

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

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

Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

Totale emissie

VERGUND - Referentie
BEOOGD - Beoogd

Resultaten

VERGUND - Referentie
BEOOGD - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename van depositie
Grootste afname van depositie

AR Bedrijfsontwikkeling
Buurtweg 12,
3941 MC Doorn

Wildeland BV
Verschilberekening referentiesituatie en beoogde situatie

RibuxS9eHbqX
27 september 2022, 14:35
Wnb-rekengrid

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2022	3.454,0 kg/j	92,7 kg/j
2022	2.089,3 kg/j	163,8 kg/j

Hoogste depositie	Hexagon	Gebied
3.270,94 mol/ha/j	4509923	Veluwe
3.270,79 mol/ha/j	4509923	Veluwe
39,45 ha		
5.069,59 ha		
0,06 mol/ha/j		
0,53 mol/ha/j		

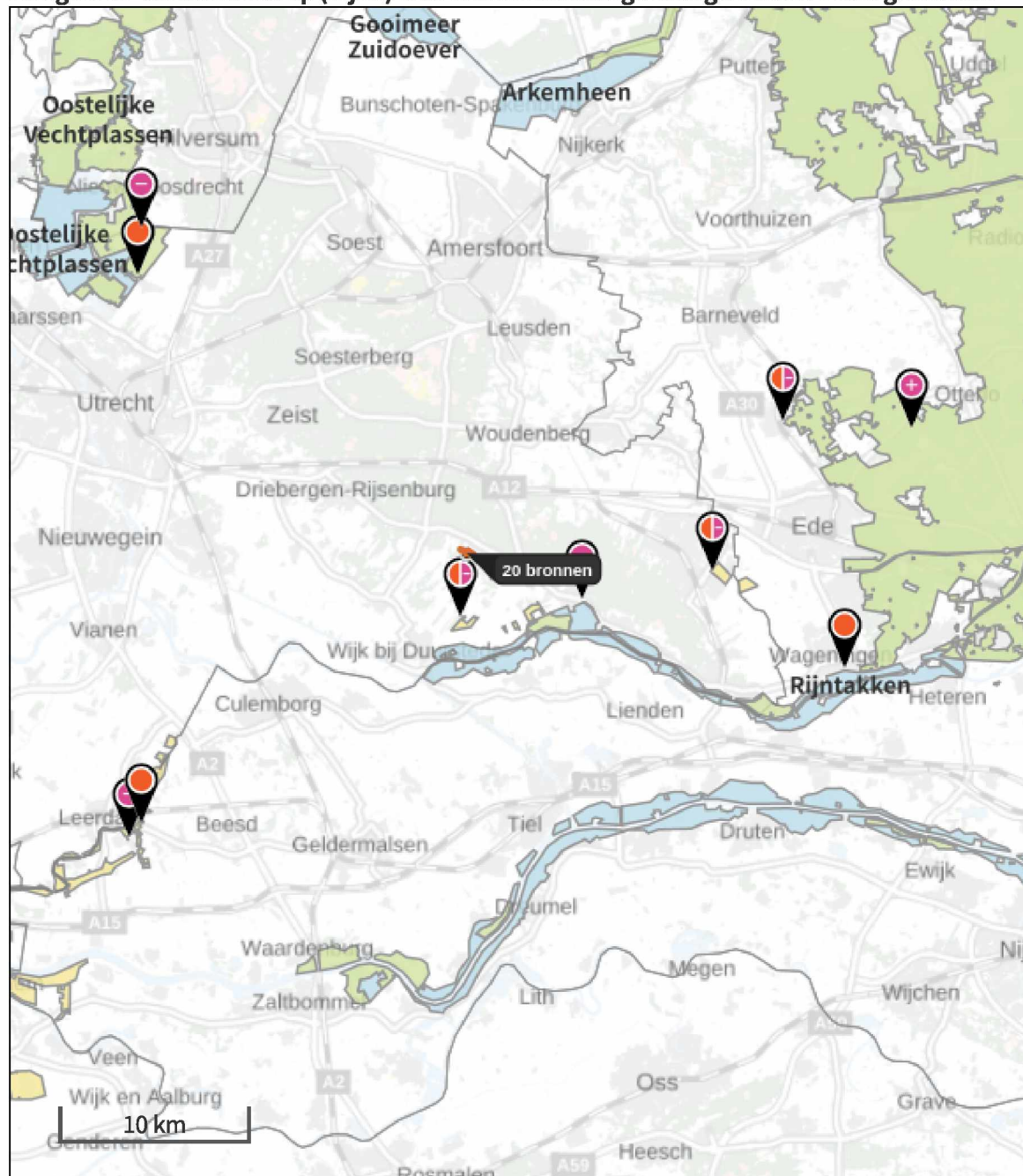
BEOOGD (Beoogd), rekenjaar 2022

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Stalemissies B	8,4 kg/j	-
2	Landbouw Stalemissies D	8,4 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies E	211,2 kg/j	-
4	Landbouw Stalemissies F	6,3 kg/j	-
5	Landbouw Stalemissies K	50,4 kg/j	-
6	Landbouw Stalemissies M	677,6 kg/j	-
7	Landbouw Stalemissies N	118,4 kg/j	-
8	Landbouw Stalemissies O	12,6 kg/j	-
9	Wonen en Werken Woningen A (CV)	0,5 kg/j	3,6 kg/j
10	Landbouw Stalemissies R	550,0 kg/j	-
13	Landbouw Stalemissies U5	75,0 kg/j	-
14	Landbouw Stalemissies U4	60,0 kg/j	-
15	Landbouw Stalemissies U3	60,0 kg/j	-
16	Landbouw Stalemissies U2	60,0 kg/j	-
17	Landbouw Stalemissies U1	75,0 kg/j	-
18	Landbouw Stalemissies U6	55,0 kg/j	-
19	Landbouw Stalemissies U7	58,8 kg/j	-
20	Wonen en Werken Recreatie U3 (CV)	0,9 kg/j	7,2 kg/j
21	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Erf - shovel; shovel	23,2 g/j	50,5 kg/j
22	Mobiele werktuigen Landbouw erf -tractor; tractor	43,4 g/j	92,2 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,8 kg/j	10,4 kg/j

VERGUND (Referentie), rekenjaar 2022

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Stalemissies B	13,1 kg/j	-
2	Landbouw Stalemissies D	13,1 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies E	281,6 kg/j	-
4	Landbouw Stalemissies F	15,0 kg/j	-
5	Landbouw Stalemissies K	36,2 kg/j	-
6	Landbouw Stalemissies L	2.600,0 kg/j	-
7	Landbouw Stalemissies N	485,8 kg/j	-
8	Landbouw Stalemissies O	8,1 kg/j	-
11	Wonen en Werken Woningen A (CV)	0,5 kg/j	3,6 kg/j
12	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Erf-shovel; shovel	7,5 g/j	32,3 kg/j
13	Mobiele werktuigen Landbouw erf- tractor; tractor	11,3 g/j	47,3 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,7 kg/j	9,5 kg/j

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



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste afname van depositie |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totale depositie |
|  Niet bepaald | |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

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

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	5.109,04	3.270,42	39,45	0,06	5.069,59	0,53
Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Veluwe (57)	4.798,86	3.270,42	39,45	0,06	4.759,41	0,14
Rijntakken (38)	159,27	2.317,12	0,00	0,00	159,27	0,30
Oostelijke Vechtplassen (95)	63,54	2.307,99	0,00	0,00	63,54	0,02
Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)	43,06	2.705,09	0,00	0,00	43,06	0,05
Kolland & Overlangbroek (81)	33,49	2.255,89	0,00	0,00	33,49	0,53
Binnenveld (65)	10,83	1.707,68	0,00	0,00	10,83	0,07

BEOOGD, Rekenjaar 2022

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	B	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	8,4 kg/j			
Locatie	154231, 448252	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
DiersoortRAV-code - Omschrijving			BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))		Overig	4	NH ₃	2,1	-	8,4 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	D	Uittreedhoogte	1,0 m	NH ₃	8,4 kg/j
Locatie	154249, 448268	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	4	NH ₃	2,1	-	8,4 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	E	Uittreedhoogte	7,5 m	NH ₃	211,2 kg/j			
Locatie	154259, 448257	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
DiersoortRAV-code - Omschrijving			BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)		Overig	48	NH ₃	4,4	-	211,2 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	F	Uittreedhoogte	4,8 m	NH ₃	6,3 kg/j
Locatie	154244, 448239	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	3	NH ₃	2,1	-	6,3 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	K	Uittreedhoogte	1,3 m	NH ₃	50,4 kg/j			
Locatie	154291, 448245	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
DiersoortRAV-code - Omschrijving			BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))		Overig	24	NH ₃	2,1	-	50,4 kg/j

6 Landbouw | Stalemissies

Naam	M	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	677,6 kg/j
Locatie	154299, 448190	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	154	NH ₃	4,4	- 677,6 kg/j

7 Landbouw | Stalemissies

Naam	N	Uittreedhoogte	9,0 m	NH ₃	118,4 kg/j
Locatie	154321, 448206	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	4	NH ₃	2,1	- 8,4 kg/j
 K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	22	NH ₃	5	- 110,0 kg/j

8 Landbouw | Stalemissies

Naam	O	Uittreedhoogte	1,0 m	NH ₃	12,6 kg/j
Locatie	154331, 448256	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	6	NH ₃	2,1	- 12,6 kg/j

9 Wonen en Werken | Woningen

Naam	A (CV)	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	154232, 448256	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

10 Landbouw | Stalemissies

Naam	R	Uittreedhoogte	9,0 m	NH ₃	550,0 kg/j
Locatie	154303, 448224	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	125	NH ₃	4,4	- 550,0 kg/j

11 Wegverkeer | Weg

Naam	verkeer west	Links	Rechts	NO _x	6,4 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Type scherm	-	NO ₂	1,1 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	NH ₃	0,5 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-		
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file
Voorgescreven factoren	Licht verkeer	56250 p/jaar	0,0 %
Voorgescreven factoren	Middelzwaar vrachtverkeer	3180 p/jaar	0,0 %
Voorgescreven factoren	Zwaar vrachtverkeer	790 p/jaar	0,0 %
Voorgescreven factoren	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %

12 Wegverkeer | Weg

Naam	wegverkeer oost	Links	Rechts	NO _x	4,0 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Type scherm	-	NO ₂	0,6 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	NH ₃	0,3 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-		
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

13 Landbouw | Stalemissies

Naam	U5	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	75,0 kg/j
Locatie	154314, 448125	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Diervverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	15	NH ₃	5	-	75,0 kg/j

14 Landbouw | Stalemissies

Naam	U4	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	60,0 kg/j
Locatie	154292, 448149	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Diervverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	12	NH ₃	5	-	60,0 kg/j

15 Landbouw | Stalemissies

Naam	U3	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	60,0 kg/j
Locatie	154273, 448169	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Diervverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	12	NH ₃	5	-	60,0 kg/j

16 Landbouw | Stalemissies

Naam	U2	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	60,0 kg/j
Locatie	154256, 448186	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	12	NH ₃	5	- 60,0 kg/j

17 Landbouw | Stalemissies

Naam	U1	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	75,0 kg/j
Locatie	154236, 448209	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	15	NH ₃	5	- 75,0 kg/j

18 Landbouw | Stalemissies

Naam	U6	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	55,0 kg/j
Locatie	154339, 448150	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	11	NH ₃	5	- 55,0 kg/j

19 Landbouw | Stalemissies

Naam	U7	Uittreedhoogte	10,0 m	NH ₃	58,8 kg/j
Locatie	154352, 448178	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
DiersoortRAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
 K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	28	NH ₃	2,1	- 58,8 kg/j

20 Wonen en Werken | Recreatie

Naam	U3 (CV)	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	7,2 kg/j
Locatie	154273, 448169	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,9 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

21 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Erf - shovel; shovel	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	50,5 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	23,2 g/j
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

22 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	erf-tractor; tractor	Uittreedhoogte	<u>3,5 m</u>	NO _x	92,2 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	43,4 g/j
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

VERGUND, Rekenjaar 2022
1 Landbouw | Stalemissies

Naam	B	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	13,1 kg/j		
Locatie	154231, 448252	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	2	NH ₃	5	-	10,0 kg/j
	K3.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder))	Overig	1	NH ₃	3,1	-	3,1 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	D	Uittreedhoogte	1,0 m	NH ₃	13,1 kg/j			
Locatie	154249, 448268	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
DiersoortRAV-code - Omschrijving			BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))		Overig	2	NH ₃	5	-	10,0 kg/j
	K3.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder))		Overig	1	NH ₃	3,1	-	3,1 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	E	Uittreedhoogte	7,5 m	NH ₃	281,6 kg/j			
Locatie	154259, 448257	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
DiersoortRAV-code - Omschrijving			BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)		Overig	64	NH ₃	4,4	-	281,6 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	F	Uittreedhoogte	4,8 m	NH ₃	15,0 kg/j			
Locatie	154244, 448239	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
DiersoortRAV-code - Omschrijving			BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))		Overig	3	NH ₃	5	-	15,0 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	K	Uittreedhoogte	1,3 m	NH ₃	36,2 kg/j
Locatie	154291, 448245	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	6	NH ₃	5	-	30,0 kg/j
	K3.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder))	Overig	2	NH ₃	3,1	-	6,2 kg/j

6 Landbouw | Stalemissies

Naam	L	Uittreedhoogte	5,9 m	NH ₃	2.600,0 kg/j
Locatie	154267, 448194	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	200	NH ₃	13	-	2.600,0 kg/j

7 Landbouw | Stalemissies

Naam	N	Uittreedhoogte	9,0 m	NH ₃	485,8 kg/j
Locatie	154321, 448206	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	109	NH ₃	4,4	-	479,6 kg/j
	A7.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar)	Overig	1	NH ₃	6,2	-	6,2 kg/j

8 Landbouw | Stalemissies

Naam	O	Uittreedhoogte	1,0 m	NH ₃	8,1 kg/j
Locatie	154331, 448256	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	1	NH ₃	5	-	5,0 kg/j
	K3.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder))	Overig	1	NH ₃	3,1	-	3,1 kg/j

9 Wegverkeer | Weg

Naam	wegverkeer west	Links	Rechts	NO _x	7,2 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Type scherm	-	NO ₂	1,0 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	NH ₃	0,5 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-		
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file
Voorgeschreven factoren	Licht verkeer	50980 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Middelzwaar vrachtverkeer	870 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Zwaar vrachtverkeer	3180 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %

10 Wegverkeer | Weg

Naam	wegverkeer oost	Links	Rechts	NO _x	2,3 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Type scherm	-	NO ₂	0,4 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	NH ₃	0,2 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-		
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file
Voorgeschreven factoren	Licht verkeer	12750 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Middelzwaar vrachtverkeer	220 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Zwaar vrachtverkeer	350 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %

11 Wonen en Werken | Woningen

Naam	A (CV)	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	154232, 448256	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

12 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Erf-shovel; shovel	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	32,3 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	7,5 g/j
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof Emissie
shovel	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1000 l/j	450 u/j		NO _x 32,3 kg/j
					NH ₃ 7,5 g/j

13 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	erf- tractor; tractor	Uittreedhoogte	<u>3,5 m</u>	NO _x	47,3 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	11,3 g/j
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof Emissie
tractor	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1503 l/j	450 u/j		NO _x 47,3 kg/j
					NH ₃ 11,3 g/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	2021.2_20220921_8d32626ee9
Database versie	2021.2_8d32626ee9

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

Toelichting stikstofemissie

Locatie: Buurtweg 12 3941 MC Doorn

Datum: 27 september 2022

Opgesteld door: 5.1,2,e van AR Bedrijfsontwikkeling BV te Wageningen

Contactgegevens: 5.1,2,e

Inhoud

1. Aanleiding	1
2. Omschrijving van het project	1
3. Locatie	2
4. Referentiesituatie met toelichting stikstofbronnen	3
5. Gewenste situatie met toelichting stikstofbronnen	6
6. Conclusie	9

1. Aanleiding

Op 19 april 2020 is vergunning Wet natuurbescherming aangevraagd voor de locatie Buurtweg 12 vanwege de nieuwbouw en een gewijzigde bedrijfssituatie

Voor deze situatie is ook een omgevingsvergunning aangevraagd bij gemeente Utrechtse Heuvelrug. Nadien zijn er diverse gebeurtenissen geweest welke van invloed waren op deze aanvraag. Ten eerste zijn vanwege welstandsadvies de bouwplannen aangepast. Ten tweede zijn door jurisprudentie, nieuwe beleidsregels en geactualiseerde inzichten ten aanzien van Aeriusberekening, er nieuwe berekeningen met toelichting opgesteld. En als laatste heeft de gemeente recent een beslissing op bezwaar genomen ten aanzien van de gevraagde omgevingsvergunning.

Met deze (gewijzigde) aanvraag is getracht om aansluiting te zoeken bij al deze nieuwe inzichten.

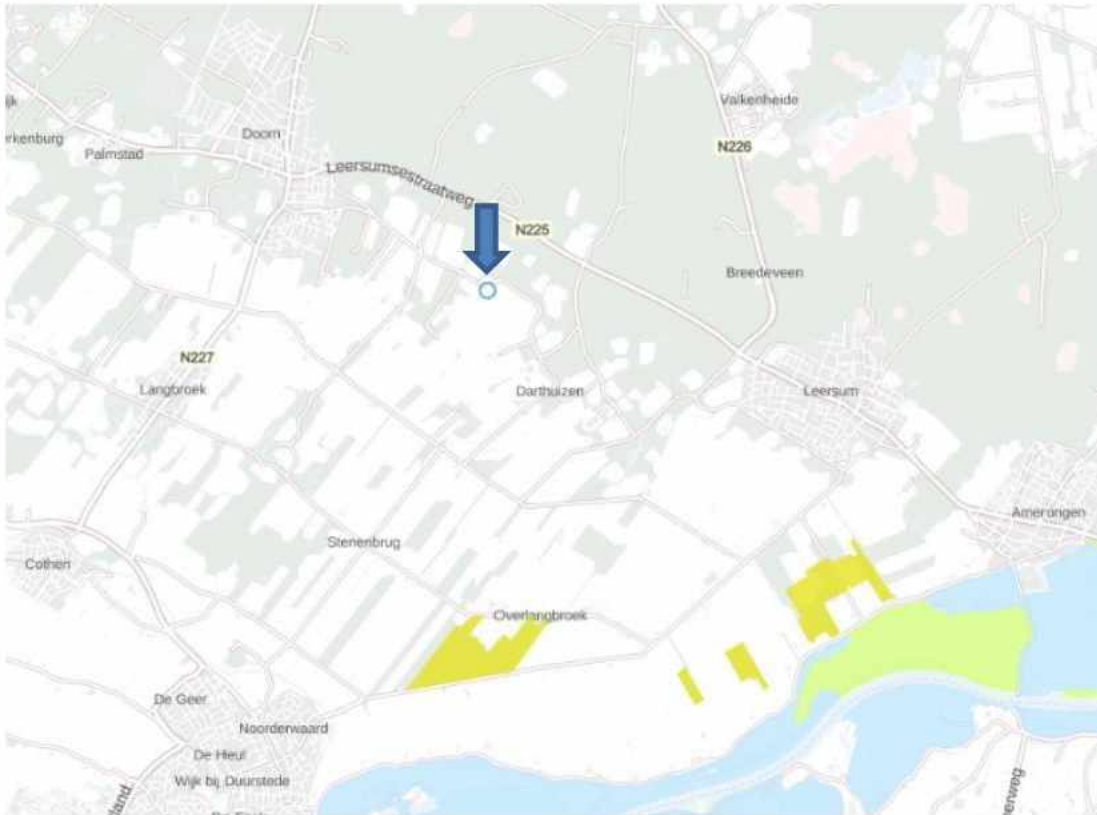
2. Omschrijving van het project

De agrarische activiteiten met paardenhouderij op het bedrijf van [REDACTED] worden voortgezet onder de naam Wildeland BV. De bedrijfsactiviteiten verschuiven meer richting paardenhouderij.

De activiteiten in de gebruiksfase betreffen het houden van rundvee en paarden (met mestopslag), de bedrijfsactiviteiten op het erf, de transportbewegingen van en naar het erf en de verwarmingsketel. De dierlijke mest wordt naar omliggende gronden uitgereden.

3. Locatie

Ligging bedrijf: Buurtweg 12 te Doorn



Afstand tot Natura 2000:

1. 3,3 km tot gebied 'Kolland en Overlangbroek.
2. 5,1 km tot gebied 'Rijntakken'
3. Tussen 5 en 25 km: diverse Natura-2000 gebieden in Nederland

Effecten op buitenland zijn in de gewenste situatie niet significant (zie Aeriusberekening)

- Dichtstbijzijnde grens met Duitsland: 44 km
- Dichtstbijzijnde grens met België: 64 km

Vanwege de afstand en het type activiteiten zijn andere effecten dan stikstof niet te verwachten.

4. Referentiesituatie met toelichting stikstofbronnen

Tabel overzicht vergunningen

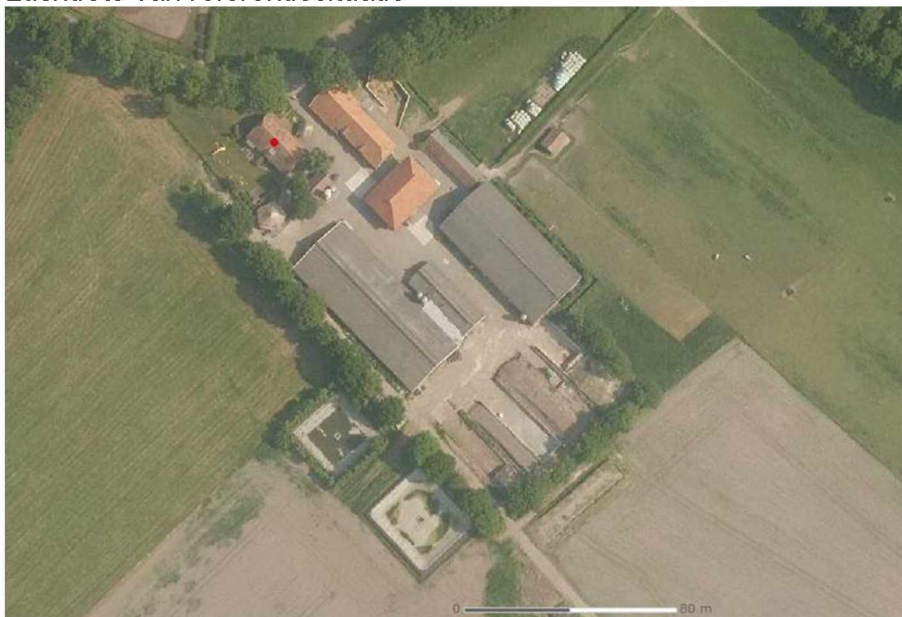
Datum	Omschrijving
2 maart 2016	Besluit Natuurbeschermingswet 1998 door provincie Utrecht

Vergunde situatie					
Aantallen dieren, diercategorie en stalsysteem				NH3-emissie	
Stal nr	RAV code	Diercategorie	aantal dieren	per dier	totaal
	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	14	5	70,0
	K 3.100	volwassen pony's (3 jaar en ouder)8	5	3,1	15,5
	A 1.100	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	200	13	2600,0
	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	173	4,4	761,2
	A 7.100	fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar	1	6,2	6,2
Totaal				3452,9	

Van toepassing is de actuele RAV-code met bijbehorende emissienorm.

Uiteraard waren de bewegingen met mobiele werktuigen, transportverkeer en CV installaties in die tijd ook een onlosmakelijk onderdeel van de agrarische activiteit, maar het was in die periode niet gebruikelijk dat te verwerken in de stikstofberekeningen.

Luchtfoto van referentiesituatie



Gebouwsituatie en overige emissiegegevens van de referentie

Bron	Bronomschrijving	Technische info: kenmerken, inzet en emissiegegevens
1	Gebouw B	Paardenstallen. Natuurlijke ventilatie door openingen door diverse openingen. Gemiddeld 1,50 m hoogte.
2	Gebouw D	Stallen voor paarden Natuurlijke ventilatie op 1,0 m hoogte
3	Gebouw E	Stallen voor rundvee Natuurlijke ventilatie op 7,5 m hoogte
4	Gebouw F	Stallen voor paarden Natuurlijke ventilatie op 4,8 m hoogte
5	Gebouw K	Stallen voor paarden Natuurlijke ventilatie op 1,25 m hoogte
6	Gebouw L	Stallen voor rundvee Natuurlijke ventilatie op 5,9 m hoogte
7	Gebouw N	Stallen voor rundvee Natuurlijke ventilatie op 9,0 m hoogte
8	Gebouw O	Stallen voor paarden Natuurlijke ventilatie op 1,0 m hoogte
11	Gebouw A	Emissie woning conform factsheet ruimtelijke plannen emissiefactoren 05-07-2018 Dit is 3,59 kg NOx en 0,47 NH3 per jaar
12	Erf - shovel	Shovel 35 kw, bj 2002, inzet 450 uur/jaar tbv voeren, uitmesten stallen, verzorgen vee en diverse overige activiteiten op het erf. • Geschat verbruik diesel 450 x 5,0 l/u = 1000 l • Geschat verbruik adbleu: geen
13	Erf – tractor	Tractor 55 kw, bj 2002, inzet 450 uur/jaar tbv voeren, uitmesten stallen, verzorgen vee en diverse overige activiteiten op het erf. • Geschat verbruik diesel 450 x 7,5 l/u = 1503 l • Geschat verbruik adbleu: geen
verkeer	Transport richting west	Zie tabel hierna
verkeer	Transport richting oost	Zie tabel hierna

De transporten zijn indicatief verdeeld over de zwaarte en de route:

Transporten verdeeld naar zwaarte:

- Lichte transporten
- Middelzware transporten
- Zware transporten

Tevens een verdeling naar de route ten opzichte van de woning

- Oost: via de weg in oostelijke richting
- West: via de weg in westelijke richting

referentie situatie	verdeling #						Totalen
	licht / west	licht/oost	middel/west	middel/oost	zwaar/west	zwaar/oost	
Paardenverzorging en training	40.880	10.220	0	0	0	0	51.100
privé (inclusief bezoek)	3.500	880	0	0	0	0	4.380
bezoekers bedrijf	5.840	1.460	0	0	0	0	7.300
Paardenvervoer	580	150	580	150	0	0	1.460
Rundveevervoer	20	0	80	20	100	20	240
kuilvoer aanvoer	0	0	0	0	320	80	400
aanvoer hooi	0	0	30	10	30	10	80
aanvoer strooisel	0	0	20	0	20	0	40
krachtvoer bulkvoer	0	0	0	0	40	10	50
mestafvoer	0	0	0	0	450	110	560
transporten stuksgoed	160	40	160	40	0	0	400
tractor tbv landbouwactiviteit	0	0	0	0	180	120	300
melktransport	0	0	0	0	2.040	0	2.040
totaal	50.980	12.750	870	220	3.180	350	68.350

5. Gewenste situatie met toelichting stikstofbronnen

De gewenste situatie is/wordt uitgevoerd conform bijgevoegde tekening en onderstaande toelichting.

Emissies dierhouderij

Gewenste situatie

Aantallen dieren, diercategorie en stalsysteem				NH ₃ -emissie		Fijnstof	
Stal nr	RAV code	Diercategorie	aantal dieren	per dier	totaal	per dier	totaal
B	K 2.100	paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)8	4	2,1	8,4	0	0
D	K 2.100	paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)8	4	2,1	8,4	0	0
E	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	48	4,4	211,2	38	1824
F	K 2.100	paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)8	3	2,1	6,3	0	0
K	K 2.100	paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)8	24	2,1	50,4	0	0
M	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	154	4,4	677,6	38	5852
N	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	22	5	110,0	0	0
N	K 2.100	paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)8	4	2,1	8,4	0	0
R	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	125	4,4	550,0	38	4750
O	K 2.100	paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)8	6	2,1	12,6	0	0
U1	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	15	5	75,0	0	0
U2	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	12	5	60,0	0	0
U3	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	12	5	60,0	0	0
U4	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	12	5	60,0	0	0
U5	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	15	5	75,0	0	0
U6	K 1.100	volwassen paarden (3 jaar en ouder)8	11	5	55,0	0	0
U7	K 2.100	paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)8	28	2,1	58,8	0	0
Totaal				2087,1		12426	

Van toepassing is de actuele RAV-code met bijbehorende emissienorm.

Er kan zich een situatie voordoen waarbij het totaal aantal paarden gelijk is, maar het aantal volwassen paarden kleiner en het aantal paarden in opfok groter. Dat betreft dus uitsluitend een verschuiving van volwassen paarden naar opfokpaarden in de stal N en de units U(1-7), waardoor de ammoniakemissie in stallen op die momenten kleiner zal zijn.

Gebouwensituatie en overige emissiegegevens van de gewenste situatie

Bron	Bronomschrijving	Technische info: kenmerken, inzet en emissiegegevens
1	Stal B	Natuurlijke ventilatie via openingen gevel EP hoogte 1,5 m RD: 154.231 / 448.252
2	Stal D	Natuurlijke ventilatie via openingen gevel (de ventilator in dit gebouw wordt incidenteel gebruikt bij zeer warm weer) EP hoogte 1,0 m RD: 154.249 / 448.268
3	Stal E	Natuurlijke ventilatie via kokers op het dak en openingen pannendak EP hoogte 7,5 m RD: 154.259 / 448.257
4	Stal F	Natuurlijke ventilatie via open nok EP hoogte 4,8 m RD: 154.244 / 448.239
5	Stal K	Natuurlijke ventilatie via open front EP hoogte 1,25 m RD: 154.291 / 448.245
6	Stal M	Natuurlijke ventilatie via openingen nok EP hoogte 10,0 m RD: 154.299 / 448.190
7	Stal N	Natuurlijke ventilatie via openingen nok EP hoogte 9,0 m RD: 154.321 / 448.206
8	Stal O	Natuurlijke ventilatie via openingen gevel EP hoogte 1,0 m RD: 154.331 / 448.256
9	Gebouw A	Emissie woning conform factsheet ruimtelijke plannen emissiefactoren 05-07-2018 Dit is 3,59 kg NOx en 0,47 NH3 per jaar
10	Stal R	Deze stal is circa 400 m2. Jongvee loopt los. Beschikbare ruimte is 3,2 m2 per dier. Tot 1 jaar leeftijd is er 1,8 m2 stroruimte per dier nodig. Natuurlijke ventilatie via openingen gevel EP hoogte 9,0 m RD: 154.303 / 448.224
13	Stal U5	Natuurlijke ventilatie via centrale ontluuchtungskoker EP hoogte op 10,0 m RD: 154.314 / 448.125
14	Stal U4	Natuurlijke ventilatie via centrale ontluuchtungskoker EP hoogte op 10,0 m RD: 154.292 / 448.149
15	Stal U3	Natuurlijke ventilatie via centrale ontluuchtungskoker EP hoogte op 10,0 m RD: 154.273 / 448.169
16	Stal U2	Natuurlijke ventilatie via centrale ontluuchtungskoker EP hoogte op 10,0 m RD: 154.256 / 448.186
17	Stal U1	Natuurlijke ventilatie via centrale ontluuchtungskoker EP hoogte op 10,0 m RD: 154.236 / 448.209
18	Stal U6	Natuurlijke ventilatie via centrale ontluuchtungskoker EP hoogte op 10,0 m RD: 154.339 / 448.150
19	Stal U7	Natuurlijke ventilatie via centrale ontluuchtungskoker

		EP hoogte op 10,0 m RD: 154.352 / 448.178
20	Gebouw U3	CV – emissie conform factsheet ruimte plannen emissiefactoren 05-07-2018 – ketelcapaciteit is 2x zo groot dan in bedrijfswoning, inschatting is dat energieverbruik en stikstofemissie het dubbel is van de bedrijfswoning. Dit is 7,18 kg NOx en 0,94 NH3 per jaar
21	Erf- shovel	Shovel 35 kw, bj 2002, inzet 450 uur/jaar tbv voeren, uitmesten stallen, verzorgen vee en diverse overige activiteiten op het erf. • Geschat verbruik diesel 450 x 5,0 l/u = 1000 l • Geschat verbruik adbleu: geen
22	Erf - tractor	Tractor 55 kw, bj 2002, inzet 450 uur/jaar tbv voeren, uitmesten stallen, verzorgen vee en diverse overige activiteiten op het erf. • Geschat verbruik diesel 450 x 7,5 l/u = 1503 l • Geschat verbruik adbleu: geen
verkeer	Transport richting west	Zie tabel hierna
verkeer	Transport richting oost	Zie tabel hierna

De transporten zijn indicatief verdeeld over de zwaarte en de route:

Transporten verdeeld naar zwaarte:

- Lichte transporten
- Middelzware transporten
- Zware transporten

Tevens een verdeling naar de route ten opzichte van de woning

- Oost: via de weg in oostelijke richting
- West: via de weg in westelijke richting

gewenste situatie	verdeling #						Totalen
	licht / west	licht /oost	middel /west	middel /oost	zwaar /west	zwaar /oost	
Paardenverzorging en training	40.880	10.220	0	0	0	0	51.100
privé (inclusief bezoek)	3.500	880	0	0	0	0	4.380
bezoekers bedrijf	8.180	2.040	0	0	0	0	10.220
Paardenvervoer	3.520	880	3.520	880	0	0	8.800
Rundveevervoer	10	0	40	10	50	10	120
kuilvoer aanvoer	0	0	0	0	160	40	200
aanvoer hooi	0	0	60	20	60	20	160
aanvoer strooisel	0	0	70	20	70	20	180
krachtvoer bulkvoer	0	0	0	0	30	10	40
vaste mest	0	0	0	0	240	60	300
transporten stuksgoed	160	40	160	40	0	0	400
tractor tbv landbouwactiviteit	0	0	0	0	180	120	300
totaal	56.250	14.060	3.850	970	790	280	76.200

6. Conclusie

Ten opzichte van de referentiedatum mag er geen significante toename van stikstofbelasting zijn.

Uit de Aeriusberekening volgt dat er geen nadelige effecten binnen een cirkel van 25 km van beide bedrijven, maar dat de Aeriusberekening wel randeffecten vertoont. Dat betreft de buitenste rand van de Veluwe.

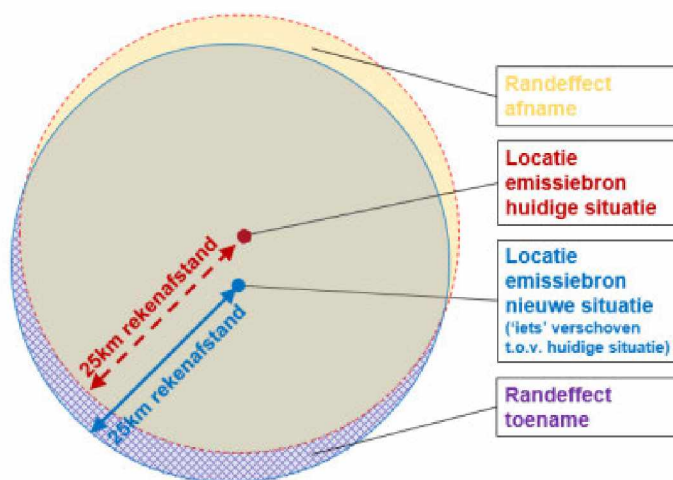
Het kabinetsbesluit voor de maximale rekenafstand van 25 km voor alle emissiebronnen is verwerkt in de release van AERIUS Calculator 21. Effecten buiten de 25 km zijn conform wetenschappelijke rapportages met de huidige rekeninzichten niet toe te rekenen aan een individueel project. Zie kamerbrief 9 juli 2021 (kenmerk DGS / 21173346) voor meer informatie.

In de nieuwe versie van AERIUS Calculator worden daarom resultaten tot maximaal 25 km vanaf de (punt)bron weergegeven. Als gevolg van de maximale rekenafstand van 25 km kan bij een verschilberekening tussen twee situaties aan de randen van het rekengebied voor de ene situatie wel (voor die bron(nen) valt de rand binnen de 25 km) en voor de andere situatie geen toe- of afname (voor die bron(nen) valt de rand buiten de 25 km) worden berekend. Het betreft situaties waarbij de locatie (x, y coördinaten) van de bron(nen) in de beoogde situatie (deels) verschilt van de locatie in de referentiesituatie.

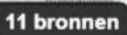
Voor het beoordelen van deze effecten is in dit geval gebruik gemaakt van de handreiking randeffecten 25 km in AERIUS C21.

Randeffect

In deze schematische weergave wordt de definitie van randeffect weergegeven.



Er is een forse afname van stikstofemissie. Dat leidt vanzelfsprekend tot een forse afname van depositie en dat blijkt ook uit de Aeriusberekening. Er is hier echter ook sprake van een randeffect van dit bedrijf op de Veluwe. Een voorbeeld en locatie is hierna weergegeven. Er is dan geen sprake van ecologische effecten en een passende beoordeling van deze berekende depositietoename of een mitigerende maatregel is dan niet nodig.



De provincie Utrecht,
Domein Leefomgeving
Team Vergunningverlening natuur en landschap,
Postbus 80300, 3508 TH Utrecht

Utrechtse Heuvelrug, 9 Juni 2023

Betreft: Zienswijze ontwerpbesluit vergunning stikstof (gebiedsbescherming)
Zaakkenmerk: Z-WNB_PP-VA-2020-0678
Nummer 82648565

L.S.

Graag wil ik een zienswijze indienen op onderstaand ontwerp besluit welke u heeft gepubliceerd op 2 Mei j.l. Als direct betrokkenen omdat wij honderden meters erfgrans delen met vergunning aanvrager hoop ik dat u mijn zienswijze zeer zorgvuldig leest en toetst aan de huidige wetgeving en beleidsregels.

Uw ontwerp besluit:

Gelet op het bepaalde in de Wnb, het Besluit natuurbescherming en de Regeling natuurbescherming besluiten wij: • de in het kader van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb aangevraagde vergunning vanwege het ontbreken van vergunningplicht te weigeren, voor het exploiteren van een veehouderij, zoals weergegeven in bijlage 1 en 4 van dit besluit, aan de Buurtweg 12 in Doorn.

Uw besluit stelt dan vergunningplicht ontbreekt en is daarom geweigerd, dit is onjuist, de vergunningplicht bestaat wel degelijk. Er is namelijk geen sprake van dat er gebruik kan worden gemaakt van de regeling intern of extern salderen omdat niet van het juiste referentiekader is gebruikgemaakt. De indiener zal een aanvraag voor uitbreiding van zijn veestapel moeten doen. De aanvraag voor nieuwbouw plannen en uitbreiding van de veestapel zullen opnieuw getoetst moeten worden aan de hand van de huidige wetgeving en beleidsregels.

De vergunning is aangevraagd mbt internsalderen van de veestapel. Deze is aangevraagd met het gebruik van de latente ruimte en niet met de feitelijk gerealiseerde capaciteit. De feitelijk gerealiseerde capaciteit bestaat (al 6 jaar) uit 19 paarden en ponys. De stikstof depositie berekening zal dan ook van deze getallen moeten gebruikmaken.

Provincie/vergunningverlener heeft nagelaten onderzoek te doen naar “het feitelijk aanwezig aantal dieren “zoals wordt gevraagd onder “Gebiedsbescherming-Aanvraag stikstofdepositie” in de vergunningaanvraag.

Ook bij de omgevingsvergunning (revisie milieu van 14 juni 2016) is niet uitgegaan van het feitelijk aanwezig aantal dieren maar toch worden deze getallen gebruikt in tabel 1A als referentie kader (ipv de gerealiseerde capaciteit van de afgelopen 6jaar). Salderen met niet gerealiseerde capaciteit mag niet. En er moet worden voorkomen dat er sprake is van toename van depositie via salderen. Zie onderstaand besluit:

Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht van 21 februari 2023, nr. UTSP-2103594948-8314, tot vaststelling van de Beleidsregels Salderen provincie Utrecht 2023 (hierna: beleidsregels)

Algemeen

Nu het PAS niet meer gebruikt kan worden en vergunningverlening voor stikstofdeposities lastiger is geworden door de aanvullende eisen die de Afdeling heeft gesteld aan een passende beoordeling, moet in de meeste gevallen worden teruggevallen **op het voorkomen van toename van depositie via salderen.**

Toelichting Beleidsregels Salderen

Salderen met feitelijk gerealiseerde capaciteit

*Uitgangspunt is dat uitsluitend gesaldeerd mag worden met feitelijk gerealiseerde capaciteit. Door uit te gaan van de feitelijk gerealiseerde capaciteit kan de **niet-gerealiseerde capaciteit, de zogenaamde latente ruimte, niet betrokken worden bij aanvragen met salderen.** Zo wordt voorkomen dat het alsnog bemutten van deze capaciteit leidt tot een feitelijke stijging van depositie.*

“Gebiedsbescherming-aanvraag stikstofdepositie” (aanvraagformulier wet natuurbescherming nr. 73192788 Provincie Utrecht door 5.1.2.e)

Vergund recht

“bij het beoordelen van een aanvraag voor een natuurvergunning hanteren Gedeputeerde Staten als uitgangspunt dat alleen gebruik wordt gemaakt van de in de toestemming opgenomen N-emissie in de referentiesituatie, voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd.”.

Het verbaast mij dat ondanks dat ik de Provincie per mail op 20 sept. 2022 op de hoogte heb gesteld van de verkoop van de veestapel in 2017, waarbij gebruik is gemaakt van een subsidieregeling door de aanvrager (dit heeft hij bevestigd in de rechtbank), de provincie genoemd ontwerpbesluit heeft genomen en blijkbaar geen onderzoek heeft gedaan naar de concreet aanwezig aantallen dieren en dus van een foutief referentiekader is uitgegaan Er is zeer zeker niet voldaan aan de onderzoeks plicht.

.Ik verzoek u dan ook om het ontwerp besluit te herzien. Onderzoek te doen naar het “daadwerkelijk aanwezig aantal dieren”, en vervolgens alle oude milieu/stikstof vergunningen in te trekken.

Zoals genoemd in het besluit: **(Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht van 21 februari 2023, nr. UTSP-2103594948-8314, tot vaststelling van de Beleidsregels Salderen provincie Utrecht 2023** (hierna: beleidsregels)) stelt in de beleidsregels:

Nu het PAS niet meer gebruikt kan worden en vergunningverlening voor stikstofdeposities lastiger is geworden door de aanvullende eisen die de Afdeling heeft gesteld aan een passende

beoordeling, moet in de meeste gevallen worden teruggevallen op het voorkomen van toename van depositie via salderen.

Graag zie ik bevestiging van ontvangst van deze mail tegemoet.

Met vriendelijke groet,

[Redacted signature]

[Redacted name]

[Redacted address]

Ps.

***Stoppersregeling, Memo raadsvragen Buurtweg 12, 6 oktober 2021**

Vergunninghouder heeft meegedaan met de regeling Subsidie beëindiging melkveehouderij. In 2017 was de fosfaatuitstoot in Nederland te hoog, waarbij melkveehouders is gevraagd te stoppen, waarvoor zij subsidie kregen. Deze regeling liep tot 1-1 2018. Tegelijkertijd is ook het systeem van fosfaatrechten ingevoerd (Meststoffenwet). Voorwaarde voor subsidie was dat alle melkkoeien van een bedrijf werden afgevoerd.

[REDACTED]

Van: [REDACTED]
Verzonden: dinsdag 24 augustus 2021 14:20
Aan: [REDACTED]
CC: [REDACTED]
Onderwerp: informatie Buurtweg 12

Beste mevrouw [REDACTED],

We hebben elkaar vorige week telefonisch gesproken. Ik heb toen aangegeven, dat volgens onze informatie de gemeente de afgegeven vergunning voor Buurtweg 12 heeft beoordeeld als passend binnen het bestemmingsplan. Dat betekent, dat wij als provincie verder geen rol hebben en geen toetsing aan de provinciale omgevingsverordening plaatsvindt.

Ik heb toen beloofd om het vigerende bestemmingsplan te proberen te achterhalen en de situatie rondom de vergunningverlening in het kader van de Natuurbeschermingswet.

Het relevante bestemmingsplan blijkt het bestemmingsplan Buitengebied Doorn 2011 (vastgesteld 28 november 2013).

Als het goed is, is dit te raadplegen via bijgaande site.

<https://www.ruimtelijkeplannen.nl/viewer/view>

Als u “plannen zoeken” aanklikt, en vervolgens het adres intikt, krijgt u links een lijst van vigerende regels. Als u vervolgens het genoemde bestemmingsplan aanklikt, verschijnt de plankaart en kunnen rechts de regels en toelichting worden aangeklikt.

Mijn collega [REDACTED] heeft aangegeven, dat hij de situatie van de natuurvergunning beoordeelt. Waarschijnlijk is geen nieuwe vergunning nodig, omdat aangetoond kan worden dat de stikstofbelasting op de relevante natuurgebieden door de nieuwe situatie niet toeneemt. Dit is ook voor mij lastige materie. Als u nog vragen heeft, kunt u hem daarvoor benaderen [REDACTED].

Ik hoop dat ik u zo van dienst heb kunnen zijn,

Met vriendelijke groeten,

[REDACTED]
Beleidsmedewerker gemeentelijke ruimtelijke ontwikkelingen

[REDACTED]

Van: [REDACTED]
Verzonden: dinsdag 24 augustus 2021 14:20
Aan: [REDACTED]
CC: [REDACTED]
Onderwerp: informatie Buurtweg 12

Beste mevrouw [REDACTED],

We hebben elkaar vorige week telefonisch gesproken. Ik heb toen aangegeven, dat volgens onze informatie de gemeente de afgegeven vergunning voor Buurtweg 12 heeft beoordeeld als passend binnen het bestemmingsplan. Dat betekent, dat wij als provincie verder geen rol hebben en geen toetsing aan de provinciale omgevingsverordening plaatsvindt.

Ik heb toen beloofd om het vigerende bestemmingsplan te proberen te achterhalen en de situatie rondom de vergunningverlening in het kader van de Natuurbeschermingswet.

Het relevante bestemmingsplan blijkt het bestemmingsplan Buitengebied Doorn 2011 (vastgesteld 28 november 2013).

Als het goed is, is dit te raadplegen via bijgaande site.

<https://www.ruimtelijkeplannen.nl/viewer/view>

Als u “plannen zoeken” aanklikt, en vervolgens het adres intikt, krijgt u links een lijst van vigerende regels. Als u vervolgens het genoemde bestemmingsplan aanklikt, verschijnt de plankaart en kunnen rechts de regels en toelichting worden aangeklikt.

Mijn collega [REDACTED] heeft aangegeven, dat hij de situatie van de natuurvergunning beoordeelt. Waarschijnlijk is geen nieuwe vergunning nodig, omdat aangetoond kan worden dat de stikstofbelasting op de relevante natuurgebieden door de nieuwe situatie niet toeneemt. Dit is ook voor mij lastige materie. Als u nog vragen heeft, kunt u hem daarvoor benaderen [REDACTED].

Ik hoop dat ik u zo van dienst heb kunnen zijn,

Met vriendelijke groeten,

[REDACTED]
Beleidsmedewerker gemeentelijke ruimtelijke ontwikkelingen