uren               | 851 L                      | 51 L                     |
| Graafmachine     | IV    | 130              | 100 uren              | 1289 L                     | 77 L                     |
| Mobiele kraan    | IV    | 129              | 920 uren              | 11771 L                    | 706 L                    |
| Betonpomp        | IV    | 300              | 25 uren               | 726 L                      | 44 L                     |
| Betonmixer       | IV    | 300              | 25 uren               | 726 L                      | 44 L                     |
| Trilplaat        | IV    | 10               | 5 uren                | 8 L                        | n.v.t.                   |

### 3.4.4 Deelgebied 5

#### Verkeersaantrekkende werking

Tijdens de aanlegfase is de verwachte verkeersaantrekkende werking van en naar de bouwplaats per jaar:

- 4.600 lichte motorvoertuigen;
- 2.360 zware motorvoertuigen.

De uitgangspunten voor de lengte van de rijlijn voor de verkeersaantrekkende werking zijn behandeld in paragraaf 3.2.

#### Materieel inzet

Tijdens de aanlegfase wordt materieel met een verbrandingsmotor ingezet (kraan, graafmachine, betonpomp, etc.). Er wordt uitgegaan van diesel-aangedreven materieel uit 2014 (Stage IV). Voor dit materieel is het brandstofverbruik bepaald conform 'instructie gegevensinvoer voor Aerius calculator'. In tabel 3.4 zijn de mobiele voertuigen weergegeven die ingezet worden met de bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik.

Tabel 3.4: Inzet materieel met bijbehorende vermogens, bedrijfsduur en verbruik

| Inzet voertuigen | Stage | Vermogen<br>[kW] | Bedrijfsduur<br>(uur) | Brandstofverbruik<br>(l/j) | AdBlue verbruik<br>(l/j) |
|------------------|-------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------|
| Heimachine       | IV    | 250              | 53 uren               | 1287 L                     | 77 L                     |
| Koppensneller    | IV    | 130              | 14 uren               | 181 L                      | 11 L                     |
| Graafmachine     | IV    | 130              | 25 uren               | 322 L                      | 19 L                     |
| Mobiele kraan    | IV    | 129              | 920 uren              | 11771 L                    | 706 L                    |
| Betonpomp        | IV    | 300              | 9 uren                | 261 L                      | 16 L                     |
| Betonmixer       | IV    | 300              | 9 uren                | 261 L                      | 16 L                     |
| Trilplaat        | IV    | 10               | 1 uren                | 2 L                        | n.v.t.                   |

## 4 Salderen

### 4.1 Vergelijking met de referentiesituatie

Omdat de berekende stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden groter is dan 0,00 mol/ha/jaar kan op voorhand niet worden uitgesloten dat het project geen negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelstellingen. Om aan te kunnen tonen dat er geen negatieve effecten zijn is een vergelijking opgesteld. De stikstofdepositie vanwege het beoogde bestemmingsplan (toekomstige situatie) is vergeleken met de effecten vanwege het huidige gebruik van het plangebied (referentiesituatie).

De uitgangspunten voor de referentiesituatie zijn aangeleverd door de opdrachtgever en zijn navolgend samengevat:

- Verkeersbewegingen binnen het plangebied.
- Bestaande bedrijven in het plangebied, die in de beoogde situatie komen te vervallen,<sup>4</sup> te weten:
  - Hoogvliet Supermarkt (N.B. deze supermarkt komt elders in één van de deelgebieden weer terug).
  - Solidoe.
  - Markman Cultures.
  - Flora Plus.

Aansluitend is een verschilberekening gemaakt van de stikstofdepositie van de huidige plansituatie met het beoogde bestemmingsplan. De resultaten daarvan zijn opgenomen in bijlage VII.

Uit de verschilberekening blijkt dat in 2 Natura 2000-gebieden sprake is van een zeer beperkte toename van de stikstofdepositie ten opzichte van de huidige situatie. Het betreft 0,02 mol/ha/jaar in het Natura 2000-gebied 'Coepelduynen' en 0,01 mol/ha/jaar in 'Oostelijke Vechtplassen'.

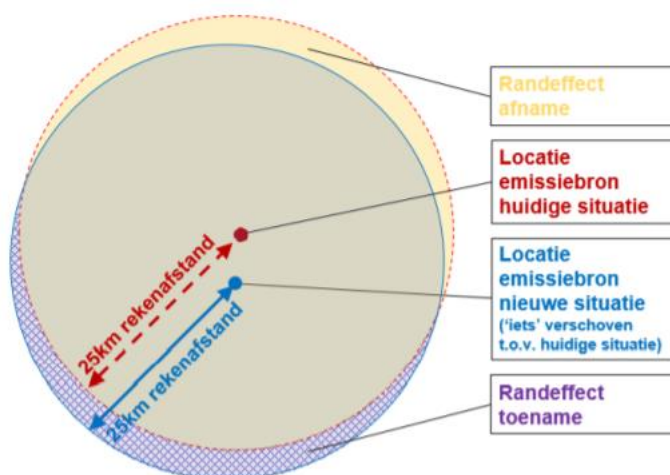
Dat die toename echter niet leidt tot significante effecten op de Natura 2000-gebieden, wordt navolgend uiteengezet.

<sup>4</sup> Bestaande bedrijven die gehandhaafd blijven zijn niet in de berekening betrokken, omdat dergelijke bedrijven geen invloed hebben op de uitkomsten van de verschilberekening. Hetzelfde geldt voor woonbestemmingen die gehandhaafd blijven.

## 4.2 Randeffecten

Vanaf AERIUS Calculator 2021 en daaropvolgende versies worden emissies tot 25 km van de bron meegenomen. Hierdoor ontstaan zogenaamde randeffecten. De uitvoeringsinstantie Bij12 heeft voor de beoordeling van dergelijke randeffecten een aparte handreiking daarvoor opgesteld: Handreiking omgaan met randeffecten 25 km in AERIUS C21.<sup>5</sup> Navolgend wordt geciteerd uit deze handreiking.

Randeffecten zijn effecten die bij een verschilberekening tussen de referentiesituatie en de beoogde situatie kunnen ontstaan, waarbij in de beoogde situatie emissiepunten op andere plekken zijn gelegen t.o.v. van bronnen uit de huidige situatie. Indien voorgaande het geval is, kan het zijn dat randeffecten optreden op of rond de stikstofgevoelige habitats die rond de 25 km van de emissiepunten liggen. In deze zone worden in de verschilberekening depositie toe- of afnames berekend, doordat de maximale rekenafstand van 25 km van de emissiepunten wordt gehanteerd. De emissiepunten uit de referentiesituatie hebben dan geen of een gedeeltelijke overlap met de emissiepunten uit de beoogde situatie. In afbeelding 2 is een dergelijke situatie grafisch weergegeven.



Afbeelding 2: schematische weergave randeffecten

Naar aanleiding van de berekende toename van 0,01 mol/ha/jaar in de Natura 2000-gebieden 'Coepelduynen' en 'Oostelijke Vechtplassen' is beoordeeld of de overschrijding wordt veroorzaakt door randeffecten. Met behulp van AERIUS Calculator is aangetoond dat er sprake is van randeffecten. De extra informatie die in AERIUS verkregen kan worden waarmee bepaald kan worden of mogelijk sprake is van randeffecten is in bijlage VII weergegeven. De Wet natuurbescherming vormt derhalve geen belemmering voor het vaststellen van de bestemmingsplannen.

<sup>5</sup> <https://www.bij12.nl/wp-content/uploads/2022/01/Handreiking-omgaan-met-randeffecten-25-km.pdf>

## 5 Conclusie

In opdracht van Green Park Aalsmeer Gebiedsontwikkeling B.V. is door Cauberg Huygen B.V. een onderzoek uitgevoerd naar de effecten stikstofdepositie vanwege de herontwikkeling van het Greenpark te Aalsmeer. De herontwikkeling van het plangebied Greenpark vindt plaats in 10 deelgebieden. In voorliggende onderzoek zijn de effecten van stikstofdepositie voor de deelgebieden 2 west, 2 oost, 3, 4 en 5 berekend.

Voor de gebruiksfase en aanlegfase is inzicht gevraagd in de aard en omvang van de stikstofdepositie in de omliggende Natura-2000 gebieden.

Uit de berekening blijkt dat de beoogde gebruiksfase een stikstofdepositie heeft van ten hoogste 0,10 mol/ha/jaar in het Natura 2000-gebied 'Botshol'. Daarom is een vergelijking gemaakt met de huidige situatie.

Uit de berekening van de aanlegfase blijkt dat er geen rekenresultaten hoger zijn dan 0,00 mol/ha/jaar.

Uit deze vergelijking blijkt dat in alle relevante Natura 2000-gebieden sprake is van een afname van de stikstofdepositie, behoudens op twee hexagonen die gelegen zijn in respectievelijk Natura 2000-gebied 'Coepelduynen' en 'Oostelijke Vechtplassen'.

Deze toename wordt veroorzaakt door zogenaamde randeffecten, die optreden door het afkappen van de bijdrage aan de stikstofdepositie op 25 kilometer afstand. In paragraaf 4.3 is aangetoond dat sprake is van randeffecten en geen sprake is van een daadwerkelijke overschrijdingen.

De Wet natuurbescherming vormt derhalve geen belemmering voor het vaststellen van de bestemmingsplannen.

Cauberg Huygen B.V.

De heer mr. ing. M.J.M. Blankvoort  
Senior adviseur

## Bijlagen

|              |                                                                                       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijlage I    | Berekening invoergegevens AERIUS                                                      |
| Bijlage II   | Berekening AERIUS beoogde plansituatie                                                |
| Bijlage III  | Aanlegfase deelgebied 2                                                               |
| Bijlage IV   | Aanlegfase deelgebied 3                                                               |
| Bijlage V    | Aanlegfase deelgebied 4                                                               |
| Bijlage VI   | Aanlegfase deelgebied 5                                                               |
| Bijlage VII  | Vergelijking AERIUS beoogde plansituatie met huidige feitelijke situatie              |
| Bijlage VIII | Randeffecten Vergelijking AERIUS beoogde plansituatie met huidige feitelijke situatie |

Bijlage I      Berekening invoergegevens AERIUS

# Uitgangspunten Greenpark 4 Aalsmeer

| Beoogde bestemmingsplan              |                  |                  |
|--------------------------------------|------------------|------------------|
|                                      | NOx [kg/ha/jaar] | NH3 [kg/ha/jaar] |
| Categorie 1-2                        | 98               | 10               |
| Categorie 3                          | 131              | 10               |
| Categorie 4-5                        | 1031             | 90               |
|                                      |                  |                  |
| <b>Perceel 1 - Bedrijf 1</b>         | 2,6 ha           |                  |
| Categorie 3                          | 340,6            | 26,000           |
|                                      |                  |                  |
| <b>Perceel 2 - Bedrijf 3</b>         | 2,8 ha           |                  |
| Categorie 1-2                        | 274,4            | 28,000           |
|                                      |                  |                  |
| <b>Perceel 3 - Bedrijf 2</b>         | 4,5 ha           |                  |
| Categorie 3                          | 589,5            | 45,000           |
|                                      |                  |                  |
| <b>Perceel 4 - Schiphol parkeren</b> | 1,1 ha           |                  |
| Categorie 1-2                        | 107,8            | 11,000           |
|                                      |                  |                  |
| <b>Perceel 5 - Bedrijf 2</b>         | 1,4 ha           |                  |
| Categorie 3                          | 183,4            | 14,000           |

Bijlage II      Berekening AERIUS beoogde plansituatie

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
[www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



### Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

Green Park Aalsmeer

n.v.t.,

xxxx Aalsmeer

### Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Planttoets Green Park Aalsmeer

Planttoets Green Park Aalsmeer

### Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

S4epowUHUwyx

24 november 2023, 16:26

Wnb-rekengrid

### Totale emissie

Beoogd plansituatie - Beoogd

Rekenjaar

2024

Emissie NH<sub>3</sub>

487,3 kg/j

Emissie NO<sub>x</sub>

9.217,4 kg/j

### Resultaten

Beoogd plansituatie - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename

Grootste afname

Hoogste bijdrage

0,11 mol/ha/j

4.077,17 ha

0,00 ha

0,11 mol/ha/j

0,00 mol/ha/j

Hexagon

5026467

Gebied

Botshol



## Beoogd plansituatie (Beoogd), rekenjaar 2024

### Emissiebronnen

Emissie NH<sub>3</sub>

Emissie NO<sub>x</sub>

|    |                                                     |   |          |
|----|-----------------------------------------------------|---|----------|
| 1  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 2  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 3  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 4  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 5  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 6  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 7  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 8  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 9  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 10 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 11 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 12 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 13 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 14 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 15 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 16 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 17 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 18 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 19 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 20 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 21 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 22 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 23 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 24 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 25 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 26 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 27 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |

## Emissiebronnen

Emissie NH<sub>3</sub>

Emissie NO<sub>x</sub>

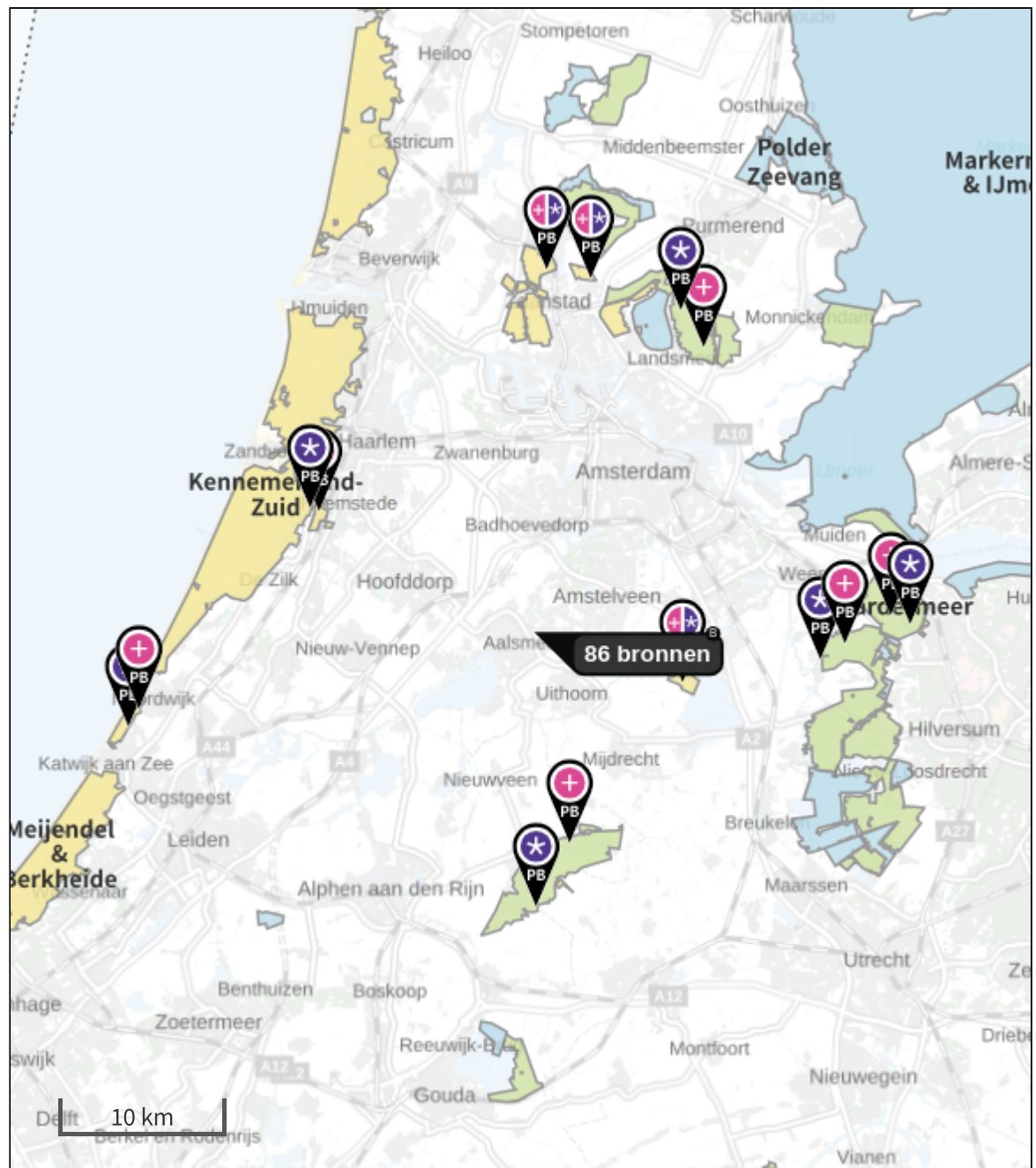
|    |                                                     |   |           |
|----|-----------------------------------------------------|---|-----------|
| 28 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 29 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 30 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 31 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 32 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 60,0 kg/j |
| 33 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 34 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 35 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 36 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 37 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 38 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 39 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 40 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 41 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 42 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 43 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 44 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 45 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 46 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 47 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 48 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 49 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 50 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 51 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 52 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 53 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 54 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |

| Emissiebronnen |                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 55             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 56             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 57             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 58             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 59             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 1 Bedrijf        | 4,6 kg/j                | 45,1 kg/j               |
| 60             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 2 Centrum        | 7,6 kg/j                | 74,5 kg/j               |
| 61             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 3 Gemengd-2      | 2,6 kg/j                | 25,5 kg/j               |
| 62             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 4 Gemengd-2      | 2,5 kg/j                | 24,5 kg/j               |
| 63             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 5 horeca         | 4,6 kg/j                | 45,1 kg/j               |
| 64             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 1                | 22,4 kg/j               | 293,4 kg/j              |
| 65             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 2                | 11,0 kg/j               | 144,1 kg/j              |
| 66             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 3                | 2,4 kg/j                | 31,4 kg/j               |
| 67             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 4                | 1,2 kg/j                | 11,5 kg/j               |
| 68             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 5 (bestaand)     | 1,9 kg/j                | 18,9 kg/j               |
| 69             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 6                | 0,1 kg/j                | 1,2 kg/j                |
| 70             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 7                | 1,9 kg/j                | 24,5 kg/j               |
| 71             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 8                | 0,7 kg/j                | 6,4 kg/j                |
| 72             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 9 (bestaand)     | 1,7 kg/j                | 16,5 kg/j               |
| 73             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 10               | 0,4 kg/j                | 5,0 kg/j                |
| 74             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 11               | 0,4 kg/j                | 4,1 kg/j                |
| 75             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 1                     | 37,0 kg/j               | 484,7 kg/j              |
| 76             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 2                     | 4,3 kg/j                | 56,3 kg/j               |
| 77             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 3                     | 5,6 kg/j                | 73,4 kg/j               |
| 78             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 4                     | 4,9 kg/j                | 64,2 kg/j               |
| 79             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 5                     | 3,7 kg/j                | 48,5 kg/j               |
| 80             | Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 1 - Bedrijf 1         | 26,0 kg/j               | 340,6 kg/j              |
| 81             | Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 2 - parkeren Schiphol | 28,0 kg/j               | 274,4 kg/j              |
| 82             | Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 3 - Bedrijf 2         | 27,0 kg/j               | 264,6 kg/j              |

## Emissiebronnen

|                                                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>83</b> Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 4 - Schiphol Parkeren                       | 11,0 kg/j               | 107,8 kg/j              |
| <b>84</b> Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 5- Bedrijf 2                                | 14,0 kg/j               | 183,4 kg/j              |
| <b>85</b> Industrie   Overig   Deelgebied 5 - Perceel 1                                           | 59,6 kg/j               | 780,0 kg/j              |
| <b>86</b> Industrie   Overig   Deelgebied 5 - Perceel 2                                           | 48,6 kg/j               | 636,7 kg/j              |
|  Verkeersnetwerk | 151,6 kg/j              | 4.928,6 kg/j            |

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



- |                                                                                     |                                  |                                                                                     |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | Habitatrichtlijn                 |  | Grootste toename (projectberekening)             |
|  | Vogelrichtlijn                   |  | Grootste afname (projectberekening)              |
|  | Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  | Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  | Niet bepaald                     |                                                                                     |                                                  |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd plansituatie" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

|        | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|--------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Totaal | 4.077,17                 | 4.271,73                               | 4.077,17                    | 0,11                           | 0,00                       | 0,00                          |

| Per gebied                                          | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Botshol (83)                                        | 51,91                    | 1.792,83                               | 51,91                       | 0,11                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Oostelijke Vechtplassen (95)                        | 221,27                   | 2.338,22                               | 221,27                      | 0,06                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Naardermeer (94)                                    | 174,74                   | 2.179,14                               | 174,74                      | 0,06                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Kennemerland-Zuid (88)                              | 3.250,09                 | 4.271,73                               | 3.250,09                    | 0,05                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Nieuwkoopse Plassen & De Haeck (103)                | 284,14                   | 3.128,29                               | 284,14                      | 0,05                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92) | 59,71                    | 1.791,65                               | 59,71                       | 0,05                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Polder Westzaan (91)                                | 15,53                    | 1.933,73                               | 15,53                       | 0,04                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90)           | 3,11                     | 1.723,39                               | 3,11                        | 0,03                           | 0,00                       | 0,00                          |
| Coepelduynen (96)                                   | 16,66                    | 1.776,43                               | 16,66                       | 0,02                           | 0,00                       | 0,00                          |

### Beoogd plansituatie, Rekenjaar 2024

Er zijn meer dan 10 wegverkeer emissiebronnen in deze situatie en deze worden niet in de PDF getoond. Laad de PDF in Calculator in om alle bronnen in te zien (tot een maximum van 5000 bronnen).

#### 1 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114027,61<br>Y:476719,95 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 2 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114040,84<br>Y:476734,44 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 3 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114048,82<br>Y:476740,11 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 4 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114076,96<br>Y:476747,25 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 5 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114083,05<br>Y:476750,82 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 6 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114117,07<br>Y:476772,03 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**7** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114131,56<br>Y:476778,54 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**8** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114138,49<br>Y:476787,99 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**9** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114168,52<br>Y:476801,68 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**10** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114179,02<br>Y:476811,13 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**11** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114166,84<br>Y:476826,04 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**12** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114163,9<br>Y:476831,71 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**13** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114157,39<br>Y:476838,22 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**14** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114155,08<br>Y:476844,1 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**15** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114149,2<br>Y:476852,29 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**16** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114145,21<br>Y:476858,8 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**17** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114140,59<br>Y:476866,57 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**18** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114137,44<br>Y:476871,82 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**19** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114131,56<br>Y:476881,06 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**20** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114130,3<br>Y:476885,47 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

### 21 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114127,78<br>Y:476891,77 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 22 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114105,94<br>Y:476909,41 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 23 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114100,27<br>Y:476933,14 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 24 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:113929,12<br>Y:476930,83 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 25 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114014,8<br>Y:476981,23 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

### 26 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114037,48<br>Y:476939,23 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 27 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114048,82<br>Y:476942,59 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 28 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114084,52<br>Y:476962,75 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 29 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114082,84<br>Y:476969,05 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 30 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114042,31<br>Y:476984,8 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

### 31 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114055,12<br>Y:476989,84 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 32 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |           |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 60,0 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |           |
| Locatie              | X:113998,63<br>Y:476943,43 |                |              |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |           |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |           |

### 33 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:113744,95<br>Y:476571,27 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 34 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:113787,58<br>Y:476589,75 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 35 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113799,76<br>Y:476594,79            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

### 36 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113829,79<br>Y:476615,37            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

### 37 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113846,59<br>Y:476623,56            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

### 38 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113864,23<br>Y:476634,27            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

### 39 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113872,42<br>Y:476638,68            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

### 40 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113887,54<br>Y:476643,72            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

### 41 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113895,73<br>Y:476651,91            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**42 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113899,3<br>Y:476645,61             |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**43 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113907,07<br>Y:476655,69            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**44 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113916,52<br>Y:476661,99            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**45 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113927,02<br>Y:476669,34            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**46 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113931,01<br>Y:476671,02            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**47 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113938,15<br>Y:476672,49            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**48 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113942,14<br>Y:476676,27            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**49** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113948,44<br>Y:476681,31            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**50** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113954,32<br>Y:476684,25            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**51** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113959,78<br>Y:476685,72            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**52** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113963,98<br>Y:476689,29            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**53** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113974,48<br>Y:476694,33            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**54** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113981,83<br>Y:476697,9             |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**55** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113995,27<br>Y:476706,09            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**56** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114004,93<br>Y:476712,6             |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**57** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113873,47<br>Y:476899,71            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**58** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113891,95<br>Y:476907,27            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**59** Industrie | Overig

|                      |                                                      |              |                                  |                                    |                       |
|----------------------|------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Uittreedhoogte Perceel 1 Bedrijf | Warmteinhoud | <u>22,0 m</u><br><u>0,280 MW</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 45,1 kg/j<br>4,6 kg/j |
| Locatie              | X:113908<br>Y:476924,86                              | Spreiding    | 11 m                             |                                    |                       |
| Oppervlakte          | 0,47 ha                                              |              |                                  |                                    |                       |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                                      |              |                                  |                                    |                       |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                          |              |                                  |                                    |                       |

**60** Industrie | Overig

|                      |                                                      |              |                                  |                                    |                       |
|----------------------|------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Uittreedhoogte Perceel 2 Centrum | Warmteinhoud | <u>22,0 m</u><br><u>0,280 MW</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 74,5 kg/j<br>7,6 kg/j |
| Locatie              | X:114016,99<br>Y:476802,06                           | Spreiding    | 11 m                             |                                    |                       |
| Oppervlakte          | 0,84 ha                                              |              |                                  |                                    |                       |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                                      |              |                                  |                                    |                       |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                          |              |                                  |                                    |                       |

**61** Industrie | Overig

|                      |                                              |              |                                  |                                    |                       |
|----------------------|----------------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Uittreedhoogte Perceel 3 | Warmteinhoud | <u>22,0 m</u><br><u>0,280 MW</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 25,5 kg/j<br>2,6 kg/j |
| Locatie              | Gemengd-2<br>X:113988,17<br>Y:476861,81      | Spreiding    | 11 m                             |                                    |                       |
| Oppervlakte          | 0,31 ha                                      |              |                                  |                                    |                       |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |              |                                  |                                    |                       |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                  |              |                                  |                                    |                       |

**62** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Perceel 4 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 24,5 kg/j |
|                      | Gemengd-2                     | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 2,5 kg/j  |
|                      |                               | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:114061,28<br>Y:476892,36    |                |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,21 ha                       |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |           |

**63** Industrie | Overig

|                      |                                      |                |                 |                 |           |
|----------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Perceel 5 horeca | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 45,1 kg/j |
|                      |                                      | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 4,6 kg/j  |
|                      |                                      | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:114097,19<br>Y:476850,78           |                |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,47 ha                              |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                      |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie          |                |                 |                 |           |

**64** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Perceel 1 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 293,4 kg/j |
|                      |                               | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 22,4 kg/j  |
|                      |                               | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Locatie              | X:113833,87<br>Y:476741,06    |                |                 |                 |            |
| Oppervlakte          | 2,55 ha                       |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |            |

**65** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Perceel 2 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 144,1 kg/j |
|                      |                               | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 11,0 kg/j  |
|                      |                               | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Locatie              | X:113756,39<br>Y:476796,92    |                |                 |                 |            |
| Oppervlakte          | 1,22 ha                       |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |            |

**66** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Perceel 3 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 31,4 kg/j |
|                      |                               | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 2,4 kg/j  |
|                      |                               | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:113717,01<br>Y:476823,48    |                |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,32 ha                       |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |           |

**67** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 11,5 kg/j |
|                      | Perceel 4 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,2 kg/j  |
| Locatie              | X:113687,33 Spreiding              | 11 m            |                 |           |
|                      | Y:476815,92                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,11 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |           |

**68** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 18,9 kg/j |
|                      | Perceel 5 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,9 kg/j  |
|                      | (bestaand) Spreiding               | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:113790,61                        |                 |                 |           |
|                      | Y:476875,25                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,15 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |           |

**69** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 1,2 kg/j |
|                      | Perceel 6 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,1 kg/j |
| Locatie              | X:113811,65 Spreiding              | 11 m            |                 |          |
|                      | Y:476896,56                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,01 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |          |

**70** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 24,5 kg/j |
|                      | Perceel 7 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,9 kg/j  |
| Locatie              | X:113835,45 Spreiding              | 11 m            |                 |           |
|                      | Y:476879,03                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,27 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |           |

**71** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 6,4 kg/j |
|                      | Perceel 8 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,7 kg/j |
| Locatie              | X:113856,14 Spreiding              | 11 m            |                 |          |
|                      | Y:476880,81                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,04 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |          |

**72** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 16,5 kg/j |
|                      | Perceel 9 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,7 kg/j  |
|                      | (bestaand) Spreiding               | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:113866,1                         |                 |                 |           |
|                      | Y:476888,27                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,17 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel                  |                 |                 |           |
|                      | Industrie                          |                 |                 |           |

**73** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 5,0 kg/j |
|                      | Perceel 10 Warmteinhoud            | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,4 kg/j |
|                      | Spreiding                          | 11 m            |                 |          |
| Locatie              | X:113912,17                        |                 |                 |          |
|                      | Y:476881,02                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,04 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel                  |                 |                 |          |
|                      | Industrie                          |                 |                 |          |

**74** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 4,1 kg/j |
|                      | Perceel 11 Warmteinhoud            | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,4 kg/j |
|                      | Spreiding                          | 11 m            |                 |          |
| Locatie              | X:113898,99                        |                 |                 |          |
|                      | Y:476884,28                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,04 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel                  |                 |                 |          |
|                      | Industrie                          |                 |                 |          |

**75** Industrie | Overig

|                      |                               |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 484,7 kg/j |
|                      | Perceel 1 Warmteinhoud        | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 37,0 kg/j  |
|                      | Spreiding                     | 11 m            |                 |            |
| Locatie              | X:113171,44                   |                 |                 |            |
|                      | Y:475921,83                   |                 |                 |            |
| Oppervlakte          | 3,66 ha                       |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel             |                 |                 |            |
|                      | Industrie                     |                 |                 |            |

**76** Industrie | Overig

|                      |                               |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 56,3 kg/j |
|                      | Perceel 2 Warmteinhoud        | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 4,3 kg/j  |
|                      | Spreiding                     | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:112966,11                   |                 |                 |           |
|                      | Y:475928,92                   |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,43 ha                       |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel             |                 |                 |           |
|                      | Industrie                     |                 |                 |           |

**77** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |           |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Perceel 3    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 73,4 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 5,6 kg/j  |
| Locatie              | X:113008,92<br>Y:475890,7   | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,57 ha                     |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |           |

**78** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |           |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Perceel 4    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 64,2 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 4,9 kg/j  |
| Locatie              | X:113051,52<br>Y:475842,51  | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,50 ha                     |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |           |

**79** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |           |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Perceel 5    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 48,5 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 3,7 kg/j  |
| Locatie              | X:113101,94<br>Y:475792,26  | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,39 ha                     |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |           |

**80** Industrie | Overig

|                      |                                      |                |                 |                 |            |
|----------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 1 - Bedrijf 1 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 340,6 kg/j |
|                      |                                      | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 26,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113389,77<br>Y:476085,75           | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 2,46 ha                              |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                      |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie          |                |                 |                 |            |

**81** Industrie | Overig

|                      |                                              |                |                 |                 |            |
|----------------------|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 2 - parkeren Schiphol | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 274,4 kg/j |
|                      |                                              | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 28,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113474,74<br>Y:476136,05                   | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 3,13 ha                                      |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                  |                |                 |                 |            |

**82** Industrie | Overig

|                      |                                      |                |                 |                 |            |
|----------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 3 - Bedrijf 2 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 264,6 kg/j |
|                      |                                      | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 27,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113648,44<br>Y:476292,18           | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 4,69 ha                              |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                      |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie          |                |                 |                 |            |

**83** Industrie | Overig

|                      |                                              |                |                 |                 |            |
|----------------------|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 4 - Schiphol Parkeren | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 107,8 kg/j |
|                      |                                              | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 11,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113629,81<br>Y:476120,4                    | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 1,30 ha                                      |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                  |                |                 |                 |            |

**84** Industrie | Overig

|                      |                                     |                |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 5- Bedrijf 2 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 183,4 kg/j |
|                      |                                     | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 14,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113752,82<br>Y:476189,49          | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 1,67 ha                             |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                     |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie         |                |                 |                 |            |

**85** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |            |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 5 - Perceel 1    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 780,0 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 59,6 kg/j  |
| Locatie              | X:113920,05<br>Y:476474,09  | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 5,96 ha                     |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |            |

**86** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |            |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 5 - Perceel 2    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 636,7 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 48,6 kg/j  |
| Locatie              | X:114092,08<br>Y:476407,49  | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 4,86 ha                     |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |            |

**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 2023.0.1\_20231106\_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1\_3125d8b3c1\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>

Bijlage III      Aanlegfase deelgebied 2

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
[www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Green Park Aalsmeer  
n.v.t.,  
xxxx Aalsmeer

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Plantoets Green Park Aalsmeer  
Plantoets Green Park Aalsmeer, aanleg deelplan 2

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

Rkkm11VTgie6  
24 november 2023, 16:22  
Wnb-rekengrid

### Totale emissie

Aanlegfase deelgebied 2 - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2023      | 4,5 kg/j                | 121,6 kg/j              |

### Resultaten

Aanlegfase deelgebied 2 - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied |
|------------------|---------|--------|
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |

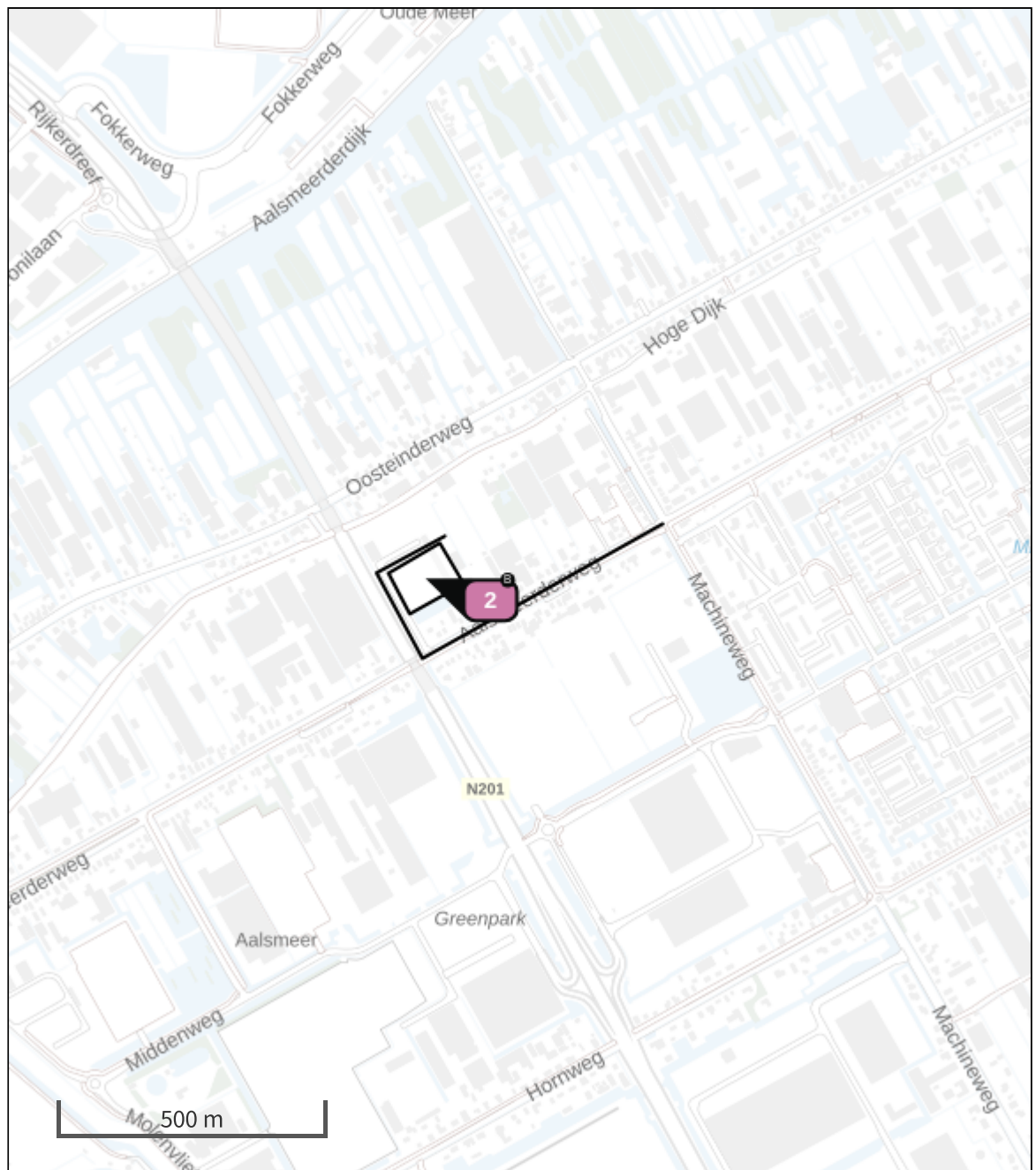


Aanlegfase deelgebied 2 (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

|                                                                                                                         | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <div>2</div> Mobiele werktuigen   Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning  <br>Mobiele werktuigen aanlegfase deelgebied 2 | 4,0 kg/j                | 95,8 kg/j               |
| <div></div> Verkeersnetwerk                                                                                             | 0,5 kg/j                | 25,8 kg/j               |

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



- |                                                                                                                     |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste toename (projectberekening)             |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste afname (projectberekening)              |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald                    |                                                                                                                                      |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Aanlegfase deelgebied 2" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

|        | Berekend (ha<br>gekarteed) | Hoogste totale<br>depositie (mol<br>N/ha/jr) | Met toename<br>(ha gekarteerd) | Grootste<br>toename (mol<br>N/ha/jr) | Met afname (ha<br>gekarteed) | Grootste afname<br>(mol N/ha/jr) |
|--------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Totaal | -                          | -                                            | -                              | -                                    | -                            | -                                |

## Aanlegfase deelgebied 2, Rekenjaar 2023

### 1 Wegverkeer | Weg

|                           |                                                      |                    |        |                 |                          |
|---------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Naam                      | Verkeersaantrekkende werking aanlegfase deelgebied 2 | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 25,8 kg/j                |
| Locatie                   | X:113835,55 Y:476593,28                              | Type scherm        | -      | -               | NO <sub>2</sub> 6,8 kg/j |
| Lengte                    | 855,25 m                                             | Hoogte             | -      | -               | NH <sub>3</sub> 0,5 kg/j |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend)                   | Afstand tot de weg | -      | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen                                     |                    |        |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                                                    |                    |        |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                                              |                    |        |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                                  |                    |        |                 |                          |

| Verkeer                  | Max. snelheid           | Aantal voertuigbewegingen | In file |
|--------------------------|-------------------------|---------------------------|---------|
| Licht verkeer            | Voorgeschreven factoren | 4.600,0 /jaar             | 0,0 %   |
| Middelwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer      | Voorgeschreven factoren | 7.004,0 /jaar             | 0,0 %   |
| Busverkeer               | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |

### 2 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

|             |                                                  |                 |           |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| Naam        | Mobiele werktuigen<br>aanlegfase<br>deelgebied 2 | NO <sub>x</sub> | 95,8 kg/j |
|             |                                                  | NH <sub>3</sub> | 4,0 kg/j  |
| Locatie     | X:113757,66<br>Y:476698,34                       |                 |           |
| Oppervlakte | 1,02 ha                                          |                 |           |

| Naam          | Stageklasse                                        | Brandstof-<br>verbruik | Draaiuren | AdBlue<br>verbruik | Stof            | Emissie      |
|---------------|----------------------------------------------------|------------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------|
| Heimachine    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 3206 l/j               | 32 u/j    | 192 l/j            | NO <sub>x</sub> | 17,6<br>kg/j |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,8 kg/j     |
| Koppensneller | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 425 l/j                | 33 u/j    | 26 l/j             | NO <sub>x</sub> | 2,2 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,1 kg/j     |
| Graafmachine  | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 645 l/j                | 50 u/j    | 39 l/j             | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,2 kg/j     |
| Hijskraan     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 11771 l/j              | 920 u/j   | 706 l/j            | NO <sub>x</sub> | 68,3<br>kg/j |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 2,8 kg/j     |
| Betonpomp     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 378 l/j                | 13 u/j    | 23 l/j             | NO <sub>x</sub> | 2,0 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 90,7 g/j     |
| Betonmixer    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 378 l/j                | 13 u/j    | 23 l/j             | NO <sub>x</sub> | 2,0 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 90,7 g/j     |
| Trilplaat     | Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel,<br>SCR: nee | 5 l/j                  | 3 u/j     |                    | NO <sub>x</sub> | 0,1 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,0 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 2023.0.1\_20231106\_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1\_3125d8b3c1\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>

Bijlage IV      Aanlegfase deelgebied 3

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
[www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Green Park Aalsmeer  
n.v.t.,  
xxxx Aalsmeer

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Plantoets Green Park Aalsmeer  
Plantoets Green Park Aalsmeer, aanleg deelplan 3

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

ReDqSDmfzN2W  
24 november 2023, 16:23  
Wnb-rekengrid

### Totale emissie

Aanlegfase deelgebied 3 - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2023      | 13,3 kg/j               | 344,9 kg/j              |

### Resultaten

Aanlegfase deelgebied 3 - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied |
|------------------|---------|--------|
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |

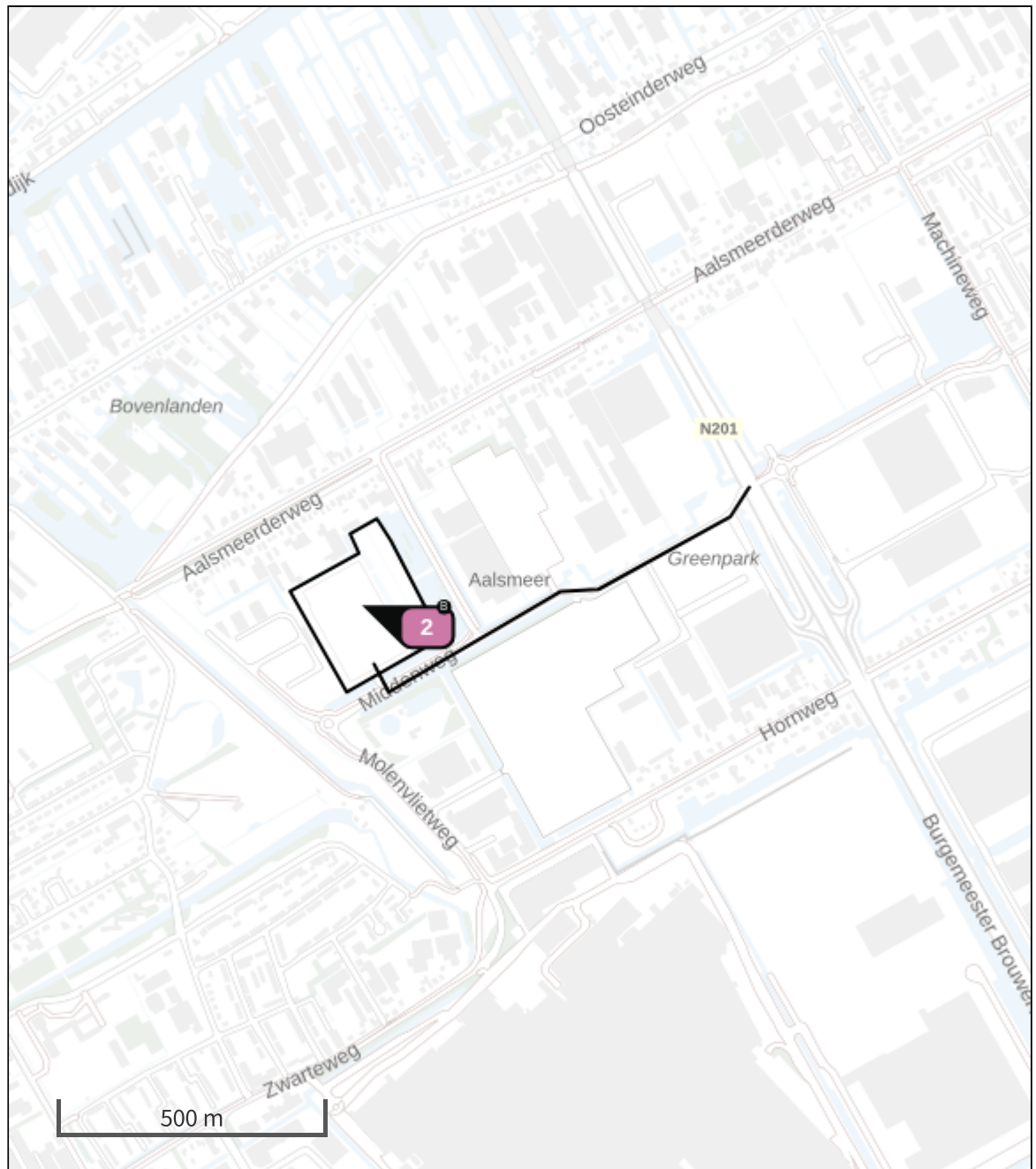


Aanlegfase deelgebied 3 (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

|                                                                                                                         | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <div>2</div> Mobiele werktuigen   Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning  <br>Mobiele werktuigen aanlegfase deelgebied 2 | 12,3 kg/j               | 291,4 kg/j              |
| <div></div> Verkeersnetwerk                                                                                             | 1,0 kg/j                | 53,5 kg/j               |

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



- |                                                                                                                     |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste toename (projectberekening)             |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste afname (projectberekening)              |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald                    |                                                                                                                                      |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Aanlegfase deelgebied 3" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

|        | Berekend (ha<br>gekarteed) | Hoogste totale<br>depositie (mol<br>N/ha/jr) | Met toename<br>(ha gekarteerd) | Grootste<br>toename (mol<br>N/ha/jr) | Met afname (ha<br>gekarteed) | Grootste afname<br>(mol N/ha/jr) |
|--------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Totaal | -                          | -                                            | -                              | -                                    | -                            | -                                |

## Aanlegfase deelgebied 3, Rekenjaar 2023

### 1 Wegverkeer | Weg

|                           |                                                      |                    |        |                 |           |
|---------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|-----------|
| Naam                      | Verkeersaantrekkende werking aanlegfase deelgebied 2 | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 53,5 kg/j |
| Locatie                   | X:113565,39 Y:475983,36                              | Type scherm        | -      | NO <sub>2</sub> | 14,2 kg/j |
| Lengte                    | 863,48 m                                             | Hoogte             | -      | NH <sub>3</sub> | 1,0 kg/j  |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend)                   | Afstand tot de weg | -      |                 |           |
| Rijrichting               | Beide richtingen                                     |                    |        |                 |           |
| Tunnelfactor              | 1                                                    |                    |        |                 |           |
| Type hoogteligging        | Normaal                                              |                    |        |                 |           |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                                  |                    |        |                 |           |

| Verkeer                   | Max. snelheid           | Aantal voertuigbewegingen | In file |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|---------|
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 9.200,0 /jaar             | 0,0 %   |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 14.424,0 /jaar            | 0,0 %   |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |

### 2 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

|             |                                                  |                 |            |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------|------------|
| Naam        | Mobiele werktuigen<br>aanlegfase<br>deelgebied 2 | NO <sub>x</sub> | 291,4 kg/j |
|             |                                                  | NH <sub>3</sub> | 12,3 kg/j  |
| Locatie     | X:113192,14<br>Y:475960,71                       |                 |            |
| Oppervlakte | 4,84 ha                                          |                 |            |

| Naam          | Stageklasse                                        | Brandstof-<br>verbruik | Draaiuren | AdBlue<br>verbruik | Stof            | Emissie    |
|---------------|----------------------------------------------------|------------------------|-----------|--------------------|-----------------|------------|
| Heimachine    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 25456 l/j              | 1048 u/j  | 1527 l/j           | NO <sub>x</sub> | 142,9 kg/j |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 6,1 kg/j   |
| Koppensneller | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 3377 l/j               | 262 u/j   | 203 l/j            | NO <sub>x</sub> | 19,4 kg/j  |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,8 kg/j   |
| Graafmachine  | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 5156 l/j               | 400 u/j   | 309 l/j            | NO <sub>x</sub> | 30,0 kg/j  |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 1,2 kg/j   |
| Hijskraan     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 11771 l/j              | 920 u/j   | 706 l/j            | NO <sub>x</sub> | 68,3 kg/j  |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 2,8 kg/j   |
| Betonpomp     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 2730 l/j               | 94 u/j    | 164 l/j            | NO <sub>x</sub> | 15,1 kg/j  |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,7 kg/j   |
| Betonmixer    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 2730 l/j               | 94 u/j    | 164 l/j            | NO <sub>x</sub> | 15,1 kg/j  |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,7 kg/j   |
| Trilplaat     | Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel,<br>SCR: nee | 25 l/j                 | 17 u/j    |                    | NO <sub>x</sub> | 0,6 kg/j   |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,0 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 2023.0.1\_20231106\_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1\_3125d8b3c1\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>

Bijlage V      Aanlegfase deelgebied 4

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
[www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Green Park Aalsmeer  
n.v.t.,  
xxxx Aalsmeer

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Plantoets Green Park Aalsmeer  
Plantoets Green Park Aalsmeer, aanleg deelplan 4

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RTkJ4UQBr6Hj  
24 november 2023, 16:23  
Wnb-rekengrid

### Totale emissie

Aanlegfase deelgebied 4 - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2023      | 5,8 kg/j                | 153,5 kg/j              |

### Resultaten

Aanlegfase deelgebied 4 - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied |
|------------------|---------|--------|
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |

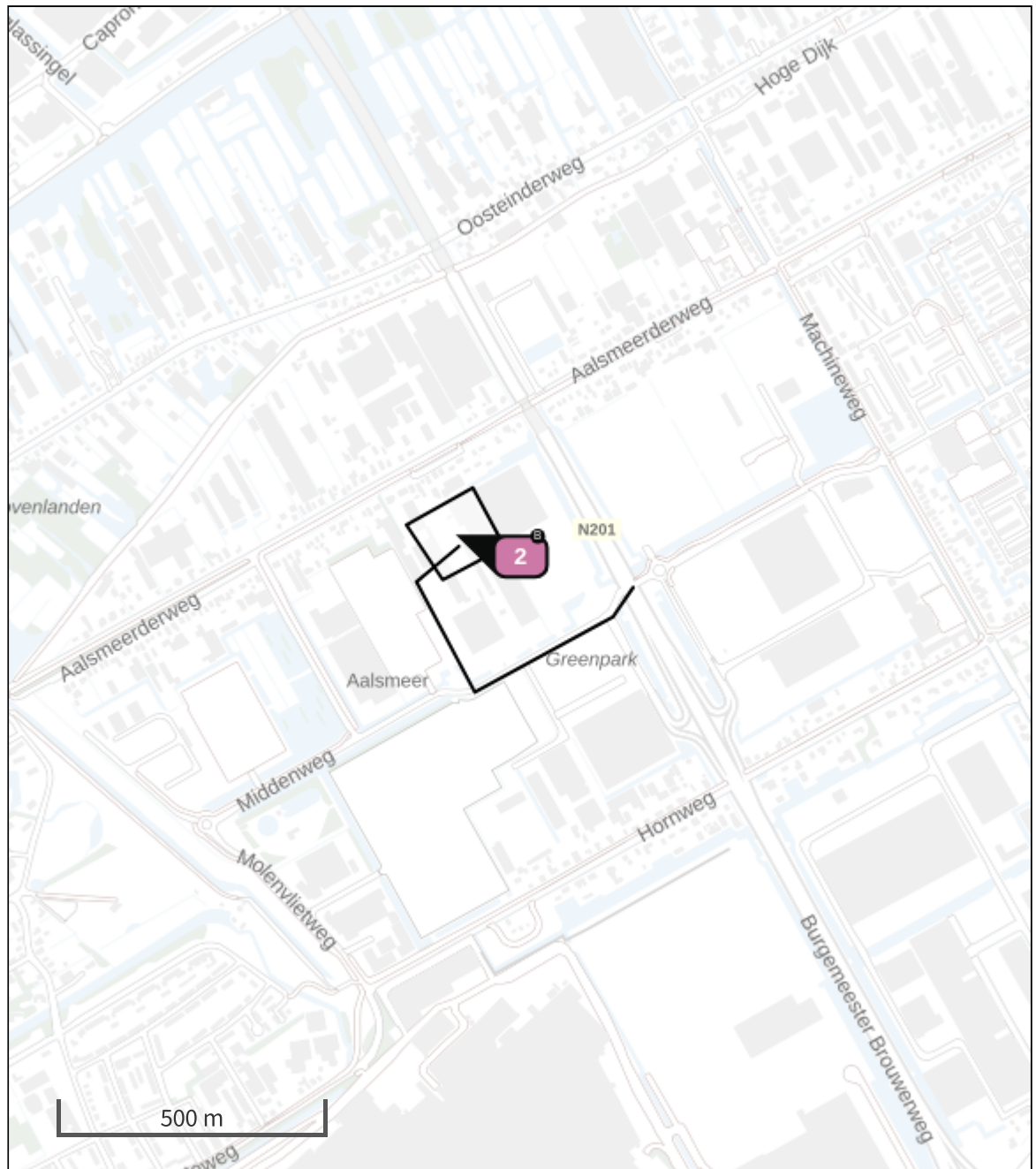


Aanlegfase deelgebied 4 (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

|                                                                                                                         | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <div>2</div> Mobiele werktuigen   Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning  <br>Mobiele werktuigen aanlegfase deelgebied 2 | 5,2 kg/j                | 124,7 kg/j              |
| <div></div> Verkeersnetwerk            | 0,6 kg/j                | 28,8 kg/j               |

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



- |                                                                                                                     |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste toename (projectberekening)             |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste afname (projectberekening)              |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald                    |                                                                                                                                      |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingsituatie (S).

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Aanlegfase deelgebied 4" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

|        | Berekend (ha<br>gekarteed) | Hoogste totale<br>depositie (mol<br>N/ha/jr) | Met toename<br>(ha gekarteerd) | Grootste<br>toename (mol<br>N/ha/jr) | Met afname (ha<br>gekarteed) | Grootste afname<br>(mol N/ha/jr) |
|--------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Totaal | -                          | -                                            | -                              | -                                    | -                            | -                                |

## Aanlegfase deelgebied 4, Rekenjaar 2023

### 1 Wegverkeer | Weg

|                           |                                                      |                    |        |                 |                          |
|---------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Naam                      | Verkeersaantrekkende werking aanlegfase deelgebied 2 | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 28,8 kg/j                |
| Locatie                   | X:113650,09 Y:475994,81                              | Type scherm        | -      | -               | NO <sub>2</sub> 7,6 kg/j |
| Lengte                    | 709,13 m                                             | Hoogte             | -      | -               | NH <sub>3</sub> 0,6 kg/j |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend)                   | Afstand tot de weg | -      | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen                                     |                    |        |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                                                    |                    |        |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                                              |                    |        |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                                  |                    |        |                 |                          |

| Verkeer                  | Max. snelheid           | Aantal voertuigbewegingen | In file |
|--------------------------|-------------------------|---------------------------|---------|
| Licht verkeer            | Voorgeschreven factoren | 6.900,0 /jaar             | 0,0 %   |
| Middelwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer      | Voorgeschreven factoren | 9.386,0 /jaar             | 0,0 %   |
| Busverkeer               | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |

### 2 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

|             |                                                  |                 |            |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------|------------|
| Naam        | Mobiele werktuigen<br>aanlegfase<br>deelgebied 2 | NO <sub>x</sub> | 124,7 kg/j |
|             |                                                  | NH <sub>3</sub> | 5,2 kg/j   |
| Locatie     | X:113601,44<br>Y:476289,95                       |                 |            |
| Oppervlakte | 1,77 ha                                          |                 |            |

| Naam          | Stageklasse                                        | Brandstof-<br>verbruik | Draaiuren | AdBlue<br>verbruik | Stof            | Emissie      |
|---------------|----------------------------------------------------|------------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------|
| Heimachine    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 6388 l/j               | 263 u/j   | 383 l/j            | NO <sub>x</sub> | 35,9<br>kg/j |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 1,5 kg/j     |
| Koppensneller | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 851 l/j                | 66 u/j    | 51 l/j             | NO <sub>x</sub> | 5,0 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,2 kg/j     |
| Graafmachine  | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 1289 l/j               | 100 u/j   | 77 l/j             | NO <sub>x</sub> | 7,6 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,3 kg/j     |
| Hijskraan     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 11771 l/j              | 920 u/j   | 706 l/j            | NO <sub>x</sub> | 68,3<br>kg/j |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 2,8 kg/j     |
| Betonpomp     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 726 l/j                | 25 u/j    | 44 l/j             | NO <sub>x</sub> | 3,8 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,2 kg/j     |
| Betonmixer    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 726 l/j                | 25 u/j    | 44 l/j             | NO <sub>x</sub> | 3,8 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,2 kg/j     |
| Trilplaat     | Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel,<br>SCR: nee | 8 l/j                  | 5 u/j     |                    | NO <sub>x</sub> | 0,2 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,0 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 2023.0.1\_20231106\_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1\_3125d8b3c1\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>

Bijlage VI      Aanlegfase deelgebied 5

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
[www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Green Park Aalsmeer  
n.v.t.,  
xxxx Aalsmeer

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Plantoets Green Park Aalsmeer  
Plantoets Green Park Aalsmeer, aanleg deelplan 5

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RpKYoBh9D1CR  
24 november 2023, 16:24  
Wnb-rekengrid

### Totale emissie

Aanlegfase deelgebied 5 - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2023      | 3,5 kg/j                | 87,3 kg/j               |

### Resultaten

Aanlegfase deelgebied 5 - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied |
|------------------|---------|--------|
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |

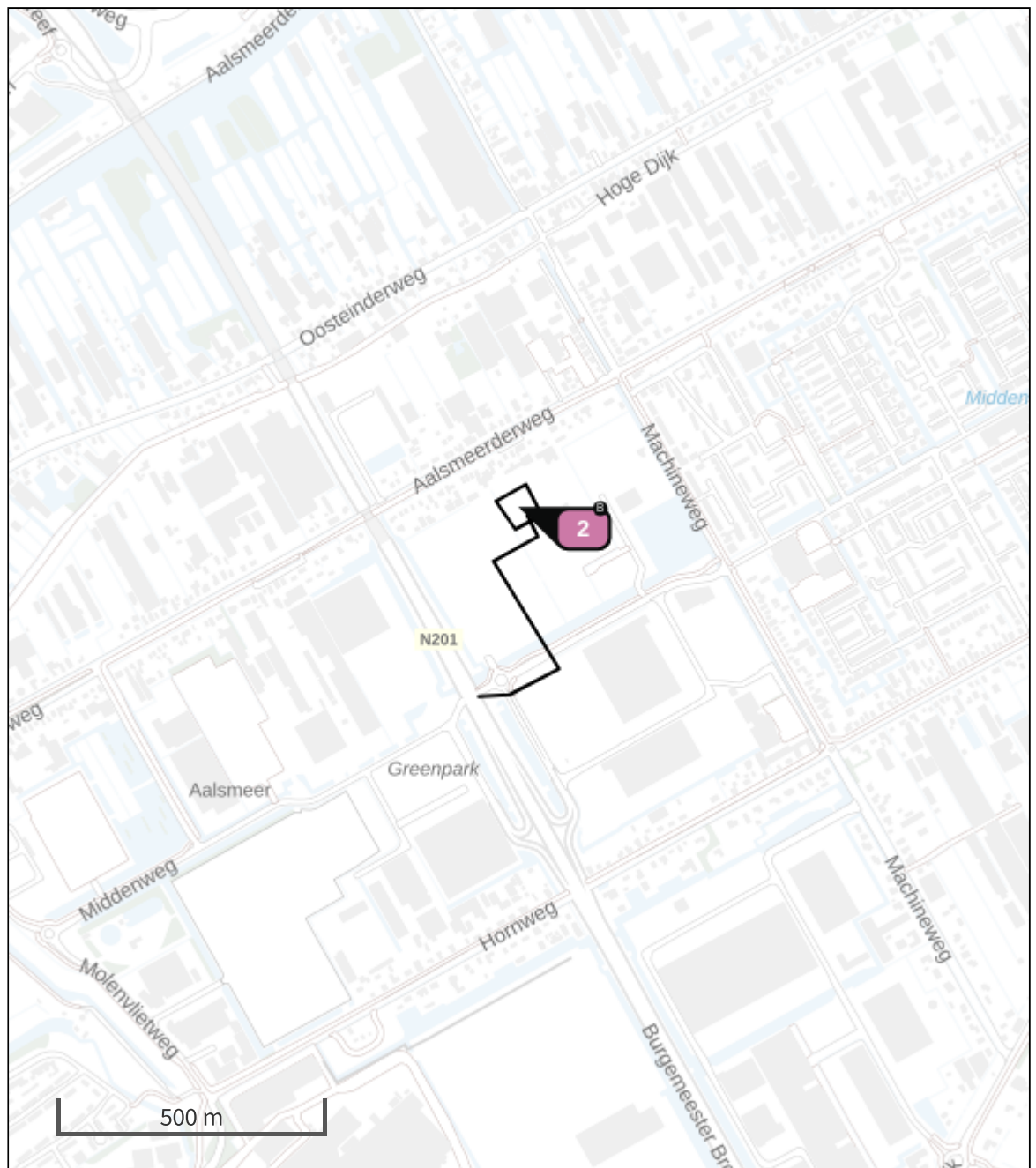


Aanlegfase deelgebied 5 (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

|                                                                                                                         | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <div>2</div> Mobiele werktuigen   Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning  <br>Mobiele werktuigen aanlegfase deelgebied 2 | 3,4 kg/j                | 81,2 kg/j               |
| <div></div> Verkeersnetwerk            | 0,1 kg/j                | 6,0 kg/j                |

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



- |                                                                                                                     |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste toename (projectberekening)             |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste afname (projectberekening)              |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald                    |                                                                                                                                      |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Aanlegfase deelgebied 5" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

|        | Berekend (ha<br>gekarteed) | Hoogste totale<br>depositie (mol<br>N/ha/jr) | Met toename<br>(ha gekarteed) | Grootste<br>toename (mol<br>N/ha/jr) | Met afname (ha<br>gekarteed) | Grootste afname<br>(mol N/ha/jr) |
|--------|----------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Totaal | -                          | -                                            | -                             | -                                    | -                            | -                                |

## Aanlegfase deelgebied 5, Rekenjaar 2023

### 1 Wegverkeer | Weg

|                           |                                                      |                    |        |                 |                          |
|---------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Naam                      | Verkeersaantrekkende werking aanlegfase deelgebied 2 | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 6,0 kg/j                 |
| Locatie                   | X:114043,37 Y:476333,71                              | Type scherm        | -      | -               | NO <sub>2</sub> 1,5 kg/j |
| Lengte                    | 546,59 m                                             | Hoogte             | -      | -               | NH <sub>3</sub> 0,1 kg/j |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend)                   | Afstand tot de weg | -      | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen                                     |                    |        |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                                                    |                    |        |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                                              |                    |        |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                                  |                    |        |                 |                          |

| Verkeer                   | Max. snelheid           | Aantal voertuigbewegingen | In file |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|---------|
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 4.600,0 /jaar             | 0,0 %   |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 2.360,0 /jaar             | 0,0 %   |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 | 0,0 %   |

### 2 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

|             |                                                  |                 |           |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| Naam        | Mobiele werktuigen<br>aanlegfase<br>deelgebied 2 | NO <sub>x</sub> | 81,2 kg/j |
|             |                                                  | NH <sub>3</sub> | 3,4 kg/j  |
| Locatie     | X:114022,63<br>Y:476549,92                       |                 |           |
| Oppervlakte | 0,40 ha                                          |                 |           |

| Naam          | Stageklasse                                        | Brandstof-<br>verbruik | Draaiuren | AdBlue<br>verbruik | Stof            | Emissie      |
|---------------|----------------------------------------------------|------------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------|
| Heimachine    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 1287 l/j               | 53 u/j    | 77 l/j             | NO <sub>x</sub> | 7,3 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,3 kg/j     |
| Koppensneller | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 181 l/j                | 14 u/j    | 11 l/j             | NO <sub>x</sub> | 1,0 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 43,4 g/j     |
| Graafmachine  | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 322 l/j                | 25 u/j    | 19 l/j             | NO <sub>x</sub> | 2,0 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 77,3 g/j     |
| Hijskraan     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 11771 l/j              | 920 u/j   | 706 l/j            | NO <sub>x</sub> | 68,3<br>kg/j |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 2,8 kg/j     |
| Betonpomp     | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 261 l/j                | 9 u/j     | 16 l/j             | NO <sub>x</sub> | 1,3 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 62,6 g/j     |
| Betonmixer    | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel,<br>SCR: ja | 261 l/j                | 9 u/j     | 16 l/j             | NO <sub>x</sub> | 1,3 kg/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 62,6 g/j     |
| Trilplaat     | Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel,<br>SCR: nee | 2 l/j                  | 1 u/j     |                    | NO <sub>x</sub> | 45,0 g/j     |
|               |                                                    |                        |           |                    | NH <sub>3</sub> | 0,0 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 2023.0.1\_20231106\_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1\_3125d8b3c1\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>

Bijlage VII      Vergelijking AERIUS beoogde plansituatie met huidige feitelijke situatie

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
[www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*

## Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Green Park Aalsmeer  
n.v.t.,  
xxxx Aalsmeer

## Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Planttoets Green Park Aalsmeer  
Planttoets Green Park Aalsmeer vs huidig plan

## Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RRM9DzY6H7B8  
24 november 2023, 16:30  
Wnb-rekengrid

## Totale emissie

Huidig - Referentie  
Beoogd plansituatie - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2024      | 26,1 ton/j              | 1.074,3 kg/j            |
| 2024      | 487,3 kg/j              | 9.217,4 kg/j            |

## Resultaten

Huidig - Referentie  
Beoogd plansituatie - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied  |
|------------------|---------|---------|
| 2,46 mol/ha/j    | 5026467 | Botshol |
| 0,11 mol/ha/j    | 5026467 | Botshol |
| 17,12 ha         |         |         |
| 4.058,48 ha      |         |         |
| 0,01 mol/ha/j    |         |         |
| 2,35 mol/ha/j    |         |         |

Huidig (Referentie), rekenjaar 2024

## Emissiebronnen

|                                                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Wonen en Werken   Kantoren en winkels   Hoogvliet                                        | -                       | 252,6 kg/j              |
| <b>3</b> Wonen en Werken   Recreatie   Solidoe                                                    | -                       | 195,7 kg/j              |
| <b>6</b> Landbouw   Glastuinbouw   Markman cultures                                               | 26,1 ton/j              | -                       |
| <b>8</b> Wonen en Werken   Kantoren en winkels   Flora plus                                       | -                       | 568,0 kg/j              |
|  Verkeersnetwerk | 1,5 kg/j                | 58,0 kg/j               |



## Beoogd plansituatie (Beoogd), rekenjaar 2024

### Emissiebronnen

Emissie NH<sub>3</sub>

Emissie NO<sub>x</sub>

|    |                                                     |   |          |
|----|-----------------------------------------------------|---|----------|
| 1  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 2  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 3  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 4  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 5  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 6  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 7  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 8  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 9  | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 10 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 11 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 12 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 13 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 14 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 15 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 16 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 17 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 18 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 19 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 20 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 21 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 22 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 23 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 24 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 25 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 26 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |
| 27 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j |

## Emissiebronnen

Emissie NH<sub>3</sub>

Emissie NO<sub>x</sub>

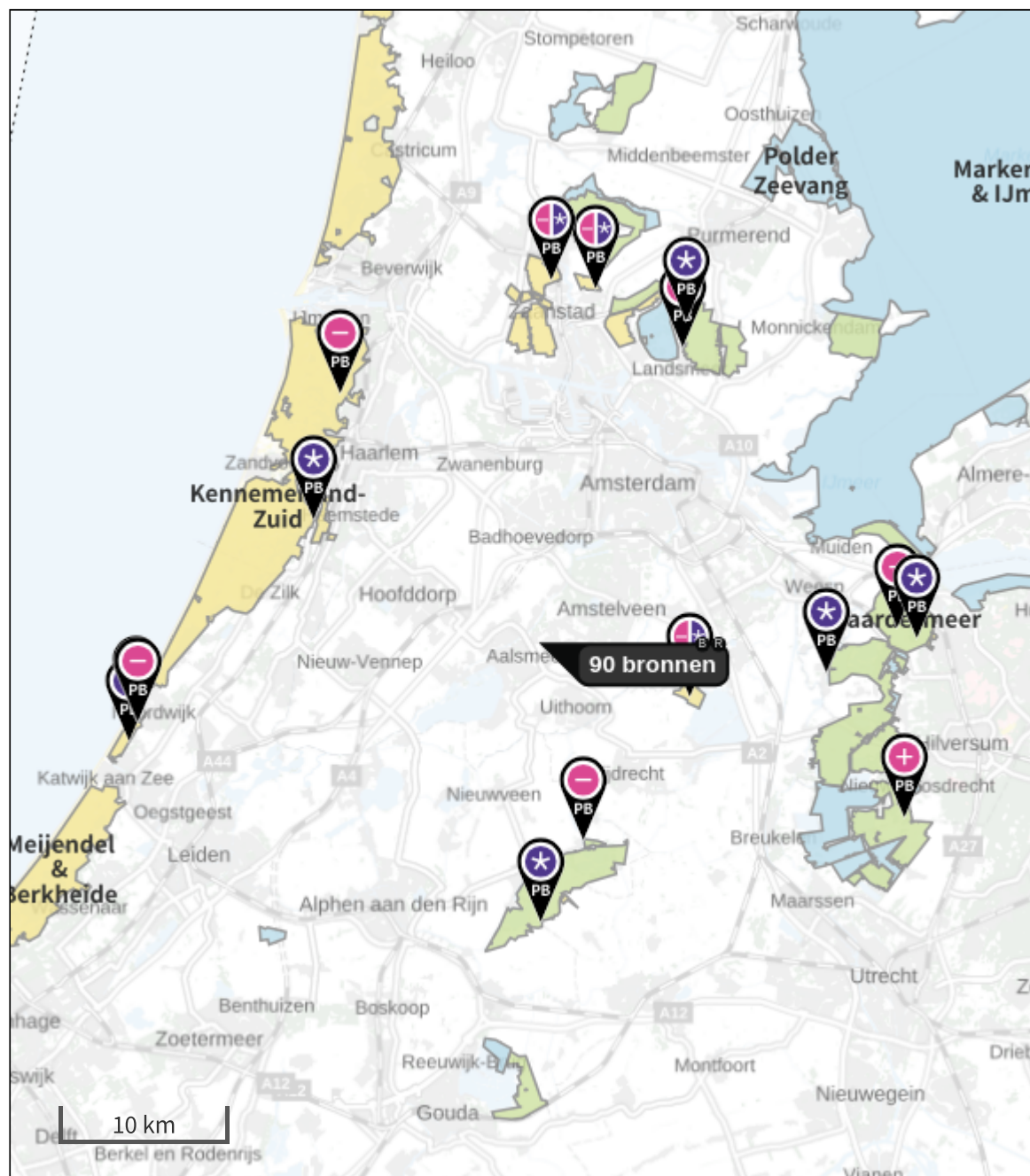
|    |                                                     |   |           |
|----|-----------------------------------------------------|---|-----------|
| 28 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 29 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 30 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 31 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 32 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 oost - CV | - | 60,0 kg/j |
| 33 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 34 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 35 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 36 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 37 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 38 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 39 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 40 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 41 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 42 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 43 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 44 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 45 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 46 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 47 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 48 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 49 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 50 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 51 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 52 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 53 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |
| 54 | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV | - | 2,5 kg/j  |

| Emissiebronnen |                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 55             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 56             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 57             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 58             | Wonen en Werken   Woningen   Deelgebied 2 west - CV               | -                       | 2,5 kg/j                |
| 59             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 1 Bedrijf        | 4,6 kg/j                | 45,1 kg/j               |
| 60             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 2 Centrum        | 7,6 kg/j                | 74,5 kg/j               |
| 61             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 3 Gemengd-2      | 2,6 kg/j                | 25,5 kg/j               |
| 62             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 4 Gemengd-2      | 2,5 kg/j                | 24,5 kg/j               |
| 63             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 oost - Perceel 5 horeca         | 4,6 kg/j                | 45,1 kg/j               |
| 64             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 1                | 22,4 kg/j               | 293,4 kg/j              |
| 65             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 2                | 11,0 kg/j               | 144,1 kg/j              |
| 66             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 3                | 2,4 kg/j                | 31,4 kg/j               |
| 67             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 4                | 1,2 kg/j                | 11,5 kg/j               |
| 68             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 5 (bestaand)     | 1,9 kg/j                | 18,9 kg/j               |
| 69             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 6                | 0,1 kg/j                | 1,2 kg/j                |
| 70             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 7                | 1,9 kg/j                | 24,5 kg/j               |
| 71             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 8                | 0,7 kg/j                | 6,4 kg/j                |
| 72             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 9 (bestaand)     | 1,7 kg/j                | 16,5 kg/j               |
| 73             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 10               | 0,4 kg/j                | 5,0 kg/j                |
| 74             | Industrie   Overig   Deelgebied 2 west - Perceel 11               | 0,4 kg/j                | 4,1 kg/j                |
| 75             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 1                     | 37,0 kg/j               | 484,7 kg/j              |
| 76             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 2                     | 4,3 kg/j                | 56,3 kg/j               |
| 77             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 3                     | 5,6 kg/j                | 73,4 kg/j               |
| 78             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 4                     | 4,9 kg/j                | 64,2 kg/j               |
| 79             | Industrie   Overig   Deelgebied 3 - Perceel 5                     | 3,7 kg/j                | 48,5 kg/j               |
| 80             | Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 1 - Bedrijf 1         | 26,0 kg/j               | 340,6 kg/j              |
| 81             | Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 2 - parkeren Schiphol | 28,0 kg/j               | 274,4 kg/j              |
| 82             | Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 3 - Bedrijf 2         | 27,0 kg/j               | 264,6 kg/j              |

## Emissiebronnen

|                                                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>83</b> Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 4 - Schiphol Parkeren                       | 11,0 kg/j               | 107,8 kg/j              |
| <b>84</b> Industrie   Overig   Deelgebied 4 - Perceel 5- Bedrijf 2                                | 14,0 kg/j               | 183,4 kg/j              |
| <b>85</b> Industrie   Overig   Deelgebied 5 - Perceel 1                                           | 59,6 kg/j               | 780,0 kg/j              |
| <b>86</b> Industrie   Overig   Deelgebied 5 - Perceel 2                                           | 48,6 kg/j               | 636,7 kg/j              |
|  Verkeersnetwerk | 151,6 kg/j              | 4.928,6 kg/j            |

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



- |                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Habitatrichtlijn                 |  Grootste toename (projectberekening)             |
|  Vogelrichtlijn                   |  Grootste afname (projectberekening)              |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald                     |                                                                                                                                      |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd plansituatie" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

|        | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|--------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Totaal | 4.075,60                 | 4.271,15                               | 17,12                       | 0,01                           | 4.058,48                   | 2,35                          |

| Per gebied                                          | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Oostelijke Vechtplassen (95)                        | 219,80                   | 2.336,77                               | 4,21                        | 0,01                           | 215,59                     | 1,43                          |
| Coepelduynen (96)                                   | 16,66                    | 1.776,43                               | 12,91                       | 0,01                           | 3,75                       | 0,35                          |
| Kennemerland-Zuid (88)                              | 3.250,09                 | 4.271,15                               | 0,00                        | 0,00                           | 3.250,09                   | 0,99                          |
| Nieuwkoopse Plassen & De Haeck (103)                | 284,14                   | 3.127,78                               | 0,00                        | 0,00                           | 284,14                     | 0,94                          |
| Naardermeer (94)                                    | 174,74                   | 2.177,93                               | 0,00                        | 0,00                           | 174,74                     | 1,22                          |
| Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92) | 59,71                    | 1.790,66                               | 0,00                        | 0,00                           | 59,71                      | 0,97                          |
| Botshol (83)                                        | 51,91                    | 1.790,37                               | 0,00                        | 0,00                           | 51,91                      | 2,35                          |
| Polder Westzaan (91)                                | 15,53                    | 1.932,64                               | 0,00                        | 0,00                           | 15,53                      | 1,05                          |
| Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90)           | 3,01                     | 1.722,74                               | 0,00                        | 0,00                           | 3,01                       | 0,62                          |

## Huidig, Rekenjaar 2024

**1** Wonen en Werken | Kantoren en winkels

|                      |                                |                |                 |                 |            |
|----------------------|--------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Hoogvliet                      | Uittreedhoogte | <u>11,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 252,6 kg/j |
| Locatie              | X:114096,57<br>Y:476854,14     | Warmteinhoud   | <u>0,014 MW</u> |                 |            |
|                      |                                | Spreiding      | 6 m             |                 |            |
| Oppervlakte          | 0,18 ha                        |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel<br>Industrie |                |                 |                 |            |

**2** Wegverkeer | Weg

| Naam                      | Hoogvliet verkeer                  | Links                     | Rechts  | NO <sub>x</sub> | 12,3 kg/j                |
|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------|-----------------|--------------------------|
| Locatie                   | X:114165,01 Y:476886,64            | Type scherm               | -       | -               | NO <sub>2</sub> 2,3 kg/j |
| Lengte                    | 196,57 m                           | Hoogte                    | -       | -               | NH <sub>3</sub> 0,4 kg/j |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend) | Afstand tot de weg        | -       | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen                   |                           |         |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                                  |                           |         |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                            |                           |         |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                |                           |         |                 |                          |
| Verkeer                   | Max. snelheid                      | Aantal voertuigbewegingen | In file |                 |                          |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren            | 350,0 /etmaal             |         |                 | 0,0 %                    |
| Middelwaar vrachtverkeer  | Voorgeschreven factoren            | 38,0 /etmaal              |         |                 | 0,0 %                    |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |         |                 | 0,0 %                    |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |         |                 | 0,0 %                    |

**3** Wonen en Werken | Recreatie

|                      |                            |                |              |                 |            |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Solidoe                    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 195,7 kg/j |
| Locatie              | X:114066,92<br>Y:476962,99 | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |            |
|                      |                            | Spreiding      | 1 m          |                 |            |
| Oppervlakte          | 0,12 ha                    |                |              |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |            |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |            |

**4** Wegverkeer | Weg

| Naam                      | solidoe                            | Links                     | Rechts  | NO <sub>x</sub> | 4,3 kg/j                 |
|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------|-----------------|--------------------------|
| Locatie                   | X:114141,27 Y:476903,91            | Type scherm               | -       | -               | NO <sub>2</sub> 0,7 kg/j |
| Lengte                    | 223,31 m                           | Hoogte                    | -       | -               | NH <sub>3</sub> 0,2 kg/j |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend) | Afstand tot de weg        | -       | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen                   |                           |         |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                                  |                           |         |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                            |                           |         |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                |                           |         |                 |                          |
| Verkeer                   | Max. snelheid                      | Aantal voertuigbewegingen | In file |                 |                          |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren            | 200,0 /etmaal             |         |                 | 0,0 %                    |
| Middelwaar vrachtverkeer  | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |         |                 | 0,0 %                    |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |         |                 | 0,0 %                    |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |         |                 | 0,0 %                    |

### 5 Wegverkeer | Weg

|                           |                         |                           |        |                 |                          |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Naam                      | Markman                 | Links                     | Rechts | NO <sub>x</sub> | 19,3 kg/j                |
| Locatie                   | X:113923,81 Y:476079,27 | Type scherm               | -      | -               | NO <sub>2</sub> 6,1 kg/j |
| Lengte                    | 334,42 m                | Hoogte                    | -      | -               | NH <sub>3</sub> 0,6 kg/j |
| Wegtype                   | Buitenweg               | Afstand tot de weg        | -      | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen        |                           |        |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                       |                           |        |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                 |                           |        |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                     |                           |        |                 |                          |
| Verkeer                   | Max. snelheid           | Aantal voertuigbewegingen |        |                 | In file                  |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 0,0 /etmaal               |        |                 | 0,0 %                    |
| Middelwaar vrachtverkeer  | Voorgeschreven factoren | 0,0 /etmaal               |        |                 | 0,0 %                    |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 50,0 /etmaal              |        |                 | 0,0 %                    |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0,0 /etmaal               |        |                 | 0,0 %                    |

### 6 Landbouw | Glastuinbouw

|                      |                                                   |                |          |                 |            |
|----------------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|-----------------|------------|
| Naam                 | Markman cultures                                  | Uittreedhoogte | 8,0 m    | NH <sub>3</sub> | 26,1 ton/j |
| Locatie              | X:113916,73 Y:476529,46                           | Warmteinhoud   | 0,400 MW |                 |            |
|                      |                                                   | Spreiding      | 4 m      |                 |            |
| Oppervlakte          | 0,27 ha                                           |                |          |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                                   |                |          |                 |            |
| Temporele variatie   | Verwarming van Ruimten (Zonder Seizoenscorrectie) |                |          |                 |            |

### 7 Wegverkeer | Weg

|                           |                                    |                           |        |                 |                          |
|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Naam                      | Markman cultures                   | Links                     | Rechts | NO <sub>x</sub> | 4,7 kg/j                 |
| Locatie                   | X:113811,72 Y:476562,22            | Type scherm               | -      | -               | NO <sub>2</sub> 1,4 kg/j |
| Lengte                    | 160,35 m                           | Hoogte                    | -      | -               | NH <sub>3</sub> 87,6 g/j |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend) | Afstand tot de weg        | -      | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen                   |                           |        |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                                  |                           |        |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                            |                           |        |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                |                           |        |                 |                          |
| Verkeer                   | Max. snelheid                      | Aantal voertuigbewegingen |        |                 | In file                  |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |        |                 | 0,0 %                    |
| Middelwaar vrachtverkeer  | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |        |                 | 0,0 %                    |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren            | 20,0 /etmaal              |        |                 | 0,0 %                    |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren            | 0,0 /etmaal               |        |                 | 0,0 %                    |

### 8 Wonen en Werken | Kantoren en winkels

|                      |                             |                |          |                 |            |
|----------------------|-----------------------------|----------------|----------|-----------------|------------|
| Naam                 | Flora plus                  | Uittreedhoogte | 11,0 m   | NO <sub>x</sub> | 568,0 kg/j |
| Locatie              | X:114045,29 Y:476403,78     | Warmteinhoud   | 0,014 MW |                 |            |
|                      |                             | Spreiding      | 6 m      |                 |            |
| Oppervlakte          | 0,52 ha                     |                |          |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |          |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |          |                 |            |

**9** Wegverkeer | Weg

|                           |                                    |                    |        |                 |                          |
|---------------------------|------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Naam                      | Flora plus                         | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 17,4 kg/j                |
| Locatie                   | X:114057,02 Y:476223,07            | Type scherm        | -      | -               | NO <sub>2</sub> 5,1 kg/j |
| Lengte                    | 235,29 m                           | Hoogte             | -      | -               | NH <sub>3</sub> 0,3 kg/j |
| Wegtype                   | Binnen bebouwde kom (doorstromend) | Afstand tot de weg | -      | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen                   |                    |        |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                                  |                    |        |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                            |                    |        |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | 0 m                                |                    |        |                 |                          |

| Verkeer                   | Max. snelheid           | Aantal voertuigbewegingen | In file |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|---------|
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 0,0 /etmaal               | 0,0 %   |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0,0 /etmaal               | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 50,0 /etmaal              | 0,0 %   |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0,0 /etmaal               | 0,0 %   |

### Beoogd plansituatie, Rekenjaar 2024

Er zijn meer dan 10 wegverkeer emissiebronnen in deze situatie en deze worden niet in de PDF getoond. Laad de PDF in Calculator in om alle bronnen in te zien (tot een maximum van 5000 bronnen).

#### 1 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114027,61<br>Y:476719,95 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 2 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114040,84<br>Y:476734,44 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 3 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114048,82<br>Y:476740,11 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 4 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114076,96<br>Y:476747,25 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 5 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114083,05<br>Y:476750,82 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

#### 6 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114117,07<br>Y:476772,03 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**7** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114131,56<br>Y:476778,54 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**8** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114138,49<br>Y:476787,99 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**9** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114168,52<br>Y:476801,68 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**10** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114179,02<br>Y:476811,13 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**11** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114166,84<br>Y:476826,04 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**12** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                             |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114163,9<br>Y:476831,71 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                             |                          |                 |          |

**13** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                             |                          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114157,39<br>Y:476838,22 |                             |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                             |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                             |                          |                 |          |

**14** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114155,08<br>Y:476844,1 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**15** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114149,2<br>Y:476852,29 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**16** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114145,21<br>Y:476858,8 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**17** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114140,59<br>Y:476866,57 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**18** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114137,44<br>Y:476871,82 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**19** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114131,56<br>Y:476881,06 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**20** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114130,3<br>Y:476885,47 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

### 21 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114127,78<br>Y:476891,77 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 22 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114105,94<br>Y:476909,41 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 23 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114100,27<br>Y:476933,14 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 24 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:113929,12<br>Y:476930,83 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 25 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114014,8<br>Y:476981,23 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

### 26 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114037,48<br>Y:476939,23 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

### 27 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114048,82<br>Y:476942,59 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**28** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114084,52<br>Y:476962,75 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**29** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114082,84<br>Y:476969,05 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**30** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |              |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV    | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                           | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114042,31<br>Y:476984,8 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |              |                 |          |

**31** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:114055,12<br>Y:476989,84 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**32** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |           |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 60,0 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |           |
| Locatie              | X:113998,63<br>Y:476943,43 |                |              |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |           |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |           |

**33** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:113744,95<br>Y:476571,27 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**34** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |              |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - CV     | Uittreedhoogte | <u>1,0 m</u> | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | 0,000 MW     |                 |          |
| Locatie              | X:113787,58<br>Y:476589,75 |                |              |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |              |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |              |                 |          |

**35** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113799,76<br>Y:476594,79            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**36** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113829,79<br>Y:476615,37            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**37** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113846,59<br>Y:476623,56            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**38** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113864,23<br>Y:476634,27            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**39** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113872,42<br>Y:476638,68            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**40** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113887,54<br>Y:476643,72            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**41** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113895,73<br>Y:476651,91            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**42 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113899,3<br>Y:476645,61             |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**43 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113907,07<br>Y:476655,69            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**44 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113916,52<br>Y:476661,99            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**45 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113927,02<br>Y:476669,34            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**46 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113931,01<br>Y:476671,02            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**47 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113938,15<br>Y:476672,49            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**48 Wonen en Werken | Woningen**

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113942,14<br>Y:476676,27            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**49** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113948,44<br>Y:476681,31            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**50** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113954,32<br>Y:476684,25            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**51** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113959,78<br>Y:476685,72            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**52** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113963,98<br>Y:476689,29            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**53** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113974,48<br>Y:476694,33            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**54** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113981,83<br>Y:476697,9             |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**55** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113995,27<br>Y:476706,09            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**56** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:114004,93<br>Y:476712,6             |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**57** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113873,47<br>Y:476899,71            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**58** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                                       |              |                          |                 |          |
|----------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte CV | Warmteinhoud | <u>1,0 m</u><br>0,000 MW | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie              | X:113891,95<br>Y:476907,27            |              |                          |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                       |              |                          |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>               |              |                          |                 |          |

**59** Industrie | Overig

|                      |                                                      |              |                                  |                                    |                       |
|----------------------|------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Uittreedhoogte Perceel 1 Bedrijf | Warmteinhoud | <u>22,0 m</u><br><u>0,280 MW</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 45,1 kg/j<br>4,6 kg/j |
| Locatie              | X:113908<br>Y:476924,86                              | Spreiding    | 11 m                             |                                    |                       |
| Oppervlakte          | 0,47 ha                                              |              |                                  |                                    |                       |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                                      |              |                                  |                                    |                       |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                          |              |                                  |                                    |                       |

**60** Industrie | Overig

|                      |                                                      |              |                                  |                                    |                       |
|----------------------|------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Uittreedhoogte Perceel 2 Centrum | Warmteinhoud | <u>22,0 m</u><br><u>0,280 MW</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 74,5 kg/j<br>7,6 kg/j |
| Locatie              | X:114016,99<br>Y:476802,06                           | Spreiding    | 11 m                             |                                    |                       |
| Oppervlakte          | 0,84 ha                                              |              |                                  |                                    |                       |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                                      |              |                                  |                                    |                       |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                          |              |                                  |                                    |                       |

**61** Industrie | Overig

|                      |                                              |              |                                  |                                    |                       |
|----------------------|----------------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Uittreedhoogte Perceel 3 | Warmteinhoud | <u>22,0 m</u><br><u>0,280 MW</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 25,5 kg/j<br>2,6 kg/j |
| Locatie              | Gemengd-2<br>X:113988,17<br>Y:476861,81      | Spreiding    | 11 m                             |                                    |                       |
| Oppervlakte          | 0,31 ha                                      |              |                                  |                                    |                       |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |              |                                  |                                    |                       |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                  |              |                                  |                                    |                       |

**62** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Perceel 4 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 24,5 kg/j |
|                      | Gemengd-2                     | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 2,5 kg/j  |
| Locatie              | X:114061,28                   | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
|                      | Y:476892,36                   |                |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,21 ha                       |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |           |

**63** Industrie | Overig

|                      |                                      |                |                 |                 |           |
|----------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 oost - Perceel 5 horeca | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 45,1 kg/j |
|                      |                                      | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 4,6 kg/j  |
| Locatie              | X:114097,19                          | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
|                      | Y:476850,78                          |                |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,47 ha                              |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                      |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie          |                |                 |                 |           |

**64** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Perceel 1 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 293,4 kg/j |
|                      |                               | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 22,4 kg/j  |
| Locatie              | X:113833,87                   | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
|                      | Y:476741,06                   |                |                 |                 |            |
| Oppervlakte          | 2,55 ha                       |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |            |

**65** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Perceel 2 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 144,1 kg/j |
|                      |                               | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 11,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113756,39                   | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
|                      | Y:476796,92                   |                |                 |                 |            |
| Oppervlakte          | 1,22 ha                       |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |            |

**66** Industrie | Overig

|                      |                               |                |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Perceel 3 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 31,4 kg/j |
|                      |                               | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 2,4 kg/j  |
| Locatie              | X:113717,01                   | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
|                      | Y:476823,48                   |                |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,32 ha                       |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie   |                |                 |                 |           |

**67** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 11,5 kg/j |
|                      | Perceel 4 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,2 kg/j  |
| Locatie              | X:113687,33 Spreiding              | 11 m            |                 |           |
|                      | Y:476815,92                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,11 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |           |

**68** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 18,9 kg/j |
|                      | Perceel 5 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,9 kg/j  |
|                      | (bestaand) Spreiding               | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:113790,61                        |                 |                 |           |
|                      | Y:476875,25                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,15 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |           |

**69** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 1,2 kg/j |
|                      | Perceel 6 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,1 kg/j |
| Locatie              | X:113811,65 Spreiding              | 11 m            |                 |          |
|                      | Y:476896,56                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,01 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |          |

**70** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 24,5 kg/j |
|                      | Perceel 7 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,9 kg/j  |
| Locatie              | X:113835,45 Spreiding              | 11 m            |                 |           |
|                      | Y:476879,03                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,27 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |           |

**71** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 6,4 kg/j |
|                      | Perceel 8 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,7 kg/j |
| Locatie              | X:113856,14 Spreiding              | 11 m            |                 |          |
|                      | Y:476880,81                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,04 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie        |                 |                 |          |

**72** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |           |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 16,5 kg/j |
|                      | Perceel 9 Warmteinhoud             | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 1,7 kg/j  |
|                      | (bestaand) Spreiding               | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:113866,1                         |                 |                 |           |
|                      | Y:476888,27                        |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,17 ha                            |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel                  |                 |                 |           |
|                      | Industrie                          |                 |                 |           |

**73** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 5,0 kg/j |
|                      | Perceel 10 Warmteinhoud            | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,4 kg/j |
|                      | Spreiding                          | 11 m            |                 |          |
| Locatie              | X:113912,17                        |                 |                 |          |
|                      | Y:476881,02                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,04 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel                  |                 |                 |          |
|                      | Industrie                          |                 |                 |          |

**74** Industrie | Overig

|                      |                                    |                 |                 |          |
|----------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Deelgebied 2 west - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 4,1 kg/j |
|                      | Perceel 11 Warmteinhoud            | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,4 kg/j |
|                      | Spreiding                          | 11 m            |                 |          |
| Locatie              | X:113898,99                        |                 |                 |          |
|                      | Y:476884,28                        |                 |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,04 ha                            |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                    |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel                  |                 |                 |          |
|                      | Industrie                          |                 |                 |          |

**75** Industrie | Overig

|                      |                               |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 484,7 kg/j |
|                      | Perceel 1 Warmteinhoud        | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 37,0 kg/j  |
|                      | Spreiding                     | 11 m            |                 |            |
| Locatie              | X:113171,44                   |                 |                 |            |
|                      | Y:475921,83                   |                 |                 |            |
| Oppervlakte          | 3,66 ha                       |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel             |                 |                 |            |
|                      | Industrie                     |                 |                 |            |

**76** Industrie | Overig

|                      |                               |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 56,3 kg/j |
|                      | Perceel 2 Warmteinhoud        | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 4,3 kg/j  |
|                      | Spreiding                     | 11 m            |                 |           |
| Locatie              | X:112966,11                   |                 |                 |           |
|                      | Y:475928,92                   |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,43 ha                       |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd               |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel             |                 |                 |           |
|                      | Industrie                     |                 |                 |           |

**77** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |           |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Perceel 3    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 73,4 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 5,6 kg/j  |
| Locatie              | X:113008,92<br>Y:475890,7   | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,57 ha                     |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |           |

**78** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |           |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Perceel 4    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 64,2 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 4,9 kg/j  |
| Locatie              | X:113051,52<br>Y:475842,51  | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,50 ha                     |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |           |

**79** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |           |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Deelgebied 3 - Perceel 5    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 48,5 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 3,7 kg/j  |
| Locatie              | X:113101,94<br>Y:475792,26  | Spreiding      | 11 m            |                 |           |
| Oppervlakte          | 0,39 ha                     |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |           |

**80** Industrie | Overig

|                      |                                      |                |                 |                 |            |
|----------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 1 - Bedrijf 1 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 340,6 kg/j |
|                      |                                      | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 26,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113389,77<br>Y:476085,75           | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 2,46 ha                              |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                      |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie          |                |                 |                 |            |

**81** Industrie | Overig

|                      |                                              |                |                 |                 |            |
|----------------------|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 2 - parkeren Schiphol | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 274,4 kg/j |
|                      |                                              | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 28,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113474,74<br>Y:476136,05                   | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 3,13 ha                                      |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                  |                |                 |                 |            |

**82** Industrie | Overig

|                      |                                      |                |                 |                 |            |
|----------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 3 - Bedrijf 2 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 264,6 kg/j |
|                      |                                      | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 27,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113648,44<br>Y:476292,18           | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 4,69 ha                              |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                      |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie          |                |                 |                 |            |

**83** Industrie | Overig

|                      |                                              |                |                 |                 |            |
|----------------------|----------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 4 - Schiphol Parkeren | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 107,8 kg/j |
|                      |                                              | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 11,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113629,81<br>Y:476120,4                    | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 1,30 ha                                      |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie                  |                |                 |                 |            |

**84** Industrie | Overig

|                      |                                     |                |                 |                 |            |
|----------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 4 - Perceel 5- Bedrijf 2 | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 183,4 kg/j |
|                      |                                     | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 14,0 kg/j  |
| Locatie              | X:113752,82<br>Y:476189,49          | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 1,67 ha                             |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                     |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie         |                |                 |                 |            |

**85** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |            |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 5 - Perceel 1    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 780,0 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 59,6 kg/j  |
| Locatie              | X:113920,05<br>Y:476474,09  | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 5,96 ha                     |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |            |

**86** Industrie | Overig

|                      |                             |                |                 |                 |            |
|----------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Deelgebied 5 - Perceel 2    | Uittreedhoogte | <u>22,0 m</u>   | NO <sub>x</sub> | 636,7 kg/j |
|                      |                             | Warmteinhoud   | <u>0,280 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 48,6 kg/j  |
| Locatie              | X:114092,08<br>Y:476407,49  | Spreiding      | 11 m            |                 |            |
| Oppervlakte          | 4,86 ha                     |                |                 |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd             |                |                 |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel Industrie |                |                 |                 |            |

**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 2023.0.1\_20231106\_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1\_3125d8b3c1\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>

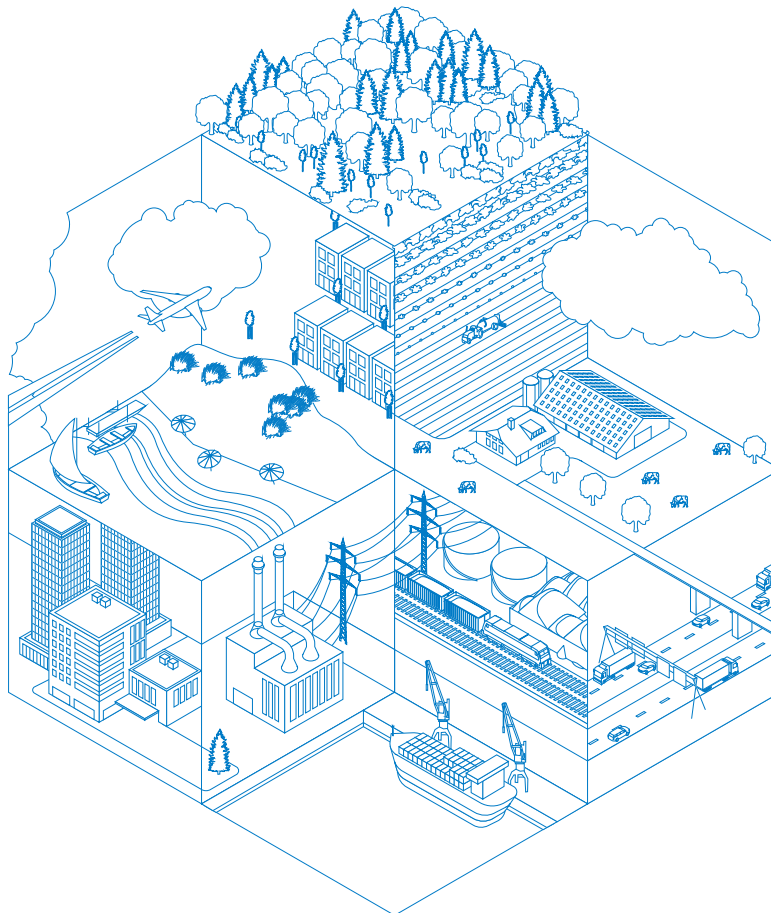
Bijlage VIII    Randeffecten Vergelijking AERIUS beoogde plansituatie met huidige feitelijke situatie

# Bijlage projectberekening

## Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: RRM9DzY6H7B8

Dit document is een bijlage, behorende bij een Projectberekening uitgevoerd met AERIUS Calculator. De bijlage is een hulpmiddel bij het beoordelen van projecten waar sprake is van mogelijke randeffecten: projectberekeningen met een referentiesituatie ('intern salderen'). De bijlage bevat daartoe een overzicht van de maximale bijdrage per gebied, als de hexagonen met mogelijk randeffect buiten beschouwing worden gelaten. Daarnaast bevat de bijlage ook de resultaten voor ieder individueel hexagoon met mogelijk randeffect. Voor meer uitleg over 'randhexagonen' in AERIUS en hoe deze bepaald worden, zie het handboek Calculator.



- [Overzicht](#)
- [Resultaten per gebied](#) (zonder hexagonen met mogelijk randeffect)
- [Resultaten op hexagonen met mogelijk randeffect](#)

*Deze PDF is geen digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS, maar alleen een bijlage. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: [www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



#### Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

Green Park Aalsmeer

n.v.t.,

xxxx Aalsmeer

#### Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening

AERIUS kenmerk projectberekening

Datum projectberekening

Plantoets Green Park Aalsmeer

RRM9DzY6H7B8

24 november 2023, 16:30

#### Totale emissie

Huidig - Referentie

Beoogd plansituatie - Beoogd

Rekenjaar

2024

2024

Emissie NH<sub>3</sub>

26,1 ton/j

487,3 kg/j

Emissie NO<sub>x</sub>

1.074,3 kg/j

9.217,4 kg/j

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd plansituatie" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een mogelijk randeffect

|        | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|--------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Totaal | 4.038,23                 | 4.271,15                               | 0,00                        | 0,00                           | 4.038,23                   | 2,35                          |

| Per gebied                                          | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Kennemerland-Zuid (88)                              | 3.248,70                 | 4.271,15                               | 0,00                        | 0,00                           | 3.248,70                   | 0,99                          |
| Nieuwkoopse Plassen & De Haeck (103)                | 284,14                   | 3.127,78                               | 0,00                        | 0,00                           | 284,14                     | 0,94                          |
| Oostelijke Vechtplassen (95)                        | 212,65                   | 2.336,77                               | 0,00                        | 0,00                           | 212,65                     | 1,43                          |
| Naardermeer (94)                                    | 163,49                   | 2.177,93                               | 0,00                        | 0,00                           | 163,49                     | 1,22                          |
| Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske (92) | 59,71                    | 1.790,66                               | 0,00                        | 0,00                           | 59,71                      | 0,97                          |
| Botshol (83)                                        | 51,91                    | 1.790,37                               | 0,00                        | 0,00                           | 51,91                      | 2,35                          |
| Polder Westzaan (91)                                | 15,53                    | 1.932,64                               | 0,00                        | 0,00                           | 15,53                      | 1,05                          |
| Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder (90)           | 2,11                     | 1.722,74                               | 0,00                        | 0,00                           | 2,11                       | 0,62                          |

## Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'Beoogd plansituatie' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

### Coepelduynen

| Hexagoon ID | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) | Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr) | Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr) |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 4948303     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4960536     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4963594     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4965123     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4966652     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4968181     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4969711     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4971239     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4972769     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4974298     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4975827     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4975828     | -0,29                         | 0,30                              | 0,01                          |
| 4975829     | -0,27                         | 0,29                              | 0,02                          |
| 4977356     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4977357     | -0,29                         | 0,30                              | 0,02                          |
| 4978886     | -0,29                         | 0,30                              | 0,01                          |
| 4978887     | -0,29                         | 0,31                              | 0,02                          |
| 4980415     | -0,32                         | 0,33                              | 0,02                          |
| 4981943     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4981944     | -0,35                         | 0,36                              | 0,01                          |
| 4983471     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4983472     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4985000     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4985001     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4986529     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4986530     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4988058     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4988059     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4989587     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4989588     | -0,27                         | 0,29                              | 0,01                          |
| 4991117     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4991118     | -0,27                         | 0,28                              | 0,01                          |

### Oostelijke Vechtplassen

| Hexagoon ID | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) | Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr) | Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr) |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 4716142     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4719200     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4720729     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4778833     | -0,42                         | 0,44                              | 0,02                          |
| 4788011     | -0,41                         | 0,42                              | 0,01                          |
| 4789541     | -0,41                         | 0,42                              | 0,01                          |
| 4791069     | -0,40                         | 0,42                              | 0,01                          |
| 4792599     | -0,40                         | 0,42                              | 0,01                          |
| 4804834     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |

| Hexagoon ID | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) | Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr) | Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr) |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 4807892     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4810947     | -0,64                         | 0,67                              | 0,03                          |
| 4815536     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4817066     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4818594     | -0,43                         | 0,44                              | 0,01                          |
| 4820124     | 0,01                          | 0,00                              | 0,01                          |
| 4821652     | -0,41                         | 0,43                              | 0,01                          |
| 4823182     | -0,41                         | 0,42                              | 0,01                          |
| 4824710     | -0,41                         | 0,42                              | 0,01                          |
| 4826240     | -0,42                         | 0,43                              | 0,01                          |
| 4827768     | -0,41                         | 0,42                              | 0,02                          |

#### Naardermeer

| Hexagoon ID | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) | Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr) | Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr) |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 5113700     | -0,71                         | 0,75                              | 0,03                          |
| 5115229     | -0,71                         | 0,74                              | 0,03                          |
| 5116757     | -0,70                         | 0,73                              | 0,03                          |
| 5116758     | -0,64                         | 0,66                              | 0,03                          |
| 5118287     | -0,69                         | 0,72                              | 0,03                          |
| 5119815     | -0,58                         | 0,60                              | 0,03                          |
| 5122873     | -0,60                         | 0,63                              | 0,03                          |
| 5122874     | -0,83                         | 0,86                              | 0,03                          |
| 5124402     | -0,77                         | 0,81                              | 0,04                          |
| 5125931     | -0,63                         | 0,67                              | 0,03                          |
| 5132049     | -0,76                         | 0,79                              | 0,03                          |
| 5133578     | -0,78                         | 0,81                              | 0,03                          |
| 5135107     | -0,81                         | 0,85                              | 0,03                          |
| 5142749     | -1,04                         | 1,10                              | 0,05                          |
| 5145807     | -1,06                         | 1,11                              | 0,05                          |
| 5147337     | -0,95                         | 0,99                              | 0,04                          |
| 5148865     | -1,06                         | 1,11                              | 0,05                          |
| 5150395     | -0,97                         | 1,01                              | 0,04                          |
| 5151923     | -1,04                         | 1,09                              | 0,05                          |
| 5153453     | -0,95                         | 1,00                              | 0,04                          |
| 5154981     | -1,04                         | 1,09                              | 0,05                          |
| 5156511     | -0,99                         | 1,03                              | 0,04                          |
| 5158039     | -1,10                         | 1,15                              | 0,05                          |
| 5159569     | -1,05                         | 1,10                              | 0,05                          |
| 5161097     | -1,04                         | 1,09                              | 0,05                          |
| 5162627     | -0,90                         | 0,94                              | 0,04                          |
| 5164155     | -0,95                         | 0,99                              | 0,04                          |
| 5165684     | -0,94                         | 0,99                              | 0,04                          |
| 5168742     | -0,91                         | 0,95                              | 0,04                          |
| 5170271     | -0,90                         | 0,94                              | 0,04                          |
| 5171800     | -0,81                         | 0,85                              | 0,04                          |
| 5173329     | -0,91                         | 0,95                              | 0,04                          |
| 5174859     | -0,99                         | 1,03                              | 0,04                          |
| 5176387     | -0,99                         | 1,03                              | 0,05                          |
| 5177916     | -1,00                         | 1,05                              | 0,05                          |

#### Kennemerland-Zuid

| Hexagoon ID | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) | Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr) | Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr) |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 5682279     | -0,33                         | 0,34                              | 0,01                          |
| 5686865     | -0,29                         | 0,30                              | 0,01                          |
| 5691455     | -0,32                         | 0,33                              | 0,01                          |

#### Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

| Hexagoon ID | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) | Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr) | Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr) |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 5793996     | -0,47                         | 0,49                              | 0,02                          |
| 5797054     | -0,46                         | 0,48                              | 0,02                          |
| 5800111     | -0,45                         | 0,47                              | 0,02                          |
| 5800112     | -0,46                         | 0,48                              | 0,02                          |
| 5801641     | -0,46                         | 0,47                              | 0,02                          |
| 5801642     | -0,45                         | 0,47                              | 0,02                          |
| 5803169     | -0,46                         | 0,47                              | 0,02                          |
| 5803170     | -0,46                         | 0,48                              | 0,02                          |
| 5803171     | -0,45                         | 0,47                              | 0,02                          |
| 5804699     | -0,46                         | 0,47                              | 0,02                          |
| 5804701     | -0,44                         | 0,46                              | 0,01                          |
| 5815403     | -0,46                         | 0,47                              | 0,01                          |

#### Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

#### Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie 2023.0.1\_20231106\_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1\_3125d8b3c1\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>