

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Worst case berekening: aanleg+gebruik (2021)

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

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Witpaard BV	Jodenweg, 8385 GP Vledderveen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Jodenweg Vledderveen	RzubaVNDxQFV	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
11 juni 2020, 15:02	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	117,47 kg/j
NH ₃	3,66 kg/j

Resultaten

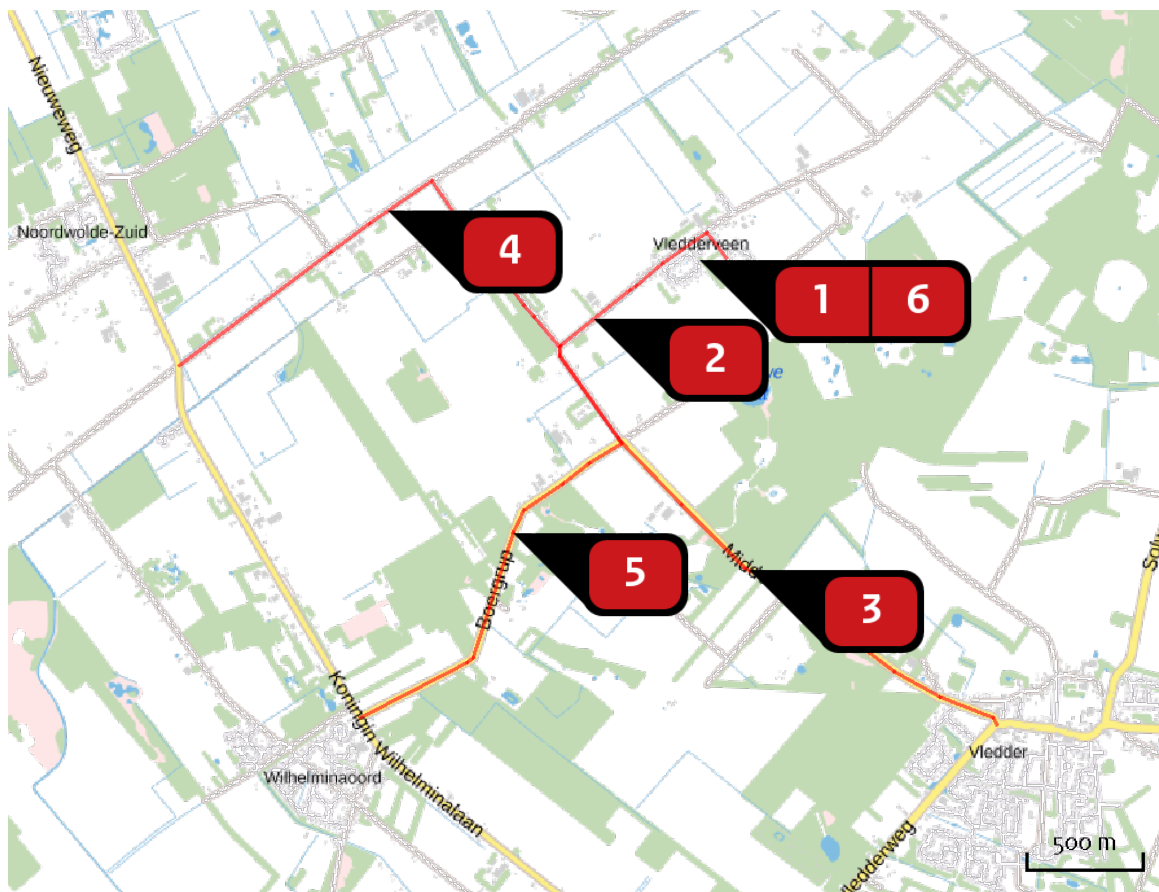
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,29

Toelichting

Worst case berekening: aanleg+gebruik in 2021. Met aangepaste cijfers (Eco Reest, projectnummer 200725)

Locatie
Worst case
berekening:
aanleg+gebruik
(2021)



Emissie
Worst case
berekening:
aanleg+gebruik
(2021)

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Verkeer bebouwde kom Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	10,11 kg/j
2	Verkeer buitenwegen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	6,18 kg/j
3	Verkeer Vledder Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	12,39 kg/j
4	Verkeer Noordwolde Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	13,89 kg/j
5	Verkeer Wilhelminaoord Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	10,90 kg/j
6	Werktuigen Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	-	64,00 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,29	

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

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

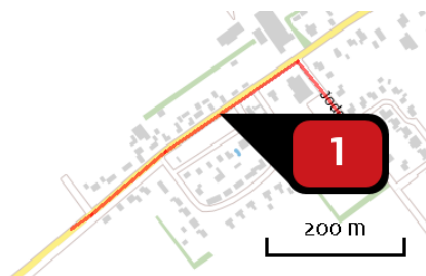
voor de 10
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden met het
hoogste resultaat

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,29	
H4030 Droge heiden	0,12	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,12	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07	
H3160 Zure vennen	0,07	
Lg04 Zuur ven	0,07	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	

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

Emissie
(per bron)
Worst case
berekening:
aanleg+gebruik
(2021)



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer bebouwde kom
208830, 543523
10,11 kg/j
< 1 kg/j

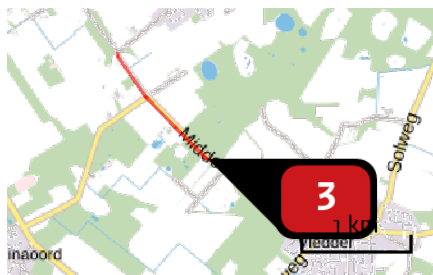
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	144,9 / etmaal	NOx NH3	9,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	1.311,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	312,8 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer buitenwegen
208460, 543232
6,18 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	144,9 / etmaal	NOx NH3	5,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	1.311,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	312,8 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Verkeer Vledder**
 Locatie (X,Y) **209126, 542149**
 NOx **12,39 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH ₃	12,39 kg/j < 1 kg/j



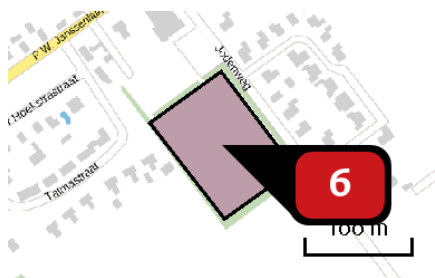
Naam **Verkeer Noordwolde**
 Locatie (X,Y) **207573, 543698**
 NOx **13,89 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH ₃	10,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	1.311,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	312,8 / jaar	NOx NH ₃	2,15 kg/j < 1 kg/j



Naam **Verkeer Wilhelminaoord**
 Locatie (X,Y) **208112, 542306**
 NOx **10,90 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH ₃	10,90 kg/j < 1 kg/j



Naam

Werktuigen

Locatie (X,Y)

209003, 543442

NOx

64,00 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Werktuigen		4,0	2,0	0,0	NOx	64,00 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 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Database [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2019A>

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Gebruiksfase

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

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Witpaard BV	Jodenweg, 8385 GP Vledderveen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Jodenweg Vledderveen	RSvA37iMzGpA	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
11 juni 2020, 15:15	2030	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	19,40 kg/j
NH ₃	2,89 kg/j

Resultaten

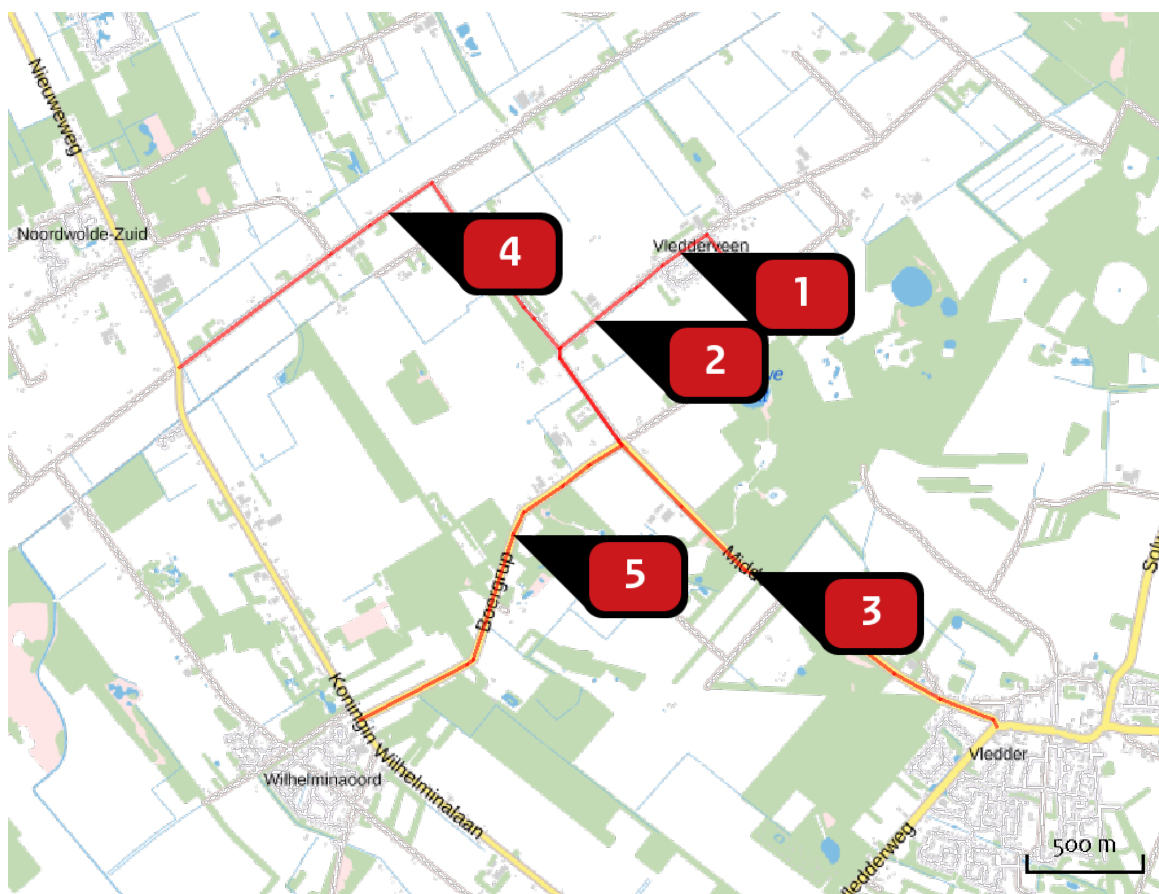
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,20

Toelichting

Berekening gebruiksfase 2031 (met inbegrip van aangepast verkeercijfer o.b.v. Eco Reest, projectnummer 200725).

Locatie
Gebruiksfasen



Emissie
Gebruiksfasen

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Verkeer bebouwde kom Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,88 kg/j
2	Verkeer buitenwegen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	2,20 kg/j
3	Verkeer Vledder Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	4,82 kg/j
4	Verkeer Noordwolde Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	4,25 kg/j
5	Verkeer Wilhelminaoord Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	4,24 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,20	

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

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

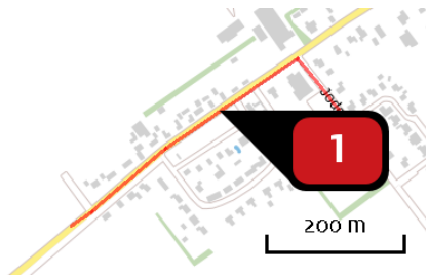
voor de 10
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden met het
hoogste resultaat

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,20	
H4030 Droge heiden	0,08	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,05	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,03	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,02	
H3160 Zure vennen	0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	
Lg04 Zuur ven	0,01	

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

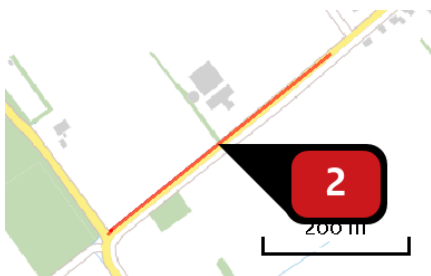
Emissie
(per bron)
Gebruiksfase



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer bebouwde kom
208830, 543523
3,88 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	144,9 / etmaal	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer buitenwegen
208460, 543232
2,20 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	144,9 / etmaal	NOx NH3	2,20 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer Vledder
209126, 542149
4,82 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH3	4,82 kg/j < 1 kg/j



Naam **Verkeer Noordwolde**
 Locatie (X,Y) **207573, 543698**
 NOx **4,25 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH ₃	4,25 kg/j < 1 kg/j



Naam **Verkeer Wilhelminaoord**
 Locatie (X,Y) **208112, 542306**
 NOx **4,24 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH ₃	4,24 kg/j < 1 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Database [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2019A>

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Aanlegfase: 50% 2021, reguliere werktuigen

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

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Witpaard BV	Jodenweg, 8385 GP Vledderveen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Jodenweg Vledderveen	S4RSJDuRQwx8	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
11 juni 2020, 13:51	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	16,51 kg/j
NH ₃	< 1 kg/j

Resultaten

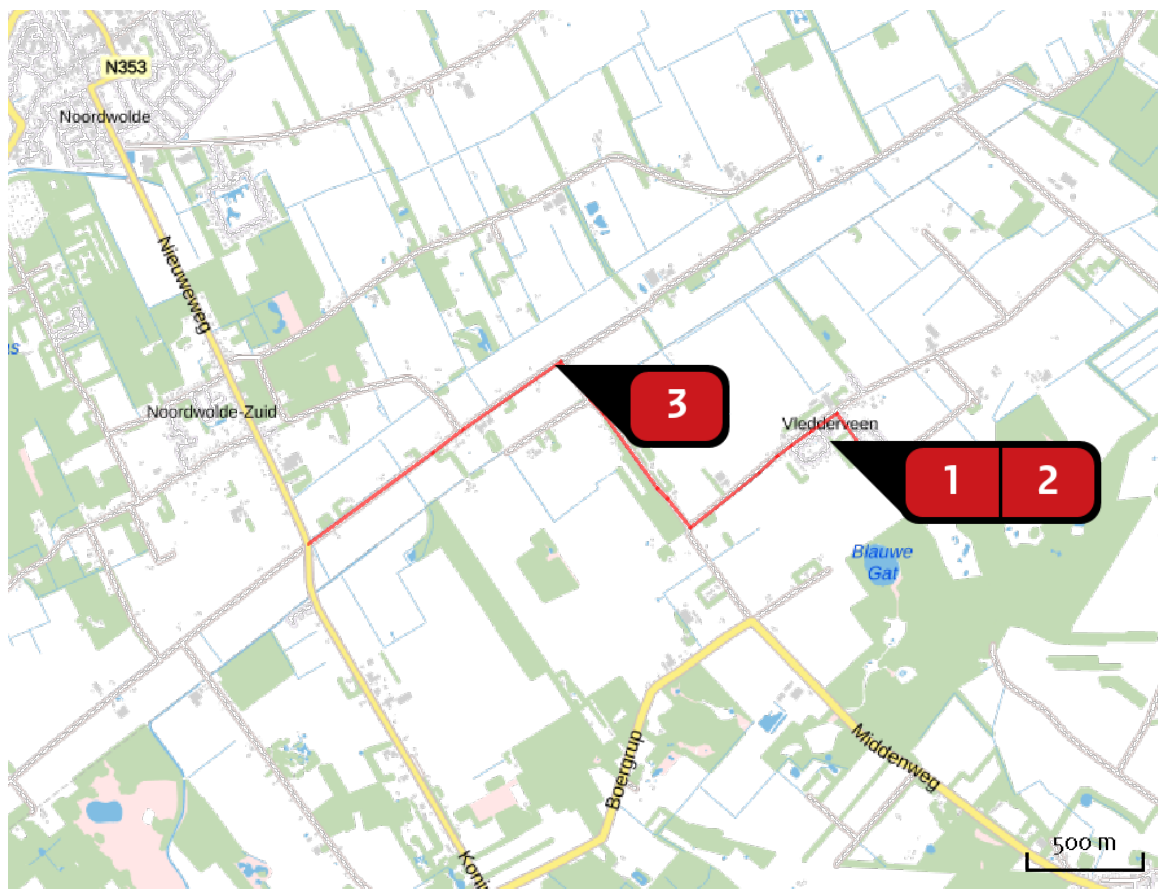
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,03

Toelichting

Aanlegfase, 50% 2021, aangepast verkeer, elektrische kranen

Locatie
Aanlegfase: 50%
2021, reguliere
werktuigen



Emissie
Aanlegfase: 50%
2021, reguliere
werktuigen

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Mobile werktuigen Mobile werktuigen Bouw en Industrie	-	14,30 kg/j
2  Bouwverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
3  Verkeer buitenwegen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	1,73 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,03	

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

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

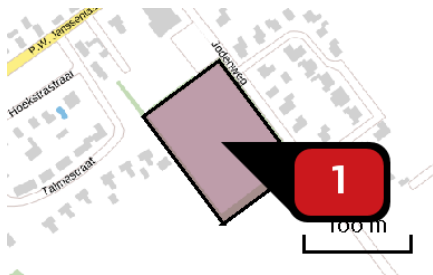
voor de 10
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden met het
hoogste resultaat

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,03	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,02	
H4030 Droge heiden	0,02	
Lg04 Zuur ven	0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	
H3160 Zure vennen	0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	

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

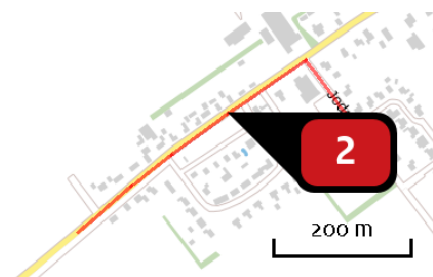
Emissie
(per bron)
Aanlegfase: 50%
2021, reguliere
werktuigen



Naam
Locatie (X,Y)
NOx

Mobiele werktuigen
209005, 543441
14,30 kg/j

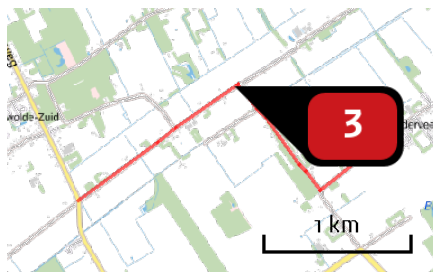
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Bouwen		4,0	2,0	0,0	NOx	14,30 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Bouwverkeer
208831, 543525
< 1 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	655,5 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	156,4 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer buitenwegen
207732, 543809
1,73 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	655,5 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	156,4 / jaar	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Database [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2019A>

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Gebruiksfase

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

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Witpaard BV	Jodenweg, 8385 GP Vledderveen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Jodenweg Vledderveen	RpL1MfRLSPBZ	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
11 juni 2020, 09:34	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	49,06 kg/j
NH ₃	3,50 kg/j

Resultaten

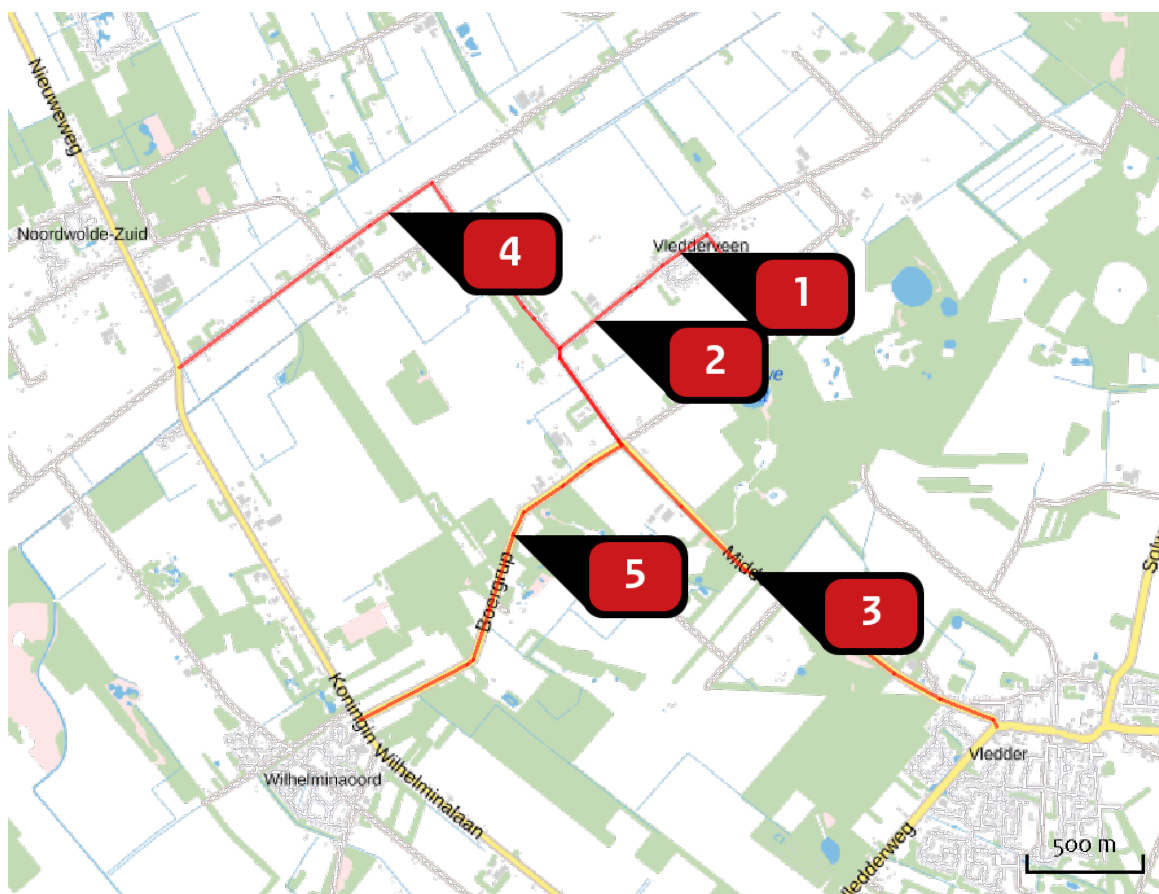
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,28

Toelichting

Aangepaste gebruiksfase: verkeer- kengetal 6,3

Locatie
Gebruiksfase



Emissie
Gebruiksfase

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Verkeer bebouwde kom Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,17 kg/j
2	Verkeer buitenwegen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	5,66 kg/j
3	Verkeer Vledder Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	12,39 kg/j
4	Verkeer Noordwolde Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	10,93 kg/j
5	Verkeer Wilhelminaoord Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	10,90 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,28	

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

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

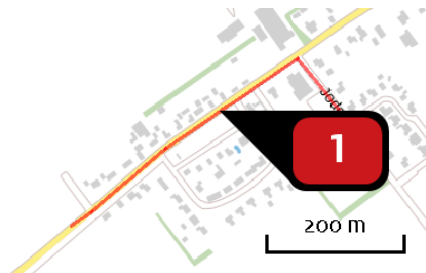
voor de 10
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden met het
hoogste resultaat

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,28	
H4030 Droge heiden	0,11	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,04	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,03	
H3160 Zure vennen	0,03	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	
Lg04 Zuur ven	0,01	

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

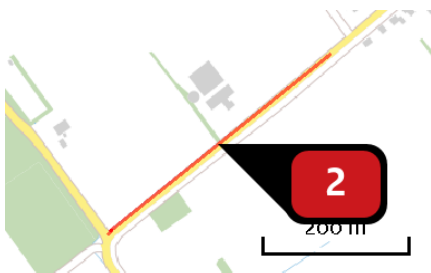
Emissie
(per bron)
Gebruiksfase



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer bebouwde kom
208830, 543523
9,17 kg/j
< 1 kg/j

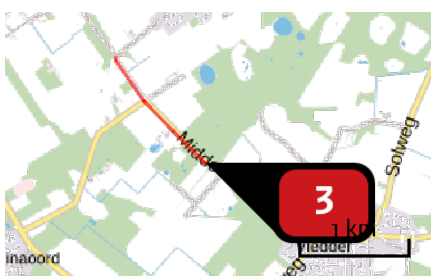
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	144,9 / etmaal	NOx NH3	9,17 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer buitenwegen
208460, 543232
5,66 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	144,9 / etmaal	NOx NH3	5,66 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Verkeer Vledder
209126, 542149
12,39 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH3	12,39 kg/j < 1 kg/j



Naam **Verkeer Noordwolde**
 Locatie (X,Y) **207573, 543698**
 NOx **10,93 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH3	10,93 kg/j < 1 kg/j



Naam **Verkeer Wilhelminaoord**
 Locatie (X,Y) **208112, 542306**
 NOx **10,90 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	48,3 / etmaal	NOx NH3	10,90 kg/j < 1 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Database [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2019A>