

*Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 19km, eerste lid, van de Nb-wet 1998.*

Bijlage bij besluit, Vergunningaanvraag

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

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

# AERIUS REGISTER

## Contact

| Rechtspersoon | Inrichtingslocatie                |
|---------------|-----------------------------------|
| D. de Koning  | Heuvelsesteeg 32, 3959BB Overberg |

## Activiteit

| Omschrijving           | AERIUS kenmerk | Bevoegd gezag        |
|------------------------|----------------|----------------------|
| Heuvelsesteeg 32       | zDh6ueeeAs     | Provincie Gelderland |
| Datum berekening       | Rekenjaar      |                      |
| 15 januari 2016, 14:02 | 2015           |                      |
| Sector                 | Deelsector     |                      |
| Landbouw               | Stalemissies   |                      |

## Totale emissie

|     | Situatie 1    | Situatie 2    | Vershil    |
|-----|---------------|---------------|------------|
| NOx | -             | -             | -          |
| NH3 | 8.779,05 kg/j | 8.842,05 kg/j | 63,00 kg/j |

## Depositie

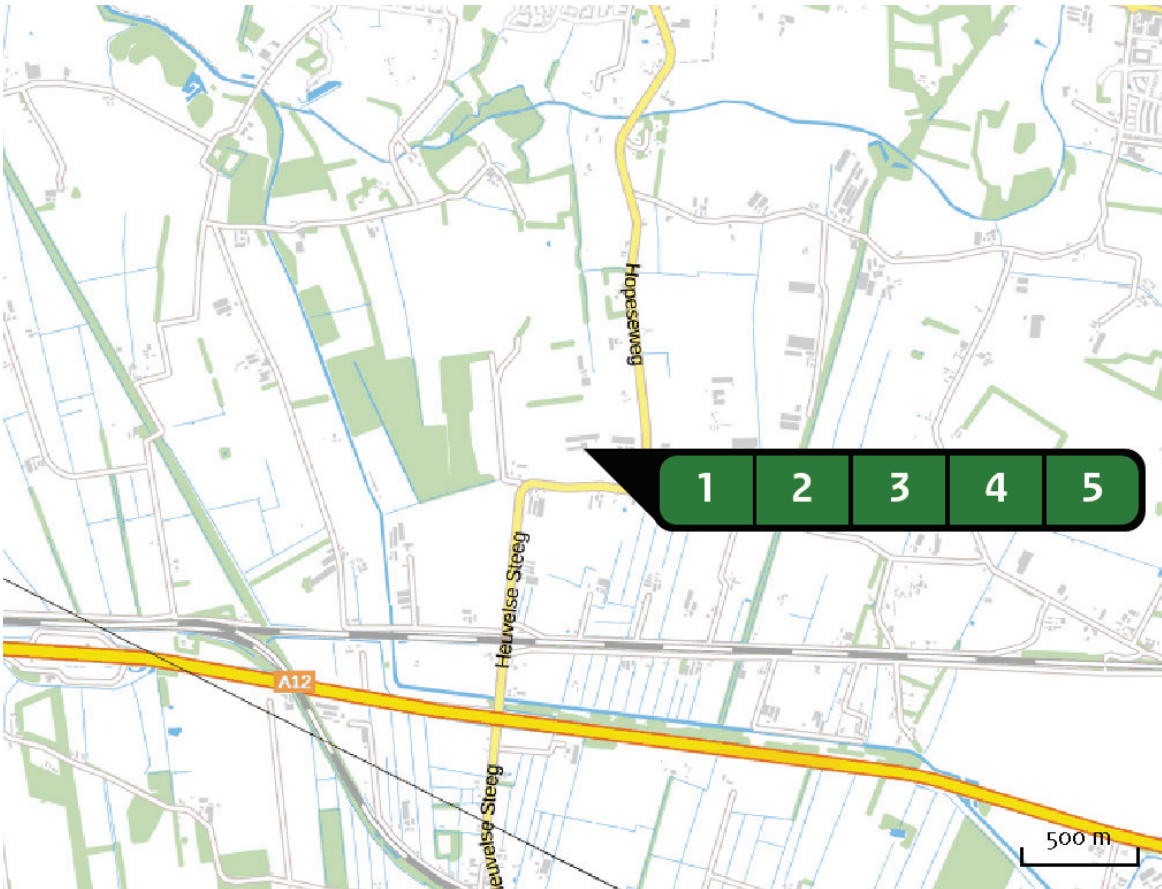
Hectare met  
hoogste project-  
verschil (mol/ha/j)

| Natuurgebied |            | Provincie  |
|--------------|------------|------------|
| Veluwe       |            | Gelderland |
| Situatie 1   | Situatie 2 | Vershil    |
| 1,60         | 1,62       | + 0,02     |

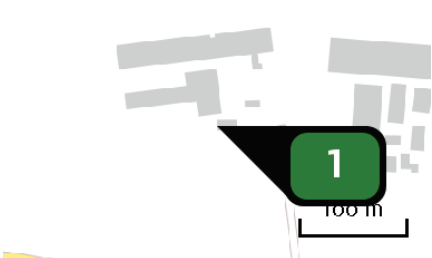
## Toelichting

aanvraag natuurbeschermingsvergunning

Locatie  
Situatie 1



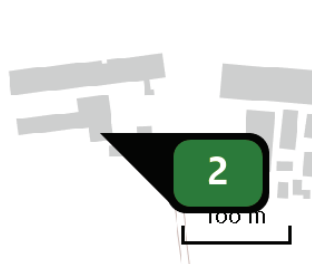
Emissie  
(per bron)  
Situatie 1



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
NH3

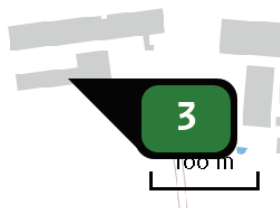
Bron 1  
162513, 452224  
5,0 m  
0,0 mw  
66,50 kg/j

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------------|------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 19            | NH3  | 3,500                     | 66,50 kg/j |



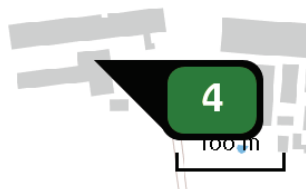
Naam **Bron 2**  
Locatie (X,Y) **162505, 452241**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **329,00 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 94            | NH <sub>3</sub> | 3,500                     | 329,00 kg/j |



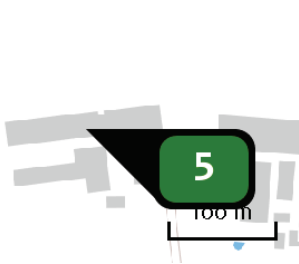
Naam **Bron 3**  
Locatie (X,Y) **162475, 452251**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **1.400,00 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 400           | NH <sub>3</sub> | 3,500                     | 1.400,00 kg/j |



Naam **Bron 4**  
Locatie (X,Y) **162499, 452267**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **787,50 kg/j**

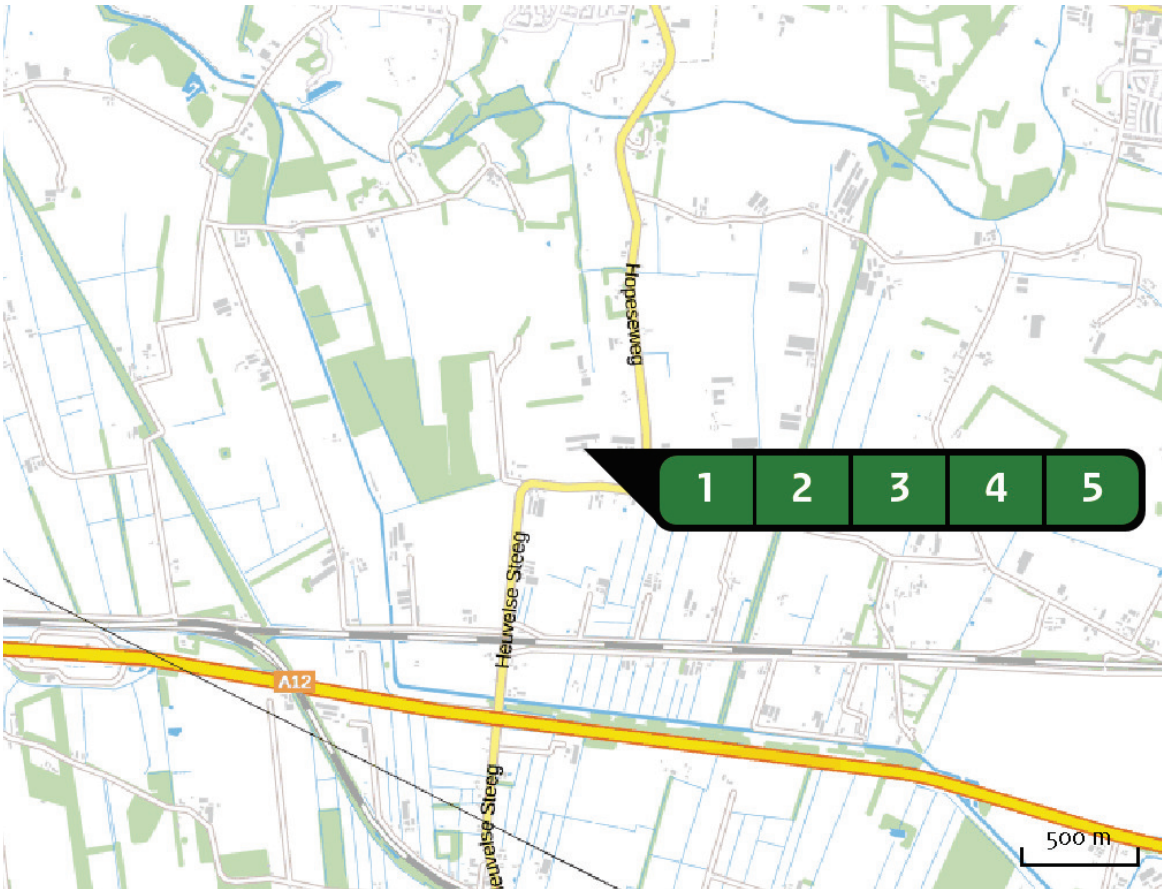
| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                                                            | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | E 2.100  | overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (Overig) | 2.500         | NH <sub>3</sub> | 0,315                     | 787,50 kg/j |



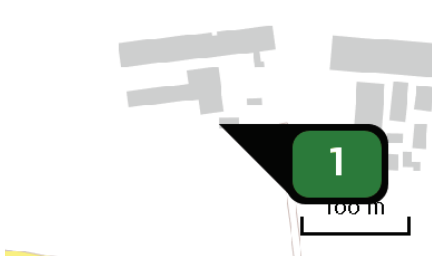
Naam **Bron 5**  
Locatie (X,Y) **162495, 452293**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH3 **6.196,05 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                                            | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------------|---------------|
|  | E 2.100  | overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (Overig) | 19.670        | NH3  | 0,315                     | 6.196,05 kg/j |

Locatie  
Situatie 2



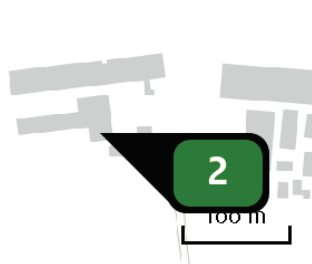
Emissie  
(per bron)  
Situatie 2



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
NH3

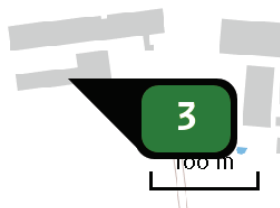
Bron 1  
162513, 452224  
5,0 m  
0,0 MW  
129,50 kg/j

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------------|-------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 37            | NH3  | 3,500                     | 129,50 kg/j |



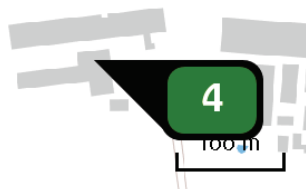
Naam **Bron 2**  
Locatie (X,Y) **162505, 452241**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **329,00 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 94            | NH <sub>3</sub> | 3,500                     | 329,00 kg/j |



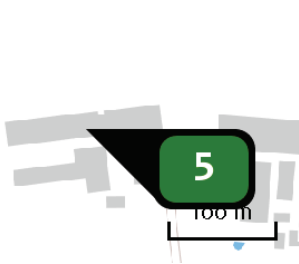
Naam **Bron 3**  
Locatie (X,Y) **162475, 452251**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **1.400,00 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 400           | NH <sub>3</sub> | 3,500                     | 1.400,00 kg/j |



Naam **Bron 4**  
Locatie (X,Y) **162499, 452267**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **787,50 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                                                            | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | E 2.100  | overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (Overig) | 2.500         | NH <sub>3</sub> | 0,315                     | 787,50 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
NH3

Bron 5  
162495, 452293  
5,0 m  
0,0 mw  
6.196,05 kg/j

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                                            | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------------|---------------|
|  | E 2.100  | overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (Overig) | 19.670        | NH3  | 0,315                     | 6.196,05 kg/j |

Depositie  
PAS-  
gebieden  
(rekenjaar 2015)

| Natuurgebied                    | Beschermingsregime                                                | Hoogste<br>achtergronddepositie<br>(mol/ha/j) | Hoogste<br>projectbijdrage<br>(mol/ha/j) | Overschrijding<br>KDW |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| Veluwe                          | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 7.296,94                                      | 1,64                                     | ●                     |
| Rijntakken                      | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 2.593,85                                      | 1,37                                     | ●                     |
| Kolland &<br>Overlangbroek      | Habitatrichtlijn                                                  | 2.825,65                                      | 1,29                                     | ●                     |
| Binnenveld                      | Habitatrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied                    | 1.957,86                                      | 1,18                                     | ●                     |
| Lingegebied & Diefdijk-<br>Zuid | Habitatrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied                    | 3.009,34                                      | 0,21                                     | ●                     |
| Landgoederen<br>Brummen         | Habitatrichtlijn                                                  | 2.594,64                                      | 0,16                                     | ●                     |
| Oostelijke Vechtplassen         | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 2.738,01                                      | 0,15                                     | ●                     |
| Zouweboezem                     | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn                               | 3.379,09                                      | 0,16                                     | ●                     |
| Naardermeer                     | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn                               | 2.771,25                                      | 0,14                                     | ●                     |
| Sallandse Heuvelrug             | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn                               | 3.896,52                                      | 0,09                                     | ●                     |
| Boetelerveld                    | Habitatrichtlijn                                                  | 2.773,26                                      | 0,09                                     | ●                     |
| Sint Jansberg                   | Habitatrichtlijn                                                  | 2.534,24                                      | 0,09                                     | ●                     |
| De Wieden                       | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn                               | 2.258,75                                      | 0,07                                     | ●                     |

| Natuurgebied                                   | Beschermingsregime                                                | Hoogste<br>achtergronddepositie<br>(mol/ha/j) | Hoogste<br>projectbijdrage<br>(mol/ha/j) | Overschrijding<br>KDW |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| Vecht- en Beneden-<br>Reggegebied              | Habitatrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied                    | 2.790,41                                      | 0,07                                     | ●                     |
| Loonse en Drunense<br>Duinen & Leemkuilen      | Habitatrichtlijn                                                  | 2.501,67                                      | 0,07                                     | ●                     |
| Borkeld                                        | Habitatrichtlijn                                                  | 2.740,95                                      | 0,07                                     | ●                     |
| Nieuwkoopse Plassen &<br>De Haeck              | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 2.561,19                                      | 0,07                                     | ●                     |
| Stelkampsveld                                  | Habitatrichtlijn                                                  | 2.528,31                                      | 0,06                                     | ●                     |
| Vlijmens Ven,<br>Moerputten & Bossche<br>Broek | Habitatrichtlijn                                                  | 2.395,49                                      | 0,06                                     | ●                     |
| Zeldersche Driessen                            | Habitatrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied                    | 2.185,30                                      | >0,05                                    | ●                     |
| Uiterwaarden Zwarte<br>Water en Vecht          | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 2.000,90                                      | 0,06                                     | ●                     |
| Wierdense Veld                                 | Habitatrichtlijn                                                  | 2.778,35                                      | 0,06                                     | ●                     |
| Uiterwaarden Lek                               | Habitatrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied                    | 1.750,90                                      | >0,05                                    | ●                     |
| Botshol                                        | Habitatrichtlijn                                                  | 1.785,03                                      | >0,05                                    | ●                     |
| De Bruuk                                       | Habitatrichtlijn                                                  | 1.996,68                                      | 0,06                                     | ●                     |
| Weerribben                                     | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn                               | 1.923,15                                      | >0,05                                    | ●                     |

| Natuurgebied                           | Beschermingsregime                                                | Hoogste<br>achtergronddepositie<br>(mol/ha/j) | Hoogste<br>projectbijdrage<br>(mol/ha/j) | Overschrijding<br>KDW |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem | Habitatrichtlijn                                                  | 1.795,01                                      | >0,05                                    | ●                     |
| Maasduinen                             | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 2.230,27                                      | >0,05                                    | ●                     |
| Engbertsdijkerven                      | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 2.348,37                                      | >0,05                                    | ●                     |
| Langstraat                             | Habitatrichtlijn                                                  | 2.282,13                                      | >0,05                                    | ●                     |

### Depositie overige gebieden (rekenjaar 2015)

| Natuurgebied | Beschermingsregime | Hoogste<br>achtergronddepositie<br>(mol/ha/j) | Hoogste<br>projectbijdrage<br>(mol/ha/j) | Overschrijding<br>KDW |
|--------------|--------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| STEKKENKAMP  |                    | 1.857,48                                      | >0,05                                    | ●                     |

○ Geen overschrijding

● Wel overschrijding\*

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

Depositie  
natuur-  
gebieden



Hoogste projectverschil (Veluwe)
 Hoogste projectverschil per natuurgebied

- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Beschermde natuurgebied
- Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn
- Habitatrichtlijn, Beschermde natuurgebied
- Vogelrichtlijn, Beschermde natuurgebied
- Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermde natuurgebied

Depositie PAS-  
gebieden

| Natuurgebied                              | Hectare met hoogste projectverschil<br>(mol/ha/j) |            |          | Hoogste<br>depositie<br>Situatie 2<br>(mol/ha/j) | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwikkelings-<br>ruimte<br>beschikbaar |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|----------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
|                                           | Situatie 1                                        | Situatie 2 | Verschil |                                                  |                         |                                         |
| Veluwe                                    | 1,60                                              | 1,62       | + 0,02   | 1,64                                             | ●                       | ✓                                       |
| Rijntakken                                | 1,06                                              | 1,07       | + 0,01   | 1,37                                             | ●                       | ✓                                       |
| Kolland & Overlangbroek                   | 1,28                                              | 1,29       | + 0,01   | 1,29                                             | ●                       | ✓                                       |
| Binnenveld                                | 1,17                                              | 1,18       | + 0,01   | 1,18                                             | ●                       | ✓                                       |
| Lingegebied & Diefdijk-Zuid               | 0,20                                              | 0,21       | + 0,00   | 0,21                                             | ●                       | ✓                                       |
| Landgoederen Brummen                      | 0,15                                              | 0,16       | + 0,00   | 0,16                                             | ●                       | ✓                                       |
| Oostelijke Vechtplassen                   | 0,15                                              | 0,15       | + 0,00   | 0,15                                             | ●                       | ✓                                       |
| Zouweboezem                               | 0,10                                              | 0,10       | + 0,00   | 0,16                                             | ●                       | ✓                                       |
| Naardermeer                               | 0,10                                              | 0,10       | + 0,00   | 0,14                                             | ●                       | ✓                                       |
| Sallandse Heuvelrug                       | 0,09                                              | 0,09       | + 0,00   | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| Boetelerveld                              | 0,09                                              | 0,09       | + 0,00   | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| Sint Jansberg                             | 0,08                                              | 0,09       | + 0,00   | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| De Wieden                                 | 0,07                                              | 0,07       | + 0,00   | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| Vecht- en Beneden-<br>Reggegebied         | 0,07                                              | 0,07       | + 0,00   | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| Loonse en Drunense Duinen &<br>Leemkuilen | 0,06                                              | 0,06       | + 0,00   | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| Borkeld                                   | 0,06                                              | 0,06       | + 0,00   | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| Nieuwkoopse Plassen & De<br>Haack         | 0,06                                              | 0,06       | + 0,00   | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |

| Natuurgebied                             | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j) | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------------------------|--------------------|---------------------------------|
|                                          | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                                         |                    |                                 |
| Stelkampsveld                            | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | 0,06                                    | ●                  | ✓                               |
| Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | 0,06                                    | ●                  | ✓                               |
| Zeldersche Driessen                      | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |
| Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht       | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | 0,06                                    | ●                  | ✓                               |
| Wierdense Veld                           | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | 0,06                                    | ●                  | ✓                               |
| Uiterwaarden Lek                         | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |
| Botshol                                  | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |
| De Bruuk                                 | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | 0,06                                    | ●                  | ✓                               |
| Weerribben                               | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |
| Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem   | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |
| Maasduinen                               | 0,05                                           | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |
| Engbertsdijksvenen                       | 0,05                                           | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |
| Langstraat                               | 0,05                                           | 0,05       | + 0,00   | >0,05                                   | ●                  | ✓                               |

- Geen overschrijding
- Wel overschrijding\*
- ✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*\*
- ✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de Nb-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per  
habitatype Veluwe

| Habitatype                                                 | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H2330 Zandverstuivingen                                    | 1,60                                           | 1,62       | + 0,02   | ●                  | ✓                               |
| H4030 Droge heiden                                         | 1,06                                           | 1,07       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                         | 1,06                                           | 1,07       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                        | 1,26                                           | 1,27       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H9190 Oude eikenbossen                                     | 1,00                                           | 1,01       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H3160 Zure vennen                                          | 0,83                                           | 0,84       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | 0,74                                           | 0,75       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                | 0,66                                           | 0,67       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm            | 0,63                                           | 0,64       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| ZGH9190 Oude eikenbossen                                   | 0,62                                           | 0,63       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                                  | 0,60                                           | 0,61       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                | 0,56                                           | 0,56       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                   | 0,56                                           | 0,56       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei                      | 0,50                                           | 0,50       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst                       | 0,45                                           | 0,45       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                   | 0,35                                           | 0,35       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

| Habitattype                                      | Hectare met hoogste projectverschil<br>(mol/ha/j) |            |          | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwikkelings-<br>ruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|----------|-------------------------|-----------------------------------------|
|                                                  | Situatie 1                                        | Situatie 2 | Verschil |                         |                                         |
| ZGH4030 Droge heiden                             | 0,33                                              | 0,33       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen          | 0,32                                              | 0,32       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| ZGH4010A Vochtige heiden (hogere<br>zandgronden) | 0,29                                              | 0,29       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H7230 Kalkmoerassen                              | 0,26                                              | 0,26       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)       | 0,12                                              | 0,12       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |

## Rijntakken

| Habitattype                                                                    | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                                | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| Hg1Fo Droge hardhoutooibossen                                                  | 1,06                                           | 1,07       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H612o Stroomdalgraslanden                                                      | 0,93                                           | 0,94       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H651oA Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)                      | 0,41                                           | 0,42       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen | 0,25                                           | 0,26       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)                           | 0,24                                           | 0,24       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)                         | 0,09                                           | 0,09       | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| ZGHg1Fo Droge hardhoutooibossen                                                | 0,09                                           | 0,10       | + 0,00   | ○                  | -                               |
| H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)                                      | 0,09                                           | 0,09       | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| H651oB Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)              | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Kolland &amp; Overlangbroek

| Habitattype                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | 1,28                                           | 1,29       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |

## Binnenveld

| Habitatype                                         | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                    | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)         | 1,17                                           | 1,18       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) | 0,87                                           | 0,87       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H6410 Blauwgraslanden                              | 0,78                                           | 0,78       | + 0,01   | ●                  | ✓                               |

## Lingegebied &amp; Diefdijk-Zuid

| Habitatype                                                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                                           | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230) | 0,20                                           | 0,21       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)                                      | 0,15                                           | 0,15       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)                                | 0,11                                           | 0,11       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7230 Kalkmoerassen                                                                       | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Landgoederen Brummen

| Habitattype                                                   | Hectare met hoogste projectverschil<br>(mol/ha/j) |            |          | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwikkelings-<br>ruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|----------|-------------------------|-----------------------------------------|
|                                                               | Situatie 1                                        | Situatie 2 | Verschil |                         |                                         |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,15                                              | 0,16       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H6410 Blauwgraslanden                                         | 0,15                                              | 0,16       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                   | 0,15                                              | 0,16       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig<br>kalkarm            | 0,15                                              | 0,15       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                      | 0,16                                              | 0,16       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H4010A Vochtige heiden (hogere<br>zandgronden)                | 0,12                                              | 0,12       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                            | 0,10                                              | 0,10       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| ZGH3130 Zwakgebufferde vennen                                 | 0,10                                              | 0,10       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |

## Oostelijke Vechtplassen

| Habitattype                                                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| Lg05 Grote-zeggenmoeras                                                                    | 0,15                                           | 0,15       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140) | 0,15                                           | 0,15       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                         | 0,12                                           | 0,13       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen             | 0,12                                           | 0,12       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden                                              | 0,12                                           | 0,12       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7210 Galigaanmoerassen                                                                    | 0,11                                           | 0,11       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91Do Hoogveenbossen                                                                       | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                                 | 0,09                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                                                    | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6410 Blauwgraslanden                                                                      | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Zouweboezem

| Habitattype                        | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                    | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| Lg02 Geïsoleerde meander en petgat | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| Lg03 Zwakgebufferde sloot          | 0,11                                           | 0,11       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Naardermeer

| Habitattype                                                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| Lg05 Grote-zeggenmoeras                                                                    | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen           | 0,13                                           | 0,13       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                                 | 0,11                                           | 0,11       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9999:94 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140) | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91Do Hoogveenbossen                                                                       | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen             | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                         | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden                                              | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                       | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6410 Blauwgraslanden                                                                      | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                                                    | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Sallandse Heuvelrug

| Habitatype                                                                                       | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                                                  | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H4030 Droge heiden                                                                               | 0,09                                           | 0,09       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm                                                  | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                                                      | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230) | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                                                                        | 0,07                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                                                         | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3160 Zure vennen                                                                                | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Boetelerveld

| Habitattype                                     | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                 | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen        | 0,09                                           | 0,09       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)     | 0,09                                           | 0,09       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH3130 Zwakgebufferde vennen                   | 0,09                                           | 0,09       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                       | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                     | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6410 Blauwgraslanden                           | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Sint Jansberg

| Habitattype                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst                       | 0,08                                           | 0,09       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                         | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7210 Galigaanmoerassen                                    | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## De Wieden

| Habitattype                                                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen             | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                         | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140) | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden                                              | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| H91Do Hoogveenbossen                                                                       | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                       | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH91Do Hoogveenbossen                                                                     | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen           | >0,05                                          | 0,06       | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                                                    | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                                 | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

| Habitattype                                                  | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                              | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H4030 Droge heiden                                           | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                           | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9190 Oude eikenbossen                                       | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3160 Zure vennen                                            | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                     | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H2330 Zandverstuivingen                                      | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)   | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                          | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                                    | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                  | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                   | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm              | >0,05                                          | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                   | >0,05                                          | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6120 Stroomdalgraslanden                                    | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                     | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | 0,05                                           | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Loonse en Drunense Duinen &amp; Leemkuilen

| Habitattype                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H9190 Oude eikenbossen                                     | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                        | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H2330 Zandverstuivingen                                    | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)         | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Borkeld

| Habitattype                                     | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                 | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei             | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4030 Droge heiden                              | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                       | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)     | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Nieuwkoopse Plassen &amp; De Haeck

| Habitattype                                                                    | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                                | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat                                             | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                             | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91Do Hoogveenbossen                                                           | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Stelkampsveld

| Habitattype                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4030 Droge heiden                                         | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6410 Blauwgraslanden                                      | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                   | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm            | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Vlijmens Ven, Moerputten &amp; Bossche Broek

| Habitatype                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                           | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver) | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6410 Blauwgraslanden                                     | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Zeldersche Driessen

| Habitatype                         | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                    | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

| Habitatype                                                        | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                                   | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H91Fo Droge hardhoutooibossen                                     | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart) | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6120 Stroomdalgraslanden                                         | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)         | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Wierdense Veld

| Habitatype                                      | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                 | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Uiterwaarden Lek

| Habitattype                                               | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                           | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver) | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6120 Stroomdalgraslanden                                 | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Botshol

| Habitattype                                        | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                    | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H7210 Galigaanmoerassen                            | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91Do Hoogveenbossen                               | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden    | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ○                  | ✓                               |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden      | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ○                  | ✓                               |

## De Bruuk

| Habitattype           | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-----------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                       | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H6410 Blauwgraslanden | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Weerribben

| Habitattype                                        | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                    | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| Hg1Do Hoogveenbossen                               | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) | 0,05                                           | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Loevestein, Pompveld &amp; Kornsche Boezem

| Habitattype                                               | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                           | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver) | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Maasduinen

| Habitattype              | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                          | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| ZGH9190 Oude eikenbossen | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4030 Droge heiden       | 0,05                                           | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Engbertsdijksvenen

| Habitattype                                     | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                 | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen | 0,05                                           | >0,05      | + 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Langstraat

| Habitattype                                           | Hectare met hoogste projectverschil<br>(mol/ha/j) |            |          | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwikkelings-<br>ruimte<br>beschikbaar |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|----------|-------------------------|-----------------------------------------|
|                                                       | Situatie 1                                        | Situatie 2 | Verschil |                         |                                         |
| H7140B Overgangs- en trilvenen<br>(veenmosrietlanden) | 0,05                                              | 0,05       | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)            | >0,05                                             | >0,05      | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H3140hz Kranswierwateren, op hogere<br>zandgronden    | >0,05                                             | >0,05      | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |
| H6410 Blauwgraslanden                                 | >0,05                                             | >0,05      | + 0,00   | ●                       | ✓                                       |

-  Geen overschrijding
-  Wel overschrijding\*
-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*\*
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonalen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie  
resterende  
gebieden

| Natuurgebied | Hectare met hoogste projectverschil<br>(mol/ha/j) |            |          | Hoogste<br>depositie<br>Situatie 2<br>(mol/ha/j) | Overschrij-<br>ding KDW                                                             | Ontwikkelings-<br>ruimte<br>beschikbaar                                             |
|--------------|---------------------------------------------------|------------|----------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|              | Situatie 1                                        | Situatie 2 | Verschil |                                                  |                                                                                     |                                                                                     |
| STEKKENKAMP  | >0,05                                             | >0,05      | + 0,00   | >0,05                                            |  |  |

☐ Geen overschrijding☒ Wel overschrijding\*

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

Depositie per  
habitattype

STEKKENKAMP

☐ Geen overschrijding

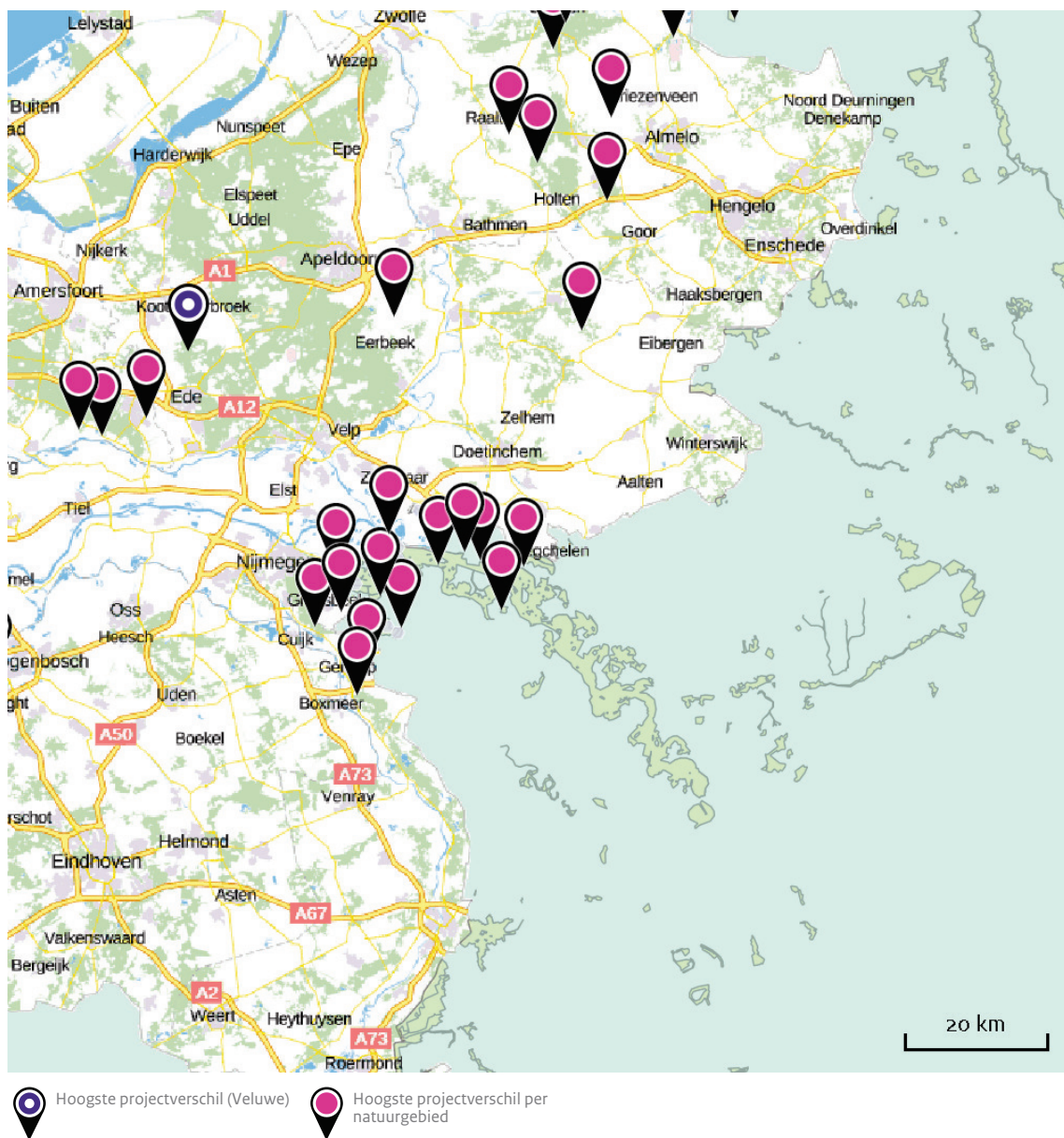
☒ Wel overschrijding\*

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

Depositie  
buitenland

## Duitsland

| Natuurgebied                                                        | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|
|                                                                     | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |
| Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'                             | 0,10                                           | 0,10       | + 0,00   |
| Wylter Meer (Teilfläche des NSG Düffel)                             | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   |
| NSG Salmorth, nur Teilfläche                                        | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   |
| Dornicksche Ward                                                    | 0,08                                           | 0,08       | + 0,00   |
| NSG Emmericher Ward                                                 | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   |
| Reichswald                                                          | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   |
| NSG Kranenburger Bruch                                              | 0,07                                           | 0,07       | + 0,00   |
| Rhein-Fischschutzzonen zwischen<br>Emmerich und Bad Honnef          | 0,06                                           | 0,06       | + 0,00   |
| NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler<br>Meer u. NSG Empeler M | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   |
| Wisseler Dünen                                                      | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   |
| Itterbecker Heide                                                   | >0,05                                          | >0,05      | + 0,00   |



## Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

## Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS            versie 2015\_20151211\_3dec74e7e2

Database        versie 2015\_20151211\_3dec74e7e2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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