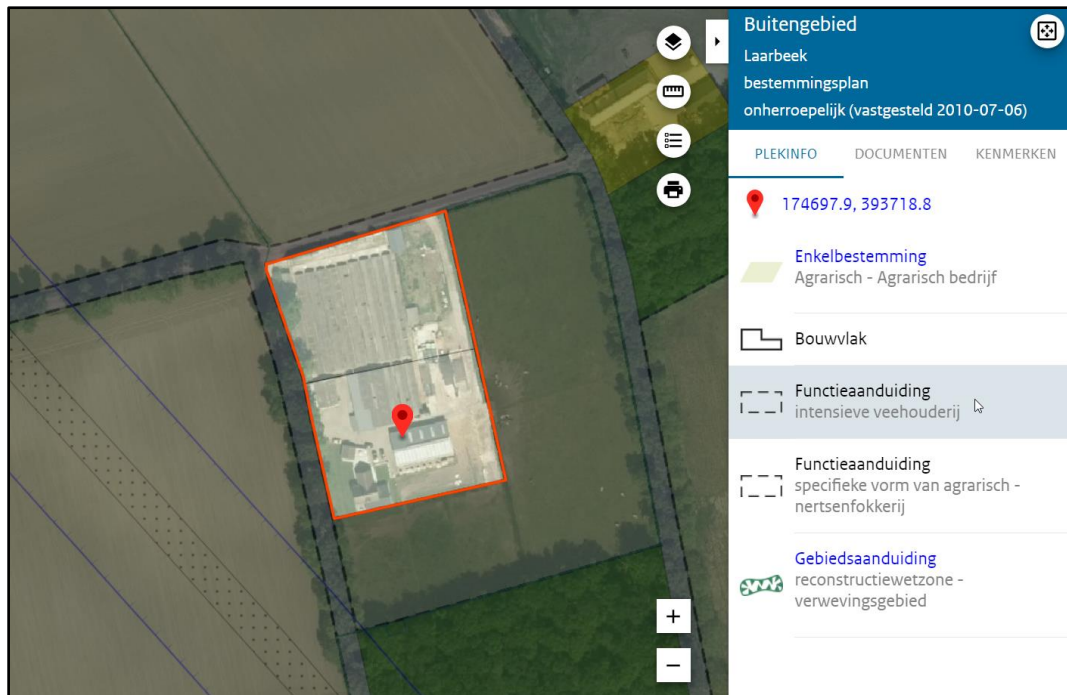
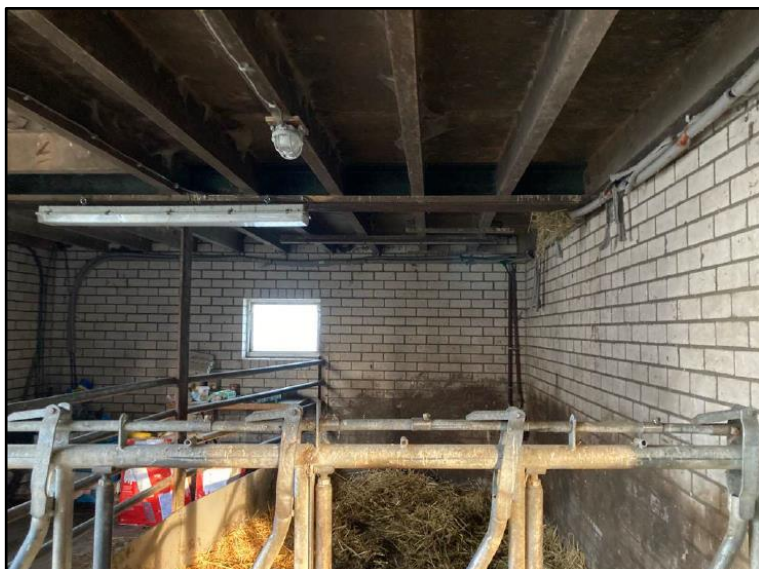


De locatie is gelegen binnen het bestemmingsplan "Buitengebied" van de gemeente Laarbeek met de enkelbestemming "Agrarisch – Agrarisch bedrijf" en de functieaanduidingen "Intensieve veehouderij" en "Specifieke vorm van agrarisch – Nertsenfokkerij". Verder is er ook een bouwvlak aanwezig.

Gronden aangewezen als "Agrarisch – Agrarisch bedrijf" zijn bestemd voor grondgebonden agrarische bedrijven. Ter plaatse van de aanduiding "Intensieve veehouderij" zijn tevens intensieve veehouderijen toegestaan. Ter plaatse van de aanduiding "Specifieke vorm van agrarisch – Nertsenfokkerij" zijn tevens nertsenfokkerijen toegestaan.



De technische voorzieningen voor het houden van de dieren zijn aanwezig en kunnen nog gebruikt worden. De stallen en stalsystemen zijn feitelijk aanwezig en kunnen zonder bouwtechnische aanpassingen in gebruik genomen worden. Ook is er een milieutoestemming in de vorm van vergunning Wet milieubeheer. Deze is afgegeven door de gemeente Laarbeek d.d. 21-6-2006.









Uit de bijgevoegde gecombineerde opgaven van 2011 en 2018 blijkt dat op de locatie sprake is van een continue bedrijfsvoering sinds het in werking treden van het vigerende bestemmingsplan.

Invoergegevens referentiesituatie:

Stal C

Deze stallen worden natuurlijk geventileerd via de nok. De nokhoogte bedraagt 6,8 m.

Stal D

Deze stal wordt natuurlijk geventileerd via de nok. De nokhoogte bedraagt 1,5 m.

Stal G

Ook deze stallen worden natuurlijk geventileerd via de nok. De nokhoogte bedraagt 0,8 m.

Mobiele bronnen

Op de locatie zijn een tractor en een loader aanwezig. De gegevens zijn in onderstaande tabel weergegeven.

	Vermogen (kW)	Bouwjaar	Draaiuren p/j	Dieselvebruik p/j
Tractor	45	1972	40	80
Loader	25	2011	400	900

Voor de mobiele bronnen is een vlakbron getekend over de gehele locatie.

Verkeersbewegingen

Licht verkeer

	Aantal	Bewegingen	Bewegingen per jaar
Eigen personenauto's	2 per dag	4 per dag	1.460
Personenauto's en busjes (personeel/bezoekers/veearts/adviseurs)	1 per dag	2 per dag	730
Totaal			2.190

Middelzwaar verkeer

	Aantal	Bewegingen	Bewegingen per jaar
Eigen vervoer	2 per week	4 per week	1.460

Zwaar verkeer

	Aantal	Bewegingen	Bewegingen per jaar
Eigen vervoer	6 per week	12 per week	624
Vrachtwagens voor aanvoer voer	6 per week	12 per week	624
Vrachtwagens voor afvoer mest	5 per week	10 per week	520
Vrachtwagens voor aanvoer van vee (nertsen en rundvee)	2 per jaar	4 per jaar	4
Vrachtwagens voor afvoer van vee (nertsen en rundvee)	10 per jaar	20 per jaar	20
Vrachtwagens voor aan-/afvoer diversen (o.a. diesel/kadavers/afval)	60 per jaar	120 per jaar	120
Totaal			1.912

Er zijn voor deze verkeersbewegingen twee lijnbronnen getekend;

Lijnbron 1: deze lijnbron is op de locatie zelf getekend. Hierbij is een filepercentage van 75% aangehouden vanwege het langzaam rijden en manoeuvreren op de locatie.

Lijnbron 2: dit is van de locatie naar de N615. Hier gaat het verkeer van de locatie op in het heersende verkeersbeeld.

Stationair draaien

Voor de aan-/afvoer van dieren en producten draaien de vrachtwagens stationair op de locatie. Het stationair draaien van vrachtwagens is ingevoerd middels een vlakbron. Voor het berekenen van de emissie is gebruik gemaakt van de "Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer" van BIJ12. Er wordt uitgegaan van een gemiddeld tijd van 15 minuten per voertuig. Er komen jaarlijks 730 middelzware vrachtwagens op de locatie. Dit betekend $730 * 15 = 10.950$ minuten (=183 uur) stationair draaien. Op de locatie komen jaarlijks ook 956 zware vrachtwagens. Dit betekend $956 * 15 = 14.340$ minuten (=239 uur) stationair draaien.

De NOx en NH3 kan als volgt worden berekend;

EF * tijd stationair draaien

Volgens de factsheet behorende bij het document "Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer" heeft middelzwaar verkeer een EF in 2022 van 75,41568 g/uur NOx en 0,61536 g/uur NH3. Dit komt dus neer op:

$$75,41568 * 183 = 13.801 \text{ g NOx (= 13,8 kg)}$$

$$0,61536 * 183 = 112 \text{ g NH3 (=0,1 kg)}$$

En voor zwaar verkeer geldt 81,6744 g/uur NOx en 0,8652 g/uur NH3. Dit komt dus neer op:

$$81,6744 * 239 = 19.520 \text{ g NOx (=19,5 kg)}$$

$$0,8652 * 239 = 206 \text{ g NH3 (=0,2 kg)}$$

In totaal is er voor het stationair draaien een NOx emissie van 33,3 kg en een NH3 emissie van 0,3 kg ingevoerd.

Gasverbruik

Op de locatie worden de berging, werkplaats, hygiënesluis, etc. warm gehouden door middel van een cv-ketel. In de vigerende situatie wordt er 4.000 l propaan per jaar verbruikt. De hiervoor ingevoerde emissie is onderstaand nader toegelicht.

In het document 'Instructie gegevensinvoer AERIUS Calculator 2022' wordt onder de paragraaf 5.1.2. 'Kentallen' voor algemene emissiekentallen verwezen naar de website www.emissieregistratie.nl. Via het tabblad 'Documentatie' en dan 'Lucht (AIR)' staat onder de map 'Consument, Kleinbedrijf en HDO (Consumers)' het TNO-rapport over NOx-emissiefactoren van kleine vuurhaarden. In tabel 6 op pagina 18 van dit document staat voor de conventionele ketels een NOx-emissie van 50 g/GJ aangegeven.

Deze emissiefactor van 50 g/GJ is vermenigvuldigd met de gemiddelde vebrandingswaarde van propaan (vloeibaar) 25,1 MJ/liter. Dit komt neer op een NOx-emissie van 1,26 kg NOx per 1.000 liter propaanverbruik. Op basis van onderhavig propaanverbruik van 4.000 liter is derhalve een emissie van 5,04 kg NOx ingevoerd. De hoogte van dit emissiepunt bedraagt 3,2 m.

Voor het huis is een standaard emissie van 3,59 kg NOx ingevoerd.

Beoogde situatie

De beoogde situatie is navolgend omschreven.

Dieren

De emissies van de verschillende stallen zijn ingevoerd conform onderstaande tabel.

Aangevraagde situatie					
nr stal	RAV-code (BB of BWL)	Diercategorie	aantal dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3
C	A 2.100	zoogkoeien	8	4,1	32,8
C	A 3.100	vrouwelijk jongvee	5	4,4	22
C	A 6.100	veesstieren en overig vee	25	5,3	132,5
D	A 1.1 (BB 93.06.009)	melkkoeien	16	5,7	91,2
D	A 4.100	veeskalveren	10	3,5	35
D	A 6.100	veesstieren en overig vee	2	5,3	10,6
					324,1

Stal C

Deze stallen worden natuurlijk geventileerd via de nok. De nokhoogte bedraagt 6,8 m.

Stal D

Deze stal wordt natuurlijk geventileerd via de nok. De nokhoogte bedraagt 1,5 m.

Mobiele bronnen

Op de locatie zijn een tractor en een loader aanwezig. De gegevens zijn in onderstaande tabel weergegeven.

	Vermogen (kW)	Bouwjaar	Draaiuren p/j	Dieselvebruik p/j
Tractor	45	1972	80	40
Loader	25	2011	400	900

Voor de mobiele bronnen is een vlakbron getekend over de gehele locatie.

Bewegingen

Licht verkeer

	Aantal	Bewegingen	Bewegingen per jaar
Eigen personenauto's	2 per dag	4 per dag	1.460
Personenauto's en busjes (personeel/bezoekers/vee-arts/adviseurs)	1 per dag	2 per dag	730
Recreatiewoningen	2,8 per etmaal per woning	11,2 per dag	4.088
Totaal			6.278

Middelzwaar verkeer

	Aantal	Bewegingen	Bewegingen per jaar
Eigen vervoer	2 per week	4 per week	1.460

Zwaar verkeer

	Aantal	Bewegingen	Bewegingen per jaar
Eigen vervoer	6 per week	12 per week	624
Vrachtwagens voor aanvoer voer	2 per week	4 per week	208
Vrachtwagens voor afvoer mest	1 per week	2 per week	104
Vrachtwagens voor aanvoer van vee	2 per jaar	4 per jaar	4
Vrachtwagens voor afvoer van vee	10 per jaar	20 per jaar	20
Vrachtwagens voor aan-/af- voer diversen (o.a. diesel/ka- davers/afval)	40 per jaar	80 per jaar	80
Totaal			1.040

Er zijn voor deze verkeersbewegingen twee lijnbronnen getekend.

Lijnbron 1: deze lijnbron is op de locatie zelf getekend. Hierbij is een filepercentage van 75% aangehouden vanwege het langzaam rijden en manoeuvreren op de locatie.

Lijnbron 2: dit is van de locatie naar de N615. Hier gaat het verkeer van de locatie op in het heersende verkeersbeeld.

Stationair draaien

Voor de aan-/afvoer van dieren en producten draaien de vrachtwagens stationair op de locatie. Het stationair draaien van vrachtwagens is ingevoerd middels een vlakbron. Voor het berekenen van de emissie is gebruik gemaakt van de "Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer" van BIJ12. Er wordt uitgegaan van een gemiddeld tijd van 15 minuten per voertuig. Er komen jaarlijks 730 middelzware vrachtwagens op de locatie. Dit betekend $730 * 15 = 10.950$ minuten (=183 uur) stationair draaien. Op de locatie komen jaarlijks ook 520 zware vrachtwagens. Dit betekend $520 * 15 = 7.800$ minuten (=130 uur) stationair draaien.

De NO_x en NH₃ kan als volgt worden berekend;

EF * tijd stationair draaien

Volgens de factsheet behorende bij het document "Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer" heeft middelzwaar verkeer een EF in 2022 van 75,41568 g/uur NOx en 0,61536 g/uur NH3. Dit komt dus neer op:

$$75,41568 * 183 = 13.801 \text{ g NOx (= 13,8 kg)}$$

$$0,61536 * 183 = 112 \text{ g NH3 (=0,1 kg)}$$

En voor zwaar verkeer geldt 81,6744 g/uur NOx en 0,8652 g/uur NH3. Dit komt dus neer op:

$$81,6744 * 130 = 10.618 \text{ g NOx (=10,6kg)}$$

$$0,8652 * 130 = 112 \text{ g NH3 (=0,1 kg)}$$

In totaal is er voor het stationair draaien een NOx emissie van 24,4 kg en een NH3 emissie van 0,2 kg ingevoerd.

Gasverbruik

Op de locatie worden de bedrijfsruimte, kantine, kantoor, etc. warm gehouden door middel van een cv-ketel. In de beoogde situatie wordt er 5.000 l propaan per jaar verbruikt. De hiervoor ingevoerde emissie is onderstaand nader toegelicht.

In het document 'Instructie gegevensinvoer AERIUS Calculator 2022' wordt onder de paragraaf 5.1.2. 'Kentallen' voor algemene emissiekentallen verwezen naar de website www.emissieregistratie.nl. Via het tabblad 'Documentatie' en dan 'Lucht (AIR)' staat onder de map 'Consument, Kleinbedrijf en HDO (Consumers)' het TNO-rapport over NOx-emisiefactoren van kleine vuurhaarden. In tabel 6 op pagina 18 van dit document staat voor de conventionele ketels een NOx-emissie van 50 g/GJ aangegeven.

Deze emissiefactor van 50 g/GJ is vermenigvuldigd met de gemiddelde vebrandingswaarde van propaan (vloeibaar) 25,1 MJ/liter. Dit komt neer op een NOx-emissie van 1,26 kg NOx per 1.000 liter propaanverbruik. Op basis van onderhavig propaanverbruik van 4.000 liter is derhalve een emissie van 5,04 kg NOx ingevoerd. De hoogte van dit emissiepunt bedraagt 3,2 m.

Voor het huis is een standaard emissie van 3,59 kg NOx ingevoerd. Ook voor de recreatiewoningen is uitgegaan van een standaard emissie van 3,59 kg NOx per jaar.

Conclusie

Als bovenstaande gegevens worden ingevoerd in de AERIUS-Calculator, blijkt dat er geen toename in stikstofdepositie op de omliggende Natura200-gebieden hoger dan 0,00 mol/ha/jaar. Zie ook navolgende afbeelding;

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie" (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	996,86	2.653,02	0,00	0,00	996,86	0,02
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)
Deurnsche Peel & Mariapeel (139)	591,17	2.653,02	0,00	0,00	591,17	0,02
Strabrechtse Heide & Beuven (137)	246,77	2.267,04	0,00	0,00	246,77	0,01
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (136)	92,58	2.417,90	0,00	0,00	92,58	0,01
Boschhuizerbergen (144)	33,46	2.466,33	0,00	0,00	33,46	0,01
Groote Peel (140)	30,21	2.458,78	0,00	0,00	30,21	0,01
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven (138)	2,67	2.312,82	0,00	0,00	2,67	0,01

Aanlegfase

De aanlegfase bestaat uit het realiseren van vier recreatiewoningen. De aanlegfase wordt uitgevoerd binnen één jaar.

Bewegingen

De verwachting is dat er 500 verkeersbewegingen voor licht verkeer zijn. Dit zijn busjes en auto's voor de werknemers van de bouw. Verder worden er ook 250 bewegingen voor zwaarverkeer verwacht. Dit zijn vrachtwagens voor het transport van o.a. afvoer van afval en de levering van beton en bouwelementen.

Er zijn voor deze verkeersbewegingen twee lijnbronnen getekend.

Lijnbron 1: deze lijnbron is op de locatie zelf getekend. Hierbij is een filepercentage van 75% aangehouden vanwege het langzaam rijden en manoeuvreren op de locatie.

Lijnbron 2: dit is van de locatie naar de N615. Hier gaat het verkeer van de locatie op in het heersende verkeersbeeld.

Stationair draaien vrachtwagens

Voor de aan-/afvoer van dieren en producten draaien de vrachtwagens stationair op de locatie. Het stationair draaien van vrachtwagens is ingevoerd middels een vlakbron. Voor het berekenen van de emissie is gebruik gemaakt van de "Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer" van BIJ12. Er wordt uitgegaan van een gemiddeld tijd van 20 minuten per voertuig. Er worden 125 vrachtwagens verwacht op de locatie. Er zijn dus $125 * 20 = 2.500$ minuten, 42 uur stationair draaien op de locatie.

De NO_x en NH₃ kan als volgt worden berekend;

EF * tijd stationair draaien

Volgens de factsheet behorende bij het document "Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer" heeft zwaar verkeer een EF in 2023 van 85 g/uur NO_x en 0,916 g/uur NH₃.

Dit komt dus neer op:

$$85 * 42 = 3.570 \text{ g NO}_x (= 3,6 \text{ kg})$$

$$0,916 * 42 = 38 \text{ g NH}_3 (=0,0 \text{ kg})$$

Mobiele bronnen

Er is een inschatting gemaakt van de benodigde mobiele bronnen met bijbehorende draaiuren. Er wordt ook gebruik gemaakt van AdBlue. Conform de "Instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator 2022" is er een Adblueverbruik ingevoerd van 6% van het diesilverbruik, er wordt uitgegaan dat de mobiele bronnen van na 2019 zijn en dus in de klasse V behoren. In navolgende tabel is een overzicht van de mobiele bronnen weergegeven;

	Vermogen (kW)	Bouwjaar	Draaiuren (u/j)	Verbruik (l/j)	AdBlue (l/j)
Graafmachine	75-560	>2019	100	1.000	60
Torenkraan	75-560	>2019	25	375	23
Hoogwerker	75-560	>2019	25	375	23
Verreiker	75-560	>2019	40	600	36
Mobiele kraan	75-560	>2019	40	800	48

Mobiele bronnen zijn ingevoerd middels een vlakbron.

Conclusie

Als bovenstaande gegevens worden ingevoerd in de AERIUS-Calculator, blijkt dat de stikstofemissie geen effect heeft op de omliggende Natura2000-gebieden. Zie ook navolgende afbeelding;

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

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogstetotale 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	-	-	-	-	-	-

Projectberekening

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



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

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

Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

De Biezen

De Biezen 6a,

5735 SM Aarle-Rixtel

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

5994BS01

Verschilberekening

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

Rac7bcD6Bzss

16 november 2023, 12:15

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Vigerende situatie - Referentie

Beoogde situatie - Beoogd

Rekenjaar

2023

2023

Emissie NH₃

644,4 kg/j

324,8 kg/j

Emissie NO_x

83,1 kg/j

84,6 kg/j

Resultaten

Vigerende situatie - Referentie

Beoogde situatie - Beoogd

Hoogste bijdrage

0,04 mol/ha/j

0,02 mol/ha/j

Hexagon

2643094

2643094

Gebied

Deurnsche Peel &
Mariapeel

Deurnsche Peel &
Mariapeel

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

0,00 ha

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

994,66 ha

Grootste toename

0,00 mol/ha/j

Grootste afname

0,02 mol/ha/j

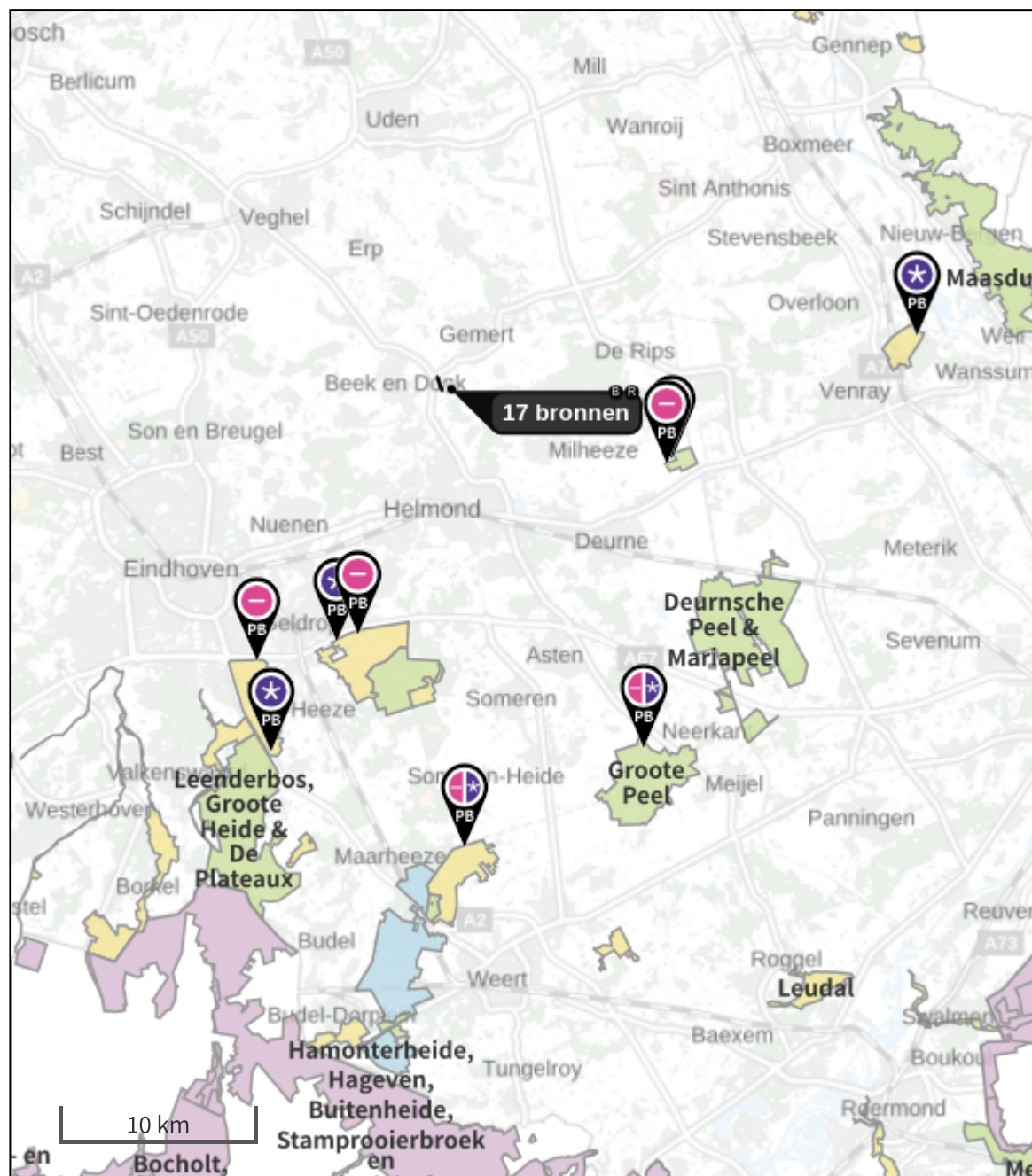
Beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Stalemissies Stal C	187,3 kg/j	-
2	Landbouw Stalemissies Stal D	136,8 kg/j	-
3	Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele bronnen	7,4 g/j	22,6 kg/j
6	Anders... Anders... Stationair draaien	0,2 kg/j	24,4 kg/j
7	Anders... Anders... Cv-ketel	-	5,0 kg/j
8	Anders... Anders... Cv-ketel huis	-	3,6 kg/j
9	Anders... Anders... Recreatiewoning 1	-	3,6 kg/j
10	Anders... Anders... Recreatiewoning 2	-	3,6 kg/j
11	Anders... Anders... Recreatiewoning 3	-	3,6 kg/j
12	Anders... Anders... Recreatiewoning 4	-	3,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,5 kg/j	14,6 kg/j

Vigerende situatie (Referentie), rekenjaar 2023

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Stalemissies Stal C	54,8 kg/j	-
2	Landbouw Stalemissies Stal D	136,8 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies Stal G	452,0 kg/j	-
4	Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele bronnen	7,4 g/j	22,6 kg/j
7	Anders... Anders... Stationair draaien	0,3 kg/j	33,3 kg/j
8	Anders... Anders... Cv-ketel	-	5,0 kg/j
9	Anders... Anders... Cv-ketel huis	-	3,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,5 kg/j	18,5 kg/j

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



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

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

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie" (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	994,66	2.587,66	0,00	0,00	994,66	0,02

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)
Deurnsche Peel & Mariapeel (139)	591,17	2.587,66	0,00	0,00	591,17	0,02
Strabrechtse Heide & Beuven (137)	245,88	2.222,44	0,00	0,00	245,88	0,01
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (136)	91,38	2.239,75	0,00	0,00	91,38	0,01
Boschhuizerbergen (144)	33,35	2.459,02	0,00	0,00	33,35	0,01
Groote Peel (140)	30,21	2.336,41	0,00	0,00	30,21	0,01
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven (138)	2,67	2.334,51	0,00	0,00	2,67	0,01

Beoogde situatie, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C	Uittreedhoogte	6,8 m	NH ₃	187,3 kg/j
Locatie	X:174706 Y:393716	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A2.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	8	NH ₃	4,1	-	32,8 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	5	NH ₃	4,4	-	22,0 kg/j
	A6.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie))	Overig	25	NH ₃	5,3	-	132,5 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal D	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	136,8 kg/j
Locatie	X:174684 Y:393735	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A4.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden)	Overig	10	NH ₃	3,5	-	35,0 kg/j
	A6.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie))	Overig	2	NH ₃	5,3	-	10,6 kg/j
	A1.1 - grupstal met drijfmest, emitterend mestoppervlak van grup en kelder max. 1,2 m2 per koe (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	BB93.06.009	16	NH ₃	5,7	-	91,2 kg/j

3 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele bronnen	NO _x	22,6 kg/j
Locatie	X:174691,53 Y:393742,99	NH ₃	7,4 g/j
Oppervlakte	1,04 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Tractor	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	80 l/j	40 u/j		NO _x	2,6 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Loader	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	900 l/j	400 u/j		NO _x	20,0 kg/j
					NH ₃	6,8 g/j

4 Wegverkeer | Weg

Naam	Wegverkeer erf	Links	Rechts	NO _x	5,3 kg/j
Locatie	X:174731,09 Y:393731,56	Type scherm	-	-	NO ₂ 1,3 kg/j
Lengte	329,70 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,1 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen			In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	6.278,0 /jaar			75,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.460,0 /jaar			75,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.040,0 /jaar			75,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

5 Wegverkeer | Weg

Naam	Wegverkeer weg	Links	Rechts	NO _x	9,3 kg/j
Locatie	X:174166,37 Y:393864,92	Type scherm	-	-	NO ₂ 2,2 kg/j
Lengte	1.198,96 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,4 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen			In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	6.278,0 /jaar			0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.460,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.040,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

6 Anders... | Anders...

Naam	Stationair draaien	Uittreedhoogte	0,5 m	NO _x	24,4 kg/j
Locatie	X:174691,53	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,2 kg/j
	Y:393742,99	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	1,04 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

7 Anders... | Anders...

Naam	Cv-ketel	Uittreedhoogte	3,2 m	NO _x	5,0 kg/j
Locatie	X:174677,33	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
	Y:393741,61				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Anders... | Anders...

Naam	Cv-ketel huis	Uittreedhoogte	7,5 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:174678,9	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
	Y:393692,89				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Anders... | Anders...

Naam	Recreatiewoning 1	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:174665,54 Y:393764,53	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

10 Anders... | Anders...

Naam	Recreatiewoning 2	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:174669,01 Y:393780,49	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

11 Anders... | Anders...

Naam	Recreatiewoning 3	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:174697,67 Y:393793,72	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

12 Anders... | Anders...

Naam	Recreatiewoning 4	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:174695,57 Y:393774,4	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Vigerende situatie, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C	Uittreedhoogte	6,8 m	NH ₃	54,8 kg/j
Locatie	X:174706 Y:393716	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
	A2.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	8	NH ₃	4,1	-	32,8 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	5	NH ₃	4,4	-	22,0 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal D	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	136,8 kg/j
Locatie	X:174684 Y:393735	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
	A4.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden)	Overig	10	NH ₃	3,5	-	35,0 kg/j
	A6.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie))	Overig	2	NH ₃	5,3	-	10,6 kg/j
	A1.1 - grupstal met drijfmest, emitterend mestoppervlak van grup en kelder max. 1,2 m ² per koe (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	BB93.06.009	16	NH ₃	5,7	-	91,2 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal G	Uittreedhoogte	1,6 m	NH ₃	452,0 kg/j
Locatie	X:174678 Y:393767	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
	H1.2 - dagontmesting met afvoer naar een gesloten opslag (Pelsdieren; nertsen, per fokteef)	BB94.02.013	1808	NH ₃	0,25	-	452,0 kg/j

4 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele bronnen	NO _x	22,6 kg/j
Locatie	X:174691,53 Y:393742,99	NH ₃	7,4 g/j
Oppervlakte	1,04 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Tractor	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	80 l/j	40 u/j		NO _x	2,6 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Loader	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	900 l/j	400 u/j		NO _x	20,0 kg/j
					NH ₃	6,8 g/j

5 Wegverkeer | Weg

Naam	Wegverkeer erf	Links	Rechts	NO _x	6,7 kg/j
Locatie	X:174731,09 Y:393731,56	Type scherm	-	NO ₂	1,7 kg/j
Lengte	329,70 m	Hoogte	-	NH ₃	94,4 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	2.190,0 /jaar	75,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.460,0 /jaar	75,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.912,0 /jaar	75,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

6 Wegverkeer | Weg

Naam	Wegverkeer weg	Links	Rechts	NO _x	11,8 kg/j
Locatie	X:174166,37 Y:393864,92	Type scherm	-	NO ₂	3,0 kg/j
Lengte	1.198,96 m	Hoogte	-	NH ₃	0,4 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	2.190,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.460,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.912,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

7 Anders... | Anders...

Naam	Stationair draaien	Uittreedhoogte	0,5 m	NO _x	33,3 kg/j
Locatie	X:174691,53 Y:393742,99	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,3 kg/j
		Spreiding	0 m		
Oppervlakte	1,04 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Anders... | Anders...

Naam	Cv-ketel	Uittreedhoogte	3,2 m	NO _x	5,0 kg/j
Locatie	X:174677,33 Y:393741,61	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Anders... | Anders...

Naam	Cv-ketel huis	Uittreedhoogte	7,5 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:174678,9 Y:393692,89	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie 2023.0.1_20231106_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1_3125d8b3c1_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Projectberekening

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



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

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



Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

De Biezen

De Biezen 6a,

5735 SM Aarle-Rixtel

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

5994BS01

Aanlegfase

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RpeQw6C5cHEh

16 november 2023, 12:16

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Aanlegfase - Beoogd

Rekenjaar

2023

Emissie NH₃

0,8 kg/j

Emissie NO_x

23,0 kg/j

Resultaten

Aanlegfase - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename

Grootste afname

Hoogste bijdrage

-

-

-

-

-

Hexagon

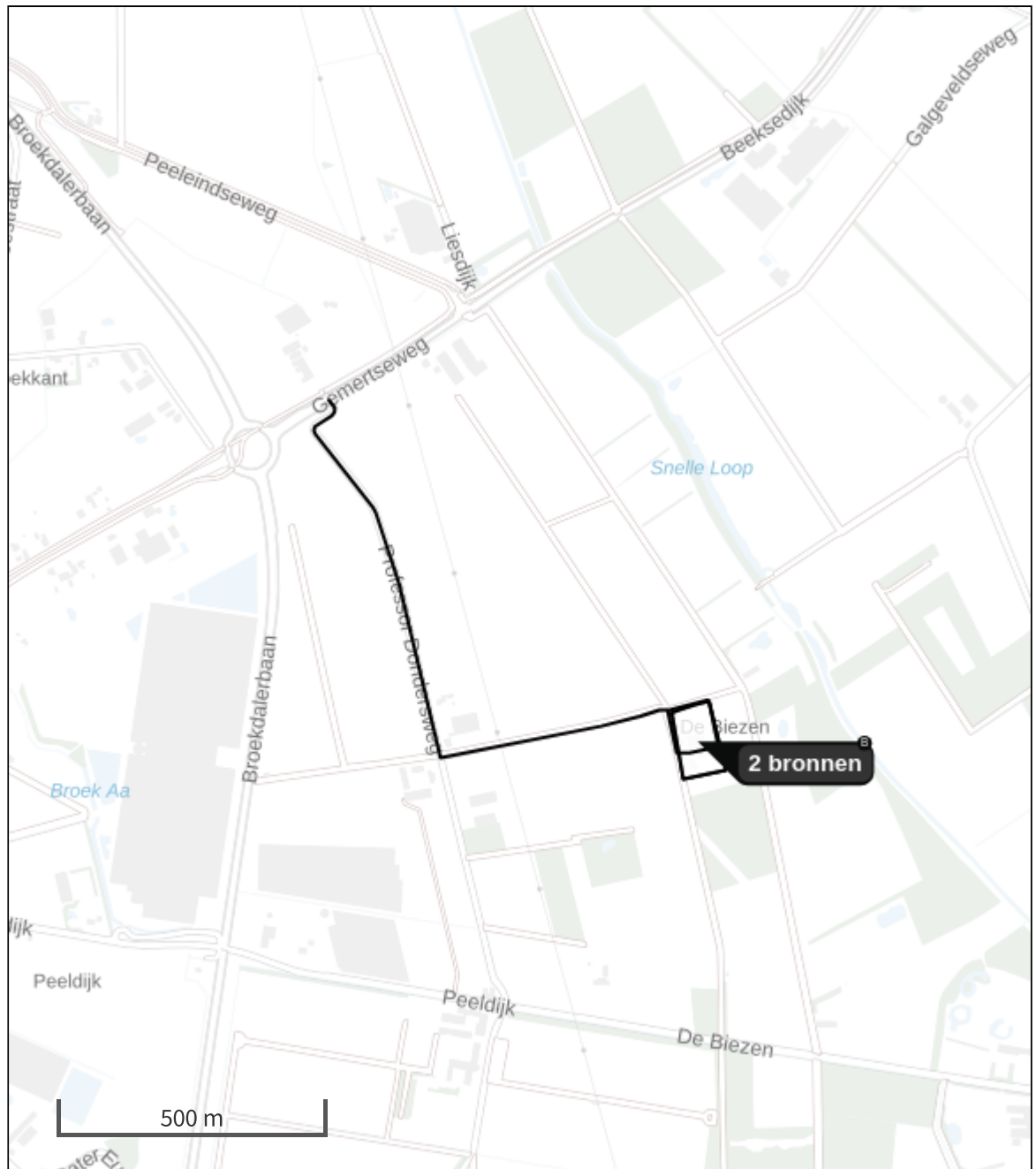
Gebied

Aanlegfase (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
3 Anders... Anders... Stationair draaien	-	3,6 kg/j
4 Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Mobiele bronnen	0,8 kg/j	17,7 kg/j
 Verkeersnetwerk	48,7 g/j	1,7 kg/j

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



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

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

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

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

Aanlegfase, Rekenjaar 2023

1 Wegverkeer | Weg

Naam	Wegverkeer erf	Links	Rechts	NO _x	0,6 kg/j
Locatie	X:174731,1 Y:393731,56	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,2 kg/j
Lengte	329,70 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 10,7 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	500,0 /jaar		75,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	250,0 /jaar		75,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

2 Wegverkeer | Weg

Naam	Wegverkeer weg	Links	Rechts	NO _x	1,1 kg/j
Locatie	X:174166,37 Y:393864,92	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,3 kg/j
Lengte	1.198,96 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 38,0 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	500,0 /jaar		0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	250,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

3 Anders... | Anders...

Naam	Stationair draaien	Uittreedhoogte	0,5 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:174691,53	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
	Y:393742,99	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	1,04 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

4 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Mobiele bronnen	NO _x	17,7 kg/j
Locatie	X:174691,53 Y:393742,99	NH ₃	0,8 kg/j
Oppervlakte	1,04 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Graafmachine	Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1000 l/j	100 u/j	60 l/j	NO _x	5,9 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Torenkraan	Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	375 l/j	25 u/j	23 l/j	NO _x	1,9 kg/j
					NH ₃	90,0 g/j
Hoogwerker	Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	375 l/j	25 u/j	23 l/j	NO _x	1,9 kg/j
					NH ₃	90,0 g/j
Verreiker	Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	600 l/j	40 u/j	36 l/j	NO _x	3,4 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	800 l/j	40 u/j	48 l/j	NO _x	4,5 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie 2023.0.1_20231106_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1_3125d8b3c1_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

DEFINITIEVE BESCHIKKING

WET MILIEUBEHEER

MB 06.02

DE AANGEVRAAGDE VERGUNNING

Op 13 januari 2005 is een aanvraag ingekomen van de v.o.f. de Blezen om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning als bedoeld in artikel 8.4, lid 1 van de Wet milieubeheer. De aanvraag is ingediend ten behoeve van de bestaande inrichting voor het houden van rundvee en nertsen op het perceel de Blezen 6a te Aarle-Rixtel, gemeente Laarbeek. Inboeken heeft plaatsgevonden onder nummer MB.06.02

De aanvraag bestaat uit de volgende onderdelen:

- 5-tal aanvraagformulieren vergunning Wet milieubeheer;
- 5-tal plattegrondstekening(en);

De aanvraag maakt deel uit van de vergunning tenzij in de voorschriften behorende bij de vergunning anders is aangegeven.

ONTVANKELIJKHEID

De overgelegde bescheiden zijn na ontvangst volledig en in orde bevonden.

Mede op basis hiervan bestaat er geen aanleiding om de aanvrager in zijn aanvraag niet-ontvankelijk te verklaren.

INRICHTING EN SITUERING.

De inrichting valt onder andere onder de volgende categorie(ën) van het inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer:

- 7.1 lid a, het bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van dierlijke of overige organische meststoffen;
- 8.1 lid a, het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren.

De inrichting is gelegen aan de Blezen 6a in de deelgemeente Aarle-Rixtel van de gemeente Laarbeek.

De gehele inrichting ligt in het buitengebied, buiten de zogenaamde 250 meterzone van een tweetal aangewezen kwetsbare bosgebieden en in een verwevingsgebied wat de beoordeling van de reconstructiegebieden betreft.

In de directe omgeving van onderhavige inrichting is op zo'n 100 meter hemelsbreed een andere agrarische bedrijf gelegen met een daarbij behorende bedrijfswoning.

Uitgaande van de digitale RLG-atlas van de provincie Noord-Brabant blijkt dat de inrichting niet in een Habitatrichtlijn-, noch in een Natuurbeschermingswet-, noch in een Vogelrichtlijngebied is gelegen.

Voor het overige is de inrichting niet gelegen in een gebied waarin de kwaliteit van het milieu of van een of meer onderdelen daarvan bijzondere bescherming behoeft.

SPECIFIEKE TOETSING VIGERENDE VERGUNNING

Op 9 november 1998 verleende het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Laarbeek een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning aan v.o.f. de Biezen.

Op basis van deze reeds toegekende rechten mogen in de vigerende situatie 17 kalfkoeien, 13 zoogkoeien, 34 stuks vrl. jongvee, 9 vleesstierkalveren (0-6 mnd), 7 vleesstieren (6-24 mnd) en 1100 fokteven van nertsen aanwezig zijn.

rechtsgeldigheidtoets

De milieuvergunning voor het houden van voornoemd aantal dieren of een gedeelte daarvan is niet eerder op grond van de Wet milieubeheer ingetrokken dan wel vervallen.

De vergunde veebezetting vertegenwoordigt:

Tabel 1

Stal-nr.	Diercategorie	Stalsysteem/ RAV code	Aantal dieren	Aantal dier- plaats	Emissie- factor	NH ₃	Mve
C	zoogkoeien	traditioneel/beweiden A.2	13	13	5,3	68,9	0
C	Vrl. jongvee	Traditioneel/ A.3.	34	34	3,9	132,6	
D	Kalfkoeien	Gr.Label/BB.93.06.009 A.1.1	17	17	4,3	73,1	
D	Vleesstier- kalveren	Traditioneel/ 0-6mnd A.5	9	9	2,5	22,5	10
D	Vleesstieren	Traditioneel/ 6-24mnd A.6	7	7	7,2	50,4	7,8
G	Fokteven van nert- sen*	Gr.Label BB.94.02.013/ H.1.2	1100	1100	0,25	275,0	Vaste afstand
totaal						622,5 kg	17,8 mve

* Voor fokteven van nertsen gelden geen mestvarkenseenheden, maar vaste afstanden.

DE AANVRAAG

Beoordeling van de aanvraag

Onderhavige aanvraag ingevolge de Wet milieubeheer is, met inachtneming van de artikelen 8.8 en 8.9 van deze wet, naast overige milieuaspecten specifiek getoetst aan:

1. voor zover het de ammoniakbelasting betreft:
 - a. de Wet milieubeheer;
 - b. de Wet ammoniak en veehouderij d.d. 8 mei 2002;

- c. Regeling ammoniak en veehouderij d.d. 8 mei 2002 (Stcrt. Nr. 82, 1 mei 2002);
2. voor zover het de stankbelasting betreft:
1. Wet stankemissie veehouderijen in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden, d.d. 1 mei 2003 en in werking getreden 29 juli 2005;
 2. de Regeling stankemissie in landbouw-, ontwikkeling- en verwevingsgebieden, d.d. 29 juli 2005.

De gewijzigde dierbezetting:

Met deze nieuwe aanvraag wordt verzocht om een uitbreiding van de diercategorie:

- fokteven van nertsen, rav-categorie H.1.2, met een aantal van 708 stuks;
- vleesstierkalveren, rav-categorie A.5, met een aantal van 1 stuks;

Met deze nieuwe aanvraag wordt verzocht om een vermindering van de diercategorie:

- zoogkoeien, rav-categorie A.2., met een aantal van 5 stuks;
- vrl. jongvee, met een aantal van 29 stuks;
- kalfkoeien met een aantal van 1 stuks;
- vleesstieren, rav-categorie A.6 met een aantal van 5 stuks.

De aangevraagde veebezetting vertegenwoordigt:

Tabel 2

Stal-nr.	Diercategorie	Stalsysteem/ RAV code	Aantal dieren	Aantal dier-plaats	Emissie-factor	NH ₃	Mve
C	zoogkoeien	traditioneel/beweiden A.2	8	8	5,3	42,4	0
C	Vrl. jongvee	Traditioneel/ A.3.	5	5	3,9	19,5	0
D	Kalfkoeien	Gr.Label/BB.93.06.009 A.1.1	16	16	4,3	68,8	0
D	Vleesstierkalveren	Traditioneel/ 0-6mnd A.5	10	10	2,5	25,0	11,1
D	Vleesstieren	Traditioneel/ 6-24mnd A.6	2	2	7,2	14,4	2,2
G	Fokteven van nertsen*	Gr.Label BB.94.02.013/ H.1.2	1808	1808	0,25	452,0	Vaste afstand
totaal						622,1 kg	13,3 mve

* Voor fokteven van nertsen gelden geen mestvarkenseenheden, maar vaste afstanden. De aan te houden vaste afstanden zijn vastgelegd in de Regeling stankemissie in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden, Staatscourant 28 aug. 2003.

AMMONIAKEMISSION IN RELATIE TOT KWETSBARE GEBIEDEN

Toetsingskader: Wet ammoniak en veehouderij.

De aanvraag is ingekomen op 13 januari 2006. Aangezien de aanvraag dateert van na 8 mei 2002, de datum waarop de Wet ammoniak en veehouderij in werking is getreden, dient het besluit genomen te worden met toepassing van de Wet ammoniak en veehouderij en de Regeling ammoniak en veehouderij.

Beoordeling ammoniakemissie dierenverblijven

De ammoniakemissie uit de dierenverblijven is getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij. Ammoniakemissie uit andere bronnen dan dierenverblijven (incl. uitloop) van veehouderijen zoals mest be- of verwerken en de opslag van mest buiten de dierenverblijven wordt niet beoordeeld met de Wet ammoniak en veehouderij.

De wet maakt een onderscheid in:

- veehouderijen waarvan de dierenverblijven geheel of gedeeltelijk in een kwetsbaar gebied, dan wel in een zone van 250 meter rond een zodanig gebied zijn gelegen en
- veehouderijen waarvan alle dierenverblijven in zijn geheel op meer dan 250 meter van een kwetsbaar gebied zijn gelegen.

Kwetsbaar gebied

In de omgeving van de inrichting zijn een tweetal wav- gebieden gesitueerd. Het bedrijf ligt iets, zij het miniem, dicht bij gebied "de Biezen" dat voor een deel als zeer kwetsbaar A-wav gebied en voor het overgrote deel als kwetsbaar B-wav gebied te duiden is. Het andere zeer kwetsbare A-wav gebied is gelegen op grondgebied van de buurgemeente Gemert-Bakel.

Het dichtst bijgelegen gebied ligt op 720 meter afstand. De gebieden zijn ten tijde van de Interim-wet al aangewezen als voor verzuring gevoelig gebied. Het dichtst bijgelegen gebied "de Biezen" gebieden is overigens ook nadien op basis van artikel 2 van de Wav als kwetsbaar aangemerkt omdat het gebied deel uit maakt van de ecologische hoofdstructuur en als vermeld, onmiddellijk voorafgaand aan het vervallen van de Interim-wet ammoniak en veehouderij als voor verzuring gevoelig ingevolge deze wet aangemerkt.

Alara

Gezien de hoge achtergronddepositie, is getoetst aan het Alara-beginsel van artikel 8.11, derde lid, Wm. Ten aanzien van de ammoniakemissie uit huisvestingssystemen voor dieren zijn voorschriften samengesteld die de grootst mogelijke bescherming bieden tegen nadelige gevolgen voor het milieu die redelijkerwijs gevergd kunnen worden. Hierbij is rekening gehouden met de volgende aspecten; beschikbaarheid, toepasbaarheid (welzijn) en de structurele kostenverhoging van de emissiearme stalsystemen in relatie tot de milieuwinst. Op grond van voornoemde criteria is de 'stand der techniek' bepaald. Deze Alara-toets is afgeleid van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Stcrt. 23 mei 2001, nr. 99).

De in dit besluit opgenomen maximale emissiewaarden waaraan bij nieuwbouw of renovatie van dierenverblijven moet worden voldaan, zijn opgenomen in bijlage 2 van de Regeling ammoniak en veehouderij zoals bedoeld in artikel 5 van deze regeling.

Voor de andere diercategorieën blijken geen emissiearme staltechnieken beschikbaar te zijn die redelijkerwijs kunnen worden geleverd. Scharrelbedrijven en biologische bedrijven worden uitgezonderd van bovengestelde eisen.

Huisvesting dieren.

Voor de diercategorie **rundvee** zoals deze binnen deze inrichting voorkomen zijn geen maximale emissiewaarden van toepassing. Op basis van onderzoek wordt de emissie-arme huisvesting voor melkrundvee niet langer verplicht gesteld mede omdat het rendement ervan beperkt is. Daar tegenover staat dat met de sector een resultaatverplichting is afgesproken om door voer- en managementmaatregelen de ammoniakemissie te verminderen in plaats van emissiearme staltechnieken.

Voor de diercategorie **fokteven van nertsen** zijn geen maximale emissiewaarden opgenomen omdat voor deze diercategorie slechts één emissiearm huisvestingssysteem voorhanden is en het voorschrijven hiervan niet overeenkomt met de uitgangspunten van het besluit.

Toetsing aan de AMvB-huisvesting behoeft derhalve niet te worden uitgevoerd.

Ammoniakemissie

De ammoniakemissie is berekend conform de Regeling ammoniak en veehouderij (Regeling van 8 mei 2002, Stcrt. 82.)

Groen Label

De nertsen worden gehuisvest in zogenaamde klauter- of etagekooien. Met deze huisvesting hebben de nertsen twee boven elkaar geplaatste kooien tot hun beschikking. Deze huisvesting wordt mede gelet op de uitspraak van de Afdeling Bestuursrechtspraak van 20 april 2005 met zaaknummer 2004-7709/1 en de bij deze aanvraag aangeleverde informatie gelijkgesteld aan Groen Labelstalsysteem BB.94.02.013 waarin met name eisen worden gesteld aan de mestopvang- en afvoer. Deze is overeenkomstig gewaarborgd omdat beide kooilagen direct boven de verhoogde mestgoot met mestschuif liggen.



De ammoniakemissie van het bedrijf op basis van de vigerende vergunning is 622,5 kg ammoniak per jaar (zie tabel 1). Het veebestand waarvoor thans vergunning wordt gevraagd, veroorzaakt, gelet op de emissie-factoren, genoemd in Regeling ammoniak en veehouderij, een emissie van 622,1 kg ammoniak per jaar. (zie tabel 2).

Op basis van de onderhavige aanvraag geeft dit een afname van 0,4 kg ammoniak ten opzichte van reeds eerder verleende milieuvergunning. Aangezien de emissie op inrichtingsniveau afneemt, neemt daardoor de depositie op het dichtst bijzijnde zeer kwetsbare A Wav-gebiedsdeel van "de Biezen" overeenkomstig af

met 0,007 m.p.z./ha/jr.

Een positieve ontwikkeling die verdere vergunningverlening niet in de weg kan staan.

TOETSING STANKHINDER ALGEMEEN

Met de bekendmaking goedkeuring reconstructieplannen d.d. 28 juli 2005 is de Wet stankemissie veehouderijen in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden (verder aangeduid als Wsv; Staatsblad 2002, 319) van toepassing verklaard. Deze wet vormt het beoordelingskader voor stankhinder van agrarische bedrijven in landbouwontwikkelings-, verwevings- en extensiveringsgebieden met het primaat natuur.

Als gevolg van deze nieuw toe te passen wetgeving is de beoordeling van de cumulatieve stankhinder in voornoemde gebieden komen te vervallen. Er wordt zodoende geen rekening meer gehouden met de stankemissie afkomstig van omliggende veehouderijen.

Bij de Wsv behoort een ministeriële regeling, de Regeling stankemissie in landbouw- ontwikkeling- en verwevingsgebieden met daarin onder meer opgenomen de omrekeningsfactoren waarmee het aantal mestvarkenseenheden berekend kan worden, de minimale afstanden voor dieren met vaste afstanden en de wijze van afstandsmeting.

Het toetsingskader voor stankhinder werd voorafgaand aan de Wsv gevormd door de Richtlijn "Veehouderij en Stankhinder" en de daarover gevormde jurisprudentie.

Door de afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State zijn met betrekking tot de richtlijn een aantal uitspraken gedaan welke in navolging hiervan ook nu hun toepassing niet hebben verloren:

1. de Groen Label omrekeningsfactoren zijn acceptabel;
2. het meten vanaf het dichtstbijzijnde emissiepunt tot een stankgevoelig object (o.a. een woning van derden) is acceptabel;
3. zolang een overbelaste situatie niet tot ontoelaatbare hinder leidt, mogen vergunde rechten niet worden aangetast en mogen mestvarkensrechten voor 100% worden opgevuld;
4. voor het berekenen van het aantal mestvarkenseenheden dient men uit te gaan van het aantal dieren in plaats van het aantal dierplaatsen;

Individuele beoordeling

Bij de individuele of directe stankhinder wordt beoordeeld of de inrichting op afdoende afstand is gelegen ten opzichte van stankhindergevoelige objecten. Bij deze beoordeling is de afstand tussen het dichtstbijzijnde emissiepunt ten opzichte van de gevel van een woning van derden het criterium.

Overeenkomstig artikel 1 lid 2 van de Wsv wordt verstaan onder voor stankgevoelig object:

a. voor stankgevoelig object categorie I:

- 1^o :bebouwde kom met stedelijk karakter;
- 2^o objecten voor verblijfsrecreatie.

b. voor stankgevoelig object categorie II:

- 1^o bebouwde kom of aaneengesloten woonbebouwing van beperkte omvang in een overigens agrarische omgeving;
- 2^o objecten voor dagrecreatie;

c. voor stankgevoelig object categorie **III**:

1^o verspreid liggende niet-agrarische bebouwing die aan het betreffende buitengebied een overwegende woon- of recreatiefunctie verleent;

d. voor stankgevoelig object categorie **IV**:

1^o woning behorende bij een agrarisch bedrijf, niet zijnde een veehouderij waar 50 of meer mestvarkenseenheden op grond van een vergunning aanwezig mogen zijn;

2^o verspreid liggende niet-agrarische bebouwing;

e. voor stankgevoelig object categorie **V**:

1^o woning, behorende bij een veehouderij waar 50 of meer mestvarkenseenheden op grond van een vergunning aanwezig mogen zijn.

Directe stankhinder

De vergunde en de aangevraagde situatie

Het vergunde aantal en aangevraagde aantal mestvarkenseenheden bedraagt overeenkomstig de Regeling stankemissie veehouderijen in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden respectievelijk 17,7 en 13,3 mestvarkenseenheden. Er is sprake zodoende sprake van een afname van 4,5 mestvarkenseenheden.

In navolging van deze Regeling, bijlage 2 bedraagt de aan te houden afstand voor alle diercategorieën waarvoor in bijlage 1 geen omrekeningsfactoren zijn vastgesteld:

Omgevingscategorie I 100 meter;

Omgevingscategorie II 100 meter;

Omgevingscategorie III 50 meter;

Omgevingscategorie IV 50 meter;

Omgevingscategorie V 50 meter;

Het dichtst bijzijnde voor stank gevoelig object is de woning aan De Blezen 6. Het betreft een woning behorende bij een agrarisch bedrijf, niet zijnde een veehouderij waar 50 of meer mestvarkenseenheden op grond van een vergunning aanwezig mogen zijn en derhalve geclassificeerd als categorie 4 object. De verplichte aan te houden afstand is 50 meter bij een werkelijke afstand van 150 meter bemeten vanuit het emissiepunt uit stal D.

Alle andere voor stank gevoelige objecten zijn veel verder afgelegen, voldoen aan de afstand en vormen derhalve eveneens geen belemmering.

Cumulatie

Op grond van de Wet stankemissie veehouderijen in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden, d.d. 1 mei 2003 en in werking getreden op 29 juli 2005, hoeft de cumulatieve stankhinder niet meer uitgevoerd te worden. Een andere reden voor het niet uitvoeren hiervan is dat het aantal mestvarkenseenheden op inrichtingsniveau afneemt.

Vaste afstanden

Voor de diercategorie zoog- en kalfkoeien gelden vaste afstanden. Voor categorie 1 en 2 geldt de vaste afstand van 100 meter en voor de categorie 3, 4 en 5 is de vereiste afstand 50 meter. Aan deze vaste afstanden wordt ruimschoots voldaan.

Voor de diercategorie nertsen gelden overeenkomstig bijlage 1 van de Regeling stankemissie in landbouw- ontwikkeling- en verwevingsgebieden eveneens vaste afstanden welke afhankelijk zijn van het aantal te houden fokteven en het stalsysteem wat toegepast wordt. In de berekening worden reuen en pups buiten beschouwing gelaten.

In onderhavige aanvraag is sprake van 1808 fokteven. Bij dit aantal geldt een aan te houden afstand van 125 meter tot de gevel van een categorie 4 object. Gelet op het gegeven dat er sprake van het toepassen van een emissie-arm stalsysteem mag, conform de bijlage behorende bij voornoemde Regeling, deze afstand verminderd worden met 25 meter zodat een vereiste afstand resteert van 100 meter.

Aan deze afstand wordt voldaan.

Gevelafstanden

Overeenkomstig het bepaalde in artikel 5 van de Wet stankemissie veehouderijen in landbouw- ontwikkelings- en verwevingsgebieden dient de afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een voor stank gevoelig object:

- a. categorie I of II: ten minste 50 meter;
- b. categorie III of IV: ten minste 25 meter.

Aan deze afstanden wordt voldaan.

Conclusie stankhinderbeoordeling

Op basis van de aanvraag blijft de inrichting binnen zijn vergunde rechten. Bovendien kan uit voorstaande beoordeling geconcludeerd worden dat de inrichting juridisch gezien, geen stankhinder veroorzaakt en aan de aan de vereiste afstanden kan voldoen.

Bovenstaande beoordeling op basis van de Wet stankemissie in veehouderijen landbouwon ontwikkelingsgebieden en daarbij behorende De Regeling stankemissie in landbouw- ontwikkeling- en verwevingsgebieden staat verdere vergunningverlening niet in de weg.

OVERIGE MILIEUASPECTEN

Directe ammoniak schade

De effecten van ammoniak op planten in de directe omgeving van stallen zijn beoordeeld aan de hand van het rapport 'Stallucht en Planten' dat in 1981 is opgesteld door het Instituut voor Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO). Dit rapport is bedoeld ter beoordeling van directe ammoniak schade veroorzaakt door de uitstoot van ammoniak bij intensieve kippen- en varkensbedrijven op gevoelige gewasgroepen (kasteelt, fruitteelt en boomkwekerij).

Andere gewasgroepen lopen een verwaarloosbare kans beschadigd te worden. Uit jurisprudentie is gebleken dat minimaal een afstand van 50 meter moet worden aangehouden ten opzichte van kasteelt en coniferen. Ten opzichte van minder gevoelige planten en bomen, zoals een fruitboomgaard, is een afstand van 25 meter toereikend.

Aangezien de stallen binnen de inrichting niet zijn gelegen binnen voornoemde afstanden kan geconcludeerd worden dat onderhavige aanvraag niet bijdraagt aan mogelijke directe ammoniak schade.

IPPC

De IPPC-richtlijn beoogt een geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door in de richtlijn aangewezen activiteiten. Als zodanig zijn aangewezen 'installaties' (gehele inrichting) in de intensieve veehouderij met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee of meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens (>30 kg) of meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

Gelet op het gegeven dat onderhavige inrichting deels een extensieve veehouderij is en voor het overige intensieve deel fokteven van nertsen huisvest kan dit enkel tot de conclusie leiden dat deze Europese wetgeving op deze inrichting niet van toepassing.

Milieueffectrapportage

In de bijlage van het Besluit milieu-effectrapportage 1994 (zoals gewijzigd in 1999) is aangegeven in welke gevallen voor een veehouderij een milieu-effectrapport moet worden gemaakt. In onderdeel c onder 14 zijn de gevallen opgenomen ten aanzien waarvan een milieu-effectrapport verplicht is. In onderdeel d onder 14 zijn de gevallen vernoemd waarin het bevoegd gezag moet beoordelen of vanwege de bijzondere omstandigheden waaronder deze activiteit wordt ondernomen, een milieu-effectrapportage noodzakelijk is.

In beide onderdelen betreft het de diercategorieën mesthoenders, hennen, mestvarkens en zeugen.

Fokteven van nertsen worden niet vernoemd zodat deze buiten het beoordelingskader van deze Europese Richtlijn vallen.

Vogel- en Habitatrichtlijn

De Vogelrichtlijn beoogt de instandhouding van alle natuurlijk in het wild levende vogelsoorten. De Habitatrichtlijn heeft tot doel bij te dragen aan het waarborgen van de biologische diversiteit door het in stand houden van natuurlijke habitats en wilde flora en fauna. In relatie tot de Wav is de gebiedsbescherming relevant. Conform de digitale RLG atlas van de provincie zijn in de gemeente Laarbeek geen gebieden aangewezen welke ressorteren onder de Vogel- en Habitatrichtlijn. Ook in de ontwerprijst met speciale beschermingszones (habitats) op grond van de Europese Habitatrichtlijn van het ministerie van LNV komt tot uitdrukking dat binnen de gemeentegrenzen van Laarbeek geen habitatgebieden zijn aangewezen.

Toetsing aan de Vogel- en Habitatrichtlijn kan achterwege blijven aangezien deze gebieden ontbreken in de gemeente Laarbeek en de gebieden in andere en naburige gemeenten op een dermate grote afstand zijn gelegen dat ze buiten de invloedssfeer van deze inrichting liggen.

Natuurbeschermingswet (NB-wet)

In Staatsblad nr. 403, 1998 is de Natuurbeschermingswet 1998, hierna te noemen NB-wet 1998, gepubliceerd. Voor schadelijke handelingen in en rondom een beschermd Natuurmonument geldt een vergunningsplicht (art. 12). Binnen de gemeente Laarbeek is een gebied dat ingevolge de Natuurbeschermingswet is aangewezen niet aanwezig. Het dichtstbijzijnde gebied dat als zodanig ingevolge de Natuurbeschermingswet is aangewezen is "Dommelbeemden"; een gebied dat op een dergelijk grote afstand is gelegen dat de daarmee samenhangende depositie op dit gebied aanzienlijk minder dan de grenswaarde van 15 m.p.z/ha/jr. zodat op grond van de Natuurbeschermingswet geen vergunning vereist van het GS van de provincie Noord Brabant.

Geluid

Voor het vaststellen van de maximale equivalente geluidgrenswaarden dient het ter plaatse heersende referentieniveau van het omgevingsgeluid als uitgangspunt te gelden. Het referentieniveau van het omgevingsgeluid wordt in de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening" gedefinieerd als:

- het L95 van het omgevingsgeluid;
- het optredende equivalente geluidniveau in dB(A), veroorzaakt door zoneringsplichtige wegverkeersbronnen, minus 10 dB(A). In de circulaire worden voorts streefwaarden aanbevolen die zijn gerelateerd aan de aard van de omgeving waar de inrichting is gesitueerd.

In de circulaire industrielawaai worden voorts streefwaarden aanbevolen die zijn gerelateerd aan de aard van de omgeving waar de inrichting is gesitueerd.

De volgende streefwaarden worden vermeld:

Omgeving	Dag dB(A)	Avond dB(A)	Nacht dB(A)
Landelijk gebied	40	35	30
Rustige woonwijk	45	40	35
Woonwijk in de stad	50	45	40

In de vigerende situatie zijn de geluidnormen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ vastgelegd op 45 dB(A), 40 dB(A) en 35 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

De maximale geluidniveaus zijn bepaald op 65 dB(A), 60 dB(A) en 55 dB(A) voor de voormelde perioden. De geluidsproductie en uitstraling vanuit de inrichting is begrensd tot 50 meter buiten de inrichting, voor zover binnen deze afstand geen woningen aanwezig zijn. Deze restrictie is in de voorwaarden is opgenomen.

Gelet op de omvang van deze aanvraag, geeft dit geen aanleiding van deze vergunde geluidrechten af te wijken.

Voormelde normen worden derhalve gehandhaafd en opgenomen in de voorschriften behorende bij deze beschikking.

De indirecte geluidhinder dan wel geluidsbelasting door het verkeer van en naar de inrichting buiten het terrein van de inrichting dient beoordeeld te worden overeenkomstig de circulaire "Geluidshinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting". Op grond van deze circulaire dient getoetst te worden aan de voorkeursgrenswaarde voor het wegverkeerslawaai van 50 dB(A).

In de vergunningsaanvraag is het aantal aan- en afvoerbewegingen met motorvoertuigen gedetailleerd aangegeven. In principe vinden alle transportbewegingen, die in hoofdzaak geschieden met een vrachtwagen in de dagperiode plaats. Incidenteel, ten hoogste 12 maal per jaar, wordt het voer voor de nertsen in de avond of vroege ochtend aangevoerd. In de pelstijd vinden er iedere dag transportbewegingen plaats.

Gezien de ligging van het bedrijf en het gegeven dat de transportbewegingen in principe enkel plaatsvinden in de dagperiode kan gesteld worden dat voldaan wordt aan de voorkeurswaarde voor zowel de dag-, avond- en nachtperiode.

Energie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met aspect zuinig omgaan met energie. Deze inrichting behoort niet tot een brancheorganisatie waarmee een Meerjarenafspraak energie-efficiency is afgesloten. De voorschriften met betrekking tot energie (registratie en onderzoek) zijn gebaseerd op de circulaire "Energie in de milieuvergunning" (bron: Ministerie van VROM/ministerie van EZ).

De toetsingscriteria voor elektriciteit is 50.000 kWh/jr.; voor gas 25.000 m³/jr. en voor waterverbruik is dit 5.000 m³ per jaar.

Het verbruik voor elektriciteit is met deze uitbreiding geschat op 23.000 kWh; met de uitbreiding zal mogelijk het verbruik enigszins toenemen maar de toetsingswaarde voor elektriciteitsverbruik niet te boven komen.

Verbruik van aardgas is niet aan de orde.

Verbruik van water is beperkt tot 4.350 m³ per jaar.

Omdat het jaarlijks energieverbruik van de inrichting lager is dan 25.000 m³ aardgas of 50.000 kWh elektriciteit zijn in deze vergunning geen voorschriften ten aanzien van energieonderzoek opgenomen. Derhalve is het voorschrift bij deze beschikking opgenomen, dat het energieverbruik moet worden geregistreerd.

Bedrijfsafvalwater

Door het in werking treden van de Wet houdende wijziging van de Wet milieubeheer en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Staatsblad 1994, 798; de zogenaamde Wet afvalwater) is per 1 maart 1996 de gemeentelijke lozingsverordening vervallen en wordt het lozen van afvalwater op de riolering geregeld in deze vergunning op grond van de Wet milieubeheer.

Stallen:

Tijdens het nat-reinigen van de rundveestallen komt een afvalwaterstroom vrij. Het (reinigings-) afvalwater wordt direct opgevangen in de mestkelder. Dit geldt ook voor het deel dat vrijkomt bij schoonmaakwerkzaamheden waarin reinigingsmiddelen voorkomen

Bodem

In de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) zijn indicaties gegeven omtrent te treffen bodembeschermende maatregelen, die afhankelijk zijn van de aard en omvang van het gebruik en de opslag van (potentieel) bodembedreigende stoffen.

Binnen de inrichting worden (potentieel) bodembedreigende stoffen gebruikt en opgeslagen, te weten de opslag van drijfmest, vaste mest, kuilvoer, opslag van diesel in een can en de opslag bestrijdingsmiddelen.

Voor deze activiteiten is de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB) van toepassing. Aangezien de vloeren van de stallen, mestkelders mestdicht en de was- en spoelplaats vloestofdicht zijn uitgevoerd leiden deze maatregelen conform de NRB tot een eindemissiescore van 1 dat overeenkomt met een verwaarloosbaar bodemrisico. Het keurings-

regiem op de vloeistofdichtheid van mestkelders en putten is niet van toepassing omdat inspectie hiervan niet mogelijk is. Ingevolge de CUR/PBV 44 wordt een Verklaring Vloeistofdichte Voorziening (VVV) enkel afgegeven op een her-inspecteerbare vloeistofdichte vloer. Hiermede komt de eis van een VVV te vervallen.

Kadaverkoeling

De kadaverkoelingen bevat het koelmiddel R22. R22 is een zogenaamde HCFK waarvoor het besluit ozonlaagafbrekende stoffen van kracht is. De voorschriften van dit besluit en van de Regeling lek dichtheidsvoorschriften koelinstallaties 1997 (Stb. 122 1997) zijn rechtstreeks van toepassing.

Propana

De installatie dient te voldoen aan de eisen uit hoofdstuk 6, 7,8 en 9 van de richtlijn "opslag van propaan en butaan in stationaire bovengrondse reservoirs met een inhoud groter dan 0,15 m³ en ten hoogste 5 m³, de PGS-20.

Opslag reinigingsmiddelen.

De hoeveelheid reinigingsmiddelen als opgegeven in de aanvraag moet conform de PGS 15 worden opgeslagen. Bij een hoeveelheid minder of gelijk aan 50 kg/lt is deze Richtlijn niet van toepassing.

BEKENDMAKING VAN DE AANVRAAG EN DEFINITIEVE BESCHIKKING

De aanvraag en de definitieve beschikking zijn op 23 juni 2006 overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.6 van de Algemene wet bestuursrecht bekendgemaakt. Vervolgens hebben de aanvraag en beschikking met ingang van maandag 26 juni 2006 gedurende 6 weken ter inzage gelegen.

Overweging

De vergunning kan, ingevolge artikel 8.10, eerste lid van de Wet milieubeheer, slechts in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd.

Artikel 8.11, tweede lid, Wet milieubeheer bepaalt dat een vergunning in het belang van de bescherming van het milieu onder beperkingen kan worden verleend.

Ingevolge het derde lid van dit artikel moeten aan een vergunning de voorschriften worden verbonden die nodig zijn ter bescherming van het milieu.

Voor zover door het verbinden van voorschriften aan de vergunning de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, niet kunnen worden voorkomen, moeten aan de vergunning de voorschriften worden verbonden die de grootst mogelijke bescherming bieden tegen die gevolgen, tenzij dat redelijkerwijs niet kan worden geleverd.

Uit dit samenstel van bepalingen kan worden afgeleid dat de vergunning moet worden geweigerd, indien niet door het stellen van beperkingen en voorschriften de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, in voldoende mate kunnen worden beschermd.

CONCLUSIE

De nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, worden voorkomen of tenminste in voldoende mate beperkt door naleving van het gestelde in de aanvraag en de aan deze vergunning verbonden voorschriften.

Verder zijn er geen toekomstige ontwikkelingen te verwachten met betrekking tot de inrichting en het gebied waarin de inrichting is gelegen.

BESLUIT:

Gelet op het vorenstaande en gelet op de bepalingen van de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht besluiten burgemeester en wethouders van de gemeente Laarbeek:

- aan v.o.f. De Biezen, voornoemd, de gevraagde vergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor de inrichting aan De Biezen 6a te Aarle-Rixtel te verlenen overeenkomstig de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bescheiden en voorschriften.

Laarbeek, 21 juni 2006

Burgemeester en wethouders van Laarbeek,
namens deze,



hoofd afdeling Ruimtelijke Ordening,
drs. Ing. P.J.A.M. Schouw.

Behoort bij het definitieve besluit van burgemeester en wethouders van de gemeente Laar-
beek d.d. 21 juni 2006.

Voorschriften behorende tot de oprichtingsvergunning ex. artikel 8.4 Wet milieubeheer ten
behoefte van de v.o.f. De Biezen voor het veranderen van een de bestaande inrichting of de
werking daarvan welke is gelegen op het perceel De Biezen 6a te Aarle-Rixtel, gemeente Laar-
beek.

Een en ander volgens tekening en beschelden, gemerkt als MB 06.02

ARCHIEFEXEMPLAAR

Inhoudsopgave

1. ALGEMEEN.....	3
1.1. GEDRAGSVOORSCHRIFTEN	3
1.2. REGISTRATIE	3
2. BRANDVEILIGHEID	4
2.1. BLUSMIDDELEN ALGEMEEN.....	4
2.2. ROOK- EN VUURVERBOD.....	5
3. AFVALSTOFFEN.....	5
3.1. BEHANDELING VAN AFVALSTOFFEN	5
3.2. OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN.....	5
3.3. AFVALSCHEIDING	6
4. ENERGIE	6
4.1. NIET-MJA BEDRIJVEN	6
5. GELUID EN TRILLINGEN	7
5.1. GELUIDNORMEN IN DE BUITENLUCHT	7
6. CPR 15: GEVAARLIJKE STOFFEN, OPSLAG IN EMBALLAGE	7
6.1. ALGEMEEN	7
7. OPSLAG VAN VLOEISTOFFEN IN EMBALLAGE.....	8
7.1. ALGEMEEN	8
8. REINIGEN VAN VOERTUIGEN, WERKTUIGEN.....	9
8.1. REINIGEN VAN VOERTUIGEN EN WERKTUIGEN	9
9. WERKPLAATS VOOR MOTORVOERTUIGEN/LANDBOUWWERKTUIGEN.....	9
9.1. CONSTRUCTIE	9
9.2. AFVALWATER.....	9
10. KOELEN EN VRIEZEN	9
10.1. ALGEMEEN	9
11. OPSLAG VAN GASFLESSEN	10
11.1. INLEIDING.....	10
12. HET HOUDEN VAN PELSДИEREN	10
12.1. ALGEMEEN	10
12.2. BEHANDELING EN BEWARING VAN MEST	11
12.3. VOEDERSILO.....	12
12.4. KOELINSTALLATIE.....	13
12.5. LOZING BEDRIJFSAFVALWATER	13
12.6. SPOELEN, SCHROBBEN EN REINIGEN	13
13. BB 94.02 013, DAGONTMESTING BIJ NERTSEN.....	14
13.1. ALGEMEEN	14
13.2. MESTGOOT EN SCHUIF	14
13.3. CONTROLE.....	15
14. HET HOUDEN VAN RUNDVEE	15
14.1. ALGEMEEN	15
14.2. BEHANDELING EN BEWARING VAN DRIJFMEST.....	16
14.3. BEHANDELING EN BEWARING VASTE MEST	17

Inhoudsopgave

14.4.	OPSLAG VAN VEEVOEDER IN EEN SILO	17
14.5.	KUILVOER / NATTE BIJPRODUCTEN	18
14.6.	KADAVERPLAATS/KADAVERAANBIEDVOORZIENING	19
15.	BB 93.06.009, RUNDVEESTAL MET SMALLE MESTKANALEN BIJ KALFKOEIEN	20
15.1.	ALGEMEEN	20
15.2.	MESTKANAAL EN STANDPLAATS	20
15.3.	CONTROLE OP DE BOUW VAN DE EMISSIE-ARME STAL(LEN).....	20
16.	DE OPSLAG VAN PROPAAAN	20
17.	VERWARMING.....	21
17.1.	ALGEMEEN	21
17.2.	PROPAAAN	22
18.	BIJLAGE: BEGRIPPEN	23

Voorschriften

1. ALGEMEEN

1.1. Gedragsvoorschriften

1.1.1.

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.2.

Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.3.

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.1.4.

Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

1.1.5.

Degene die de inrichting drijft is verplicht aan alle in de inrichting werkzame personen, inclusief binnen de inrichting werkzaam zijnde derden, een schriftelijke instructie te verstrekken. Het doel van de instructie is gedragingen hunnerzijds uit te sluiten die het gevolg zouden kunnen hebben dat de inrichting niet overeenkomstig de vergunning en haar voorschriften in werking is..

1.1.6.

Het vorige voorschrift heeft eveneens betrekking op personeel van derden dat binnen de inrichting werkzaamheden verricht.

1.1.7.

Degene die de inrichting drijft, is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek alle berekeningen ten behoeve van leidingen, tanks, appendages, akoestische gegevens, emissiegegevens en dergelijke, en periodieke onderhoudsschema's en inspecties ter inzage te geven.

1.1.8.

De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.

1.1.9.

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 3 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

1.2. Registratie

1.2.1.

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de

volgende informatie zijn opgenomen:

- De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (zoals keuringen van brandblusmiddelen, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, bodemonderzoek, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties, etc);
- Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- Afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
- Registratie van het energie- en waterverbruik;
- De jaarlijkse voortgangsrapportages van de uitvoering van het
- Registratie van klachten van derden omtrent milieu-aspecten en daarop ondernomen acties;
- Een afschrift van de vigerende milieuvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen;

1.2.2.

De onderstaande documenten moeten in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 3 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor daartoe bevoegde ambtenaren:

- metingen, keuringen en controles aan installaties of installatie-onderdelen welke zijn voorgeschreven in deze vergunning;
- registers, rapporten en analyseresultaten welke ingevolge deze vergunning moeten worden bijgehouden.

1.2.3.

Degene die de inrichting drijft is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek het registratiesysteem ter inzage te geven.

2. BRANDVEILIGHEID

2.1. Blusmiddelen algemeen

2.1.1.

Blusmiddelen moeten voor een ieder duidelijk zichtbaar en gemakkelijk bereikbaar zijn, voor direct gebruik gereed zijn en in goede staat van onderhoud verkeren.

2.1.2.

In de buitenlucht aanwezige brandblusmiddelen moeten doelmatig tegen weersinvloeden zijn beschermd.

2.1.3.

De in de aanvraag en in de daarbij overgelegde stukken aangegeven blusmiddelen moeten aanwezig zijn.

2.1.4.

Brandblusmiddelen, waaronder slanghaspels, moeten ieder kalenderjaar op deugdelijkheid zijn gecontroleerd en in orde zijn bevonden. Slanghaspels moeten voldoen aan NEN-EN 671 deel 1. Het onderhoud van draagbare blustoestellen moet overeenkomstig NEN 2559, NEN-EN 671 deel 3 en ISO 11602-2 plaatsvinden. Onderhoud en inspectie moeten plaatsvinden door bedrijven die beschikken over een REOB-erkenning. Na inspectie moeten blusmiddelen en slanghaspels worden voorzien van een label of sticker met datum. Draagbare blustoestellen moeten bovendien

Voorschriften

worden voorzien van een zegel.

Toelichting:

Een lijst van erkende onderhoudsbedrijven is te vinden op de site van het Nationaal Centrum voor Preventie (www.ncpreventie.nl, onder brandbeveiliging/kleine blusmiddelen.)

2.1.5.

Van elke laatste uitgevoerde controle moet een aantekening worden gemaakt op een bij elk toestel ter inzage aanwezige registratie.

2.2. Rook- en vuurverbod

2.2.1.

In de stallen is roken en open vuur verboden. Op daartoe geschikte plaatsen moet een veiligheidsteken overeenkomstig NEN 3011 duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.

3. AFVALSTOFFEN

3.1. Behandeling van afvalstoffen

3.1.1.

Afvalstoffen mogen niet in de inrichting worden verbrand, gestort of begraven.

3.1.2.

Afvalstoffen mogen in de inrichting niet worden verbrand, behoudens in die gevallen waar volgens een gemeentelijke verordening verbranden van de betrokken uit de inrichting afkomstige afvalstoffen is toegestaan.

3.1.3.

Afvalstoffen mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem moet zodanig plaatsvinden dat geen verontreiniging van de bodem kan optreden.

3.1.4.

Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamelen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.

3.1.5.

Gemorste vaste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden aangeharkt of aangeveegd en worden opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.

3.2. Opslag van afvalstoffen

3.2.1.

Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden. Van de afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden. Daartoe moet dierlijk afval, zoals visafval, vleesafval en beenderen worden bewaard:

- a. In een ruimte met een temperatuur beneden 0°C, of
- b. In een besloten ruimte alwaar de temperatuur beneden 10°C is, maar moeten dan daaruit ten minste eenmaal per week worden afgevoerd, of
- c. in een besloten, ongekoelde ruimte, maar moeten dan daaruit dagelijks worden

Voorschriften

afgevoerd.

3.2.2.

Etenressten of afvalstoffen mogen uitsluitend worden bewaard in het bebouwde deel van de inrichting.

3.2.3.

Etenressten en daarmee verontreinigde verpakking en aan bederf en rotting onderhevig afval mogen uitsluitend worden bewaard in goed gesloten emballage of containers.

3.2.4.

De verpakking van gevaarlijk afval moet:

- a. Dicht en voldoende sterk zijn en geschikt zijn voor de desbetreffende stof;
- b. Zijn voorzien van een etiket, waarop, op een altijd duidelijk te onderscheiden wijze, is aangegeven welke categorie afvalstof zich in de verpakking bevindt.

3.2.5.

Vloeibare gevaarlijke afvalstoffen, zoals afgewerkte olie, moeten worden bewaard in doelmatige emballage of tanks.

De emballage moet vloeistofdicht zijn, voldoende stevig, gesloten worden gehouden en bestand zijn tegen de opgeslagen vloeistoffen.

De hoeveelheid vloeibare afvalstoffen in emballage mag niet groter zijn dan 50 liter.

3.2.6.

Vloeibare afvalstoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.

3.3. Afvalscheiding

3.3.1.

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden:

- Papier;
- Plastics
- (oud)ijzer;
- Restafval
- Kadavers;
- Glas
- Kga.

3.3.2.

Vergunninghouder is verplicht de in voorschrift 3.3.1 vermelde afvalstromen aan te bieden aan die inzamelaars als vermeld in de aanvraag.

4. ENERGIE

4.1. Niet-MJA bedrijven

4.1.1.

De registratie van het energiegebruik moet gebeuren per jaar
Energiedrager: elektriciteit in kWh;

Voorschriften

Energiedrager: aardgas in m³;

Energiedrager: water in m³.

De vergunninghouder moet deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage houden voor het bevoegd gezag.

Toelichting

Deze registratie mag eventueel gecombineerd worden met het centraal registratiesysteem.

4.1.2.

Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.

5. GELUID EN TRILLINGEN

5.1. Geluidnormen in de buitenlucht

5.1.1.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag op enig punt op 50m van de grens van de inrichting niet meer bedragen dan:

- 45 dB(A) op 1,5 m hoogte in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 40 dB(A) op 5 m hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 35 dB(A) op 5 m hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

5.1.2.

Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag op enig punt op 50m van de grens van de inrichting niet meer bedragen dan:

- 65 dB(A) op 1,5 m hoogte in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 60 dB(A) op 5 m hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 55 dB(A) op 5 m hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

5.1.3.

Het meten en berekenen van de geluidniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999).

5.1.4.

Op zondagen en algemeen erkende feestdagen gelden tussen 07.00 en 19.00 uur de niveaus van de periode tussen 19.00 en 23.00 uur.

5.1.5.

Het laden en lossen van goederen mag uitsluitend plaatsvinden op het terrein van de inrichting.

6. CPR 15: GEVAARLIJKE STOFFEN, OPSLAG IN EMBALLAGE

6.1. Algemeen

6.1.1.

Binnen de inrichting moet de verpakking van gevaarlijke stoffen zijn geëtiketteerd

overeenkomstig de bepalingen van het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen (Stb. 1987, nr 516) dan wel op een andere wijze zijn voorzien van een duidelijk opschrift waaruit de stofnaam blijkt en op grond waarvan de WMS-categorie van de stof is vast te stellen.

6.1.2.

De binnen de inrichting aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen dienen te worden opgeslagen overeenkomstig hoofdstukken 3.1 (behoudens voorschrift 3.1.6), 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.9, 3.11 t/m 3.15, 3.23 van de PGS 15.

6.1.3.

Een in pandige opslagvoorziening voor verpakte gevaarlijke stoffen moet zijn geconstrueerd, uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig hoofdstukken 3.2.1, 3.2.3, 3.2.4 en 3.21 van de PGS 15.

7. OPSLAG VAN VLOEISTOFFEN IN EMBALLAGE

7.1. Algemeen

7.1.1.

Lege, niet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.

Toelichting:

Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de niet gereinigde emballage niet meegerekend te worden.

7.1.2.

De emballage moet zijn opgeslagen in een vloeistofdichte lekbak. De inhoud van de lekbak moet ten minste gelijk zijn aan de inhoud van de grootste in de lekbak opgeslagen emballage, vermeerderd met 10% van de overige emballage. De lekbak moet bestand zijn tegen de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen.

Toelichting:

Een lekbak kan onder meer worden gevormd door een vloeistofdichte vloer met opstaande randen. Het is mogelijk om emballage met brandbare vloeistoffen in een lekbak op te slaan die reeds voor andere opslagen van (licht) ontvlambare of brandbare vloeistoffen is gerealiseerd, zoals bijvoorbeeld de lekbak van een dieselolietank. Voorwaarde hiervoor is dat de stoffen die bij elkaar worden opgeslagen geen gevaarlijke chemische reacties kunnen veroorzaken als zij met elkaar in aanraking komen.

7.1.3.

In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in emballage, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekke stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.

Gemorste vloeistoffen moeten zonodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven onder het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

8. REINIGEN VAN VOERTUIGEN, WERKTUIGEN

8.1. Reinigen van voertuigen en werktuigen

8.1.1.

Het reinigen met stoom of met water van voertuigen of werktuigen moet plaatsvinden op een speciaal daarvoor bestemde wasplaats.

8.1.2.

Het reinigen met stoom of met water van <.....> moet plaatsvinden op een speciaal daarvoor bestemde wasplaats. Het reinigen moet op een zodanige wijze plaatsvinden dat zich geen waternevel buiten de inrichting kan verspreiden.

8.1.3.

De vloer van een wasplaats of een wasruimte en de daarop aangesloten bedrijfsriolering moet vloeistofdicht zijn (eind-emissiescore 1, zoals gesteld in de NRB).

9. WERKPLAATS VOOR MOTORVOERTUIGEN/LANDBOUWWERKTUIGEN

9.1. Constructie

9.1.1.

De vloer van een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd (en de daarop aangesloten riolering) moet vloeistofdicht zijn en van onbrandbaar materiaal zijn vervaardigd (eind-emissiescore 1, zoals gesteld in de NRB).

9.1.2.

Oliën, vetten of water mogen niet van de vloer van een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd naar buiten worden geschrobd of gespoten. De vloer mag niet afwaterend naar een uitgang zijn gelegd.

9.1.3.

De opslag van accu's moet plaatsvinden in een vloeistofdichte bak die bestand is tegen het in de accu's aanwezige elektrolyt. Indien de bak buiten is opgesteld, moet deze tegen inregenen zijn beschermd. Het opladen van accu's moet plaatsvinden op een vloeistofdichte vloer en op een goed geventileerde plaats.

9.2. Afvalwater

9.2.1.

Bedrijfsafvalwater uit deze werkplaats dat emulsies bevat die worden gebruikt bij het boren, snijden, slijpen, dan wel vloeistoffen of koelvloeistoffen op basis van minerale olie bevat, mag niet in een riolering worden gebracht.

10. KOELEN EN VRIEZEN

10.1. Algemeen

10.1.1.

Een koel- of vriesinstallatie moet, voor zover hierna niet anders is vermeld, zijn uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig NEN-EN 378.

Voorschriften

10.1.2.

Een koel- of vriesinstallatie moet altijd bereikbaar zijn voor bediening, inspectie en onderhoud.

10.1.3.

Een condensaatafvoer van de koel- of vriesinstallatie moet zijn aangesloten op de riolering.

11. OPSLAG VAN GASFLESSEN

11.1. Inleiding

11.1.1.

Binnen de inrichting mogen 4 flessen koolmonoxide (Co) met een inhoud van 10 lt. aanwezig zijn.

11.1.2.

Keurmerken

Elke gasfles dient voorzien te zijn van een ingeslagen keurmerk en de datum waarop het eerste onderzoek en eventuele herkeuringen (periodiek onderzoek) hebben plaatsgevonden.

12. HET HOUDEN VAN PELSДИEREN

12.1. Algemeen

12.1.1.

In de inrichting mogen ten hoogste 1808 fokteven met bijbehorende reuen en pups aanwezig zijn.

12.1.2.

De vergunninghouder is verplicht maandelijks te registreren:

- de aanwezige fokteven, reuen en de geboren pups (datum, aantallen);
- de geleverde fokteven, reuen en de afgepelsde nertsen (datum, aantallen).

De registratie van deze gegevens moet aan een controlerende ambtenaar op verzoek worden getoond.

12.1.3.

Wanneer in de dierenverblijven dan wel op of bij het erf ongedierte (zoals ratten, muizen of insecten) voorkomt, moeten doelmatige bestrijdingsmaatregelen worden getroffen. Dit geldt ten aanzien van het ontstaan van vliegen in de mest van de nertsen.

12.1.4.

Het ontstaan van vliegenoverlast uit de mest van de nertsen moet altijd worden voorkomen door tijdig de mest te verwijderen en afgesloten op te slaan. Dit geldt tevens voor mest die eventueel naast de band(en) is gevallen. Zonodig dient madendoder gebruikt te worden.

12.1.5.

Kadavers en afvalstoffen van dierlijke aard moeten onmiddellijk worden geborgen en mogen uitsluitend worden bewaard in alleen daarvoor bestemde metalen of kunststof vaten, voorzien van een goed sluitend deksel. Deze vaten moeten in zindelijke en

Voorschriften

goede staat van onderhoud verkeren en mogen uitsluitend worden bewaard op een koele plaats buiten invloed van direct zonlicht, in afwachting van de daarvoor wettelijk voorgeschreven afvoer.

12.1.6.

Het voer mag, zover het niet op de dag van aanvoer aan de dieren wordt verstrekt, uitsluitend worden bewaard in een gekoelde dan wel goed geïsoleerde en goed afgesloten ruimte of silo die rat- en muiswerend is uitgevoerd.

12.1.7.

Emballage van voer mag uitsluitend worden gereinigd op een waterdichte vloer, welke afwaterend is gelegd naar een schrobput/opvangput.

12.1.8.

Indien een spoelplaats zich niet in een gebouw bevindt, moet de vloer vloeistofdicht zijn en afwaterend zijn gelegd naar een of meer putten, die zijn aangesloten op de bedrijfsriolering. Het reinigen moet zodanig plaats vinden dat alle water wordt opgevangen.

12.1.9.

Het bereiden van voer mag uitsluitend plaatsvinden in een alleen daarvoor bestemde voerkeuken. Deze moet zijn voorzien van een waterdichte vloer die afwaterend is gelegd naar een schrobput voorzien van een stankafsluiter.

12.1.10.

De rennen waarin de dieren verblijven, moeten zijn voorzien van een gaasbodem.

12.1.11.

Het terrein waarop zich de pelsdierenhouderij bevindt moet zijn omgeven door een doelmatige afrastering van stevig gaas met een hoogte van ten minste 1 meter. De afrastering moet ten minste 20 centimeter zijn ingegraven. De maaswijdte van het gaas mag niet groter zijn dan 25 mm. Het gaas van de afrastering mag niet door pelsdieren kunnen worden uitgebogen of doorgebeten.

12.1.12.

Strooisel en stro uit nestkisten moet in goed gesloten verpakking worden opgeslagen en mag uitsluitend in deze verpakking uit de inrichting worden afgevoerd.

12.1.13.

Het voor het behandelen van pelzen gebruikte zaagsel e.d. mag uitsluitend in goed gesloten verpakking uit de inrichting worden afgevoerd.

12.1.14.

Het reinigen en ontsmetten van nestkisten mag alleen plaatsvinden op een waterdichte vloer, vervaardigd van beton of metselwerk, welke afwaterend is gelegd naar een van stankafsluiter voorziene schrobput.

12.1.15.

De schrobputten moeten via een vloeistofdichte leiding zijn aangesloten op de riolering.

12.2. Behandeling en bewaring van mest

12.2.1.

Onder de verblijfruimten van de pelsdieren moet een doorlatende kunststofband (ACM-systeem of gelijkwaardig) worden aangebracht. Deze moet zo vaak dit ter beperking

van stankhinder nodig is, doch ten minste tweemaal per etmaal, worden afgedraaid.

12.2.2.

Onder de doorlatende kunststofband moet een mestdichte bak van kunststof of beton zijn aangebracht die de vloeibare mestfractie en het spoel- en schrobwater afvoert naar een mestdichte opslagkelder.

12.2.3.

De mestdichte opslagkelder moet van zodanige omvang zijn dat deze een hoeveelheid mest kan bergen die in een half jaar tijd door het betreffende aantal pelsdieren wordt geproduceerd. De opslagkelder mag niet zijn voorzien van een overstort. De vloer en de wanden van de opslagruimte moeten zijn uitgevoerd in mestdicht gewapend beton of metselwerk.

12.2.4.

Het transport van dunne mest of urine naar de opslagkelder moet plaatsvinden via een gesloten aanvoerleiding die zo dicht mogelijk bij de bodem van de opslagkelder uitmondt.

12.2.5.

Behalve tijdens het ledigen moet de opslagkelder door middel van goed sluitende deksels, luiken of een daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.

12.2.6.

De vaste mestfractie moet worden opgeslagen op een mestplaat die van boven is afgedekt om toetreding van hemelwater te voorkomen en die dient om te voorkomen dat mest in de bodem geraakt. De mestplaat moet van zodanige omvang zijn dat deze een hoeveelheid mest kan bergen die in een half jaar tijd door het betreffende aantal pelsdieren wordt geproduceerd.

12.2.7.

De container(s) ten behoeve van de opslag van mest moeten op een vloeistofdichte vloer worden opgesteld. De vloeistofdichte vloer moet afwaterend zijn gelegd naar een mestkelder of opvangput.

12.2.8.

Containers moeten behoudens tijdens het bijstorten worden afgedekt zodat geen hemelwater in de mest terecht kan komen.

12.3. Voedersilo

12.3.1.

Het pneumatisch of mechanisch vullen van voedersilo's is verboden tussen 19.00 en 06.00 uur.

12.3.2.

Iedere silo alsmede zijn ondersteunende constructie, moet zodanig zijn geconstrueerd dat alle bij normaal optredende krachten veilig en zonder blijvende of ontoelaatbare vervorming kunnen worden opgenomen. De silo moet stabiel staan opgesteld op een voldoende draagkrachtige fundering.

12.3.3.

Hinderlijke stofverspreiding bij het vullen van voedersilo's moet worden voorkomen door het via de ontluchting ontwijkende stof op doeltreffende wijze op te vangen, bijvoorbeeld met behulp van een doekfilter.

12.4. Koelinstallatie

12.4.1.

De koelinstallatie moet altijd bereikbaar zijn voor bediening, inspectie en onderhoud.

12.5. Lozing bedrijfsafvalwater

12.5.1.

In het openbaar riool mag geen bedrijfsafvalwater worden gebracht dat:

- a. Grove of snel bezinkende afvalstoffen bevat;
- b. Bedrijfsafvalstoffen bevat die door apparatuur zijn versneden of vernalen ;
- c. Stankoverlast buiten de inrichting veroorzaakt;
- d. Stoffen bevat die brand- of explosiegevaar kunnen opleveren.

12.5.2.

Bedrijfsafvalwater mag slechts in het openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. De doelmatige werking van een openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
- b. De verwerking van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd, en
- c. De nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater worden beperkt.

12.5.3.

Behoudens voor zover anders is bepaald in deze vergunning mogen gevaarlijke afvalstoffen, zoals genoemd in de Eural, niet in de riolering worden gebracht.

12.5.4.

Onverminderd het gestelde in bovenstaande voorschriften, moet het geloosde afvalwater aan de onderstaande voorwaarden voldoen.

- De pH is gelegen tussen 6,5 en 10;
- De temperatuur mag niet hoger zijn dan 30 °C;
- De sulfaatconcentratie mag niet hoger zijn dan 300 mg/l;
- De chloride concentratie mag niet hoger zijn dan 300 mg/l;
- De gemiddelde korrel diameter van in het afvalwater aanwezig zand of andere bezinkbare bestanddelen mag niet groter zijn dan 0,5 mm.

12.6. Spoelen, schrobben en reinigen

12.6.1.

Spoel- en schrobwater van stallen of mestopslagen mogen niet in een openbaar riool worden gebracht.

12.6.2.

Emballage van voer mag uitsluitend worden gereinigd op een spoelplaats met een waterdichte vloer.

12.6.3.

Indien spoel- en schrobwater niet op een openbare riolering of anderszins uit de pelsdierenhouderij kan of mag worden afgevoerd moet dit water worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.

13. BB 94.02 013, DAGONTMESTING BIJ NERTSEN

13.1. Algemeen

13.1.1.

De sheds moeten een dagontmestingssysteem met mestschuiven en mestgoten hebben (Groen Labelnummer BB 94.02.013). De stal(len)/sheds moeten conform de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

13.1.2.

De mestschuifinstallatie en de mestgoten moeten zodanig worden geïnstalleerd en onderhouden dat altijd de goede werking is gewaarborgd.

13.2. Mestgoot en schuif

13.2.1.

De rennen waarin de dieren verblijven moeten zijn voorzien van een gaasbodem.

13.2.2.

Onder de mestdeponeerplaats moet een mestgoot aanwezig te zijn die is gemaakt van een glad, corrosie bestendig niet-hechtend materiaal. De mestgoot moet een rond profiel hebben met een breedte van 30-40 cm.

13.2.3.

In de mestgoot moet een schuif aanwezig zijn, waarmee mest, urine en eventuele voedselresten uit de mestgoot kunnen worden verwijderd.

13.2.4.

De schuif en de mestgoot moeten goed op elkaar zijn aangepast, zodat de mest en urine goed door de schuif worden meegenomen.

Toelichting:

De schuif moet hiertoe onder andere dezelfde vorm hebben als de mestgoot.

13.2.5.

Bij het verwijderen van de mest met de mestschuif mogen geen of nagenoeg geen mestresten in de mestgoot achterblijven. Het aankoeien en versmeren van de mest moet worden voorkomen.

13.2.6.

De in de mestgoot gevallen voedselresten, mest en urine moeten tweemaal per dag door middel van de mestschuif worden afgevoerd naar een gesloten mestopslag of gesloten container.

13.2.7.

De mestschuiven moeten automatisch worden aangestuurd. Het besturingssysteem van de mestschuiven moet een overzicht kunnen geven van het aantal schuifbewegingen gedurende de voorafgaande zeven dagen.

13.2.8.

Mest en urine mogen niet in de bodem (kunnen) dringen.

13.2.9.

Eventueel op de grond gevallen mest en voedselresten moeten minimaal één keer per

Voorschriften

dag worden verwijderd en worden afgevoerd naar de gesloten mestopslag of gesloten container.

13.2.10.

Bij het transport van de mest naar de gesloten mestopslag of gesloten container, mag de omgeving niet worden verontreinigd.

De mestgoten (zowel in de lengte- als dwarsrichting) en eventuele transportmiddelen moeten, nadat de werking is stopgezet, volledig van mest worden ontdaan.

13.2.11.

Het transport van de urine naar de opslagkelder moet plaatsvinden door middel van een gesloten en mestdicht riool.

13.3. Controle

13.3.1.

De sheds mogen pas in gebruik worden genomen ten behoeve van het houden van nertsen, nadat de uitvoering van het totale stalsysteem door het bevoegd gezag is gecontroleerd en goed bevonden.

13.3.2.

De goede werking en onderhoudstoestand van het dagontmestingssysteem moeten jaarlijks door de leverancier, of een door het bevoegd gezag geaccepteerde deskundige, worden gecontroleerd. Hierbij moeten specifiek de volgende aspecten worden gecontroleerd:

- de juiste werking van de schuifbeweging-registratie;
- de mestschuiven;
- de mestgoten.

Bovendien moet bovengenoemde controle worden uitgevoerd zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven en in ieder geval bij een redelijk vermoeden dat de hierboven genoemde zaken beschadigd zijn en waardoor een goede werking niet langer is gewaarborgd.

13.3.3.

De resultaten van de jaarlijkse controle, zoals de uitgevoerde onderhouds- of aanpassingswerkzaamheden, moeten worden vastgelegd in een register.

13.3.4.

Het register moet binnen de inrichting aanwezig zijn en moet op verzoek aan het bevoegd gezag worden overgelegd. De in het register opgenomen gegevens moeten 3 jaren binnen de inrichting worden bewaard.

14. HET HOUDEN VAN RUNDVEE

14.1. Algemeen

14.1.1.

In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn:

Stalnr.	Diercategorie	Stalsysteem/ RAV code	Aantal dieren	Aantal dierplaatsen
C	zoogkoeien	traditioneel/beweiden A.2	8	8

C	Vrl. jongvee	Traditioneel/ A.3.	5	5
D	Kalkoeien	Gr.Label/BB.93.06.009 A.1.1	16	16
D	Vleesstier- kalveren	Traditioneel/ 0-6mnd A.5	10	10
D	Vleesstieren	Traditioneel/ 6-24mnd A.6	2	2
G	Fokteven van nertsen*	Gr.Label BB.94.02.013/ H.1.2	1808	1808

14.1.2.

Van de eisen, die in enig voorschrift zijn gesteld, mag niet worden afgeweken tenzij een alternatieve voorziening wordt toegepast, die tenminste even doelmatig en milieuhygiënisch verantwoord is. Een alternatieve voorziening moet worden goedgekeurd door het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen aan een alternatieve voorziening.

14.1.3.

Dierlijk afval mag niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Het afval moet zo spoedig mogelijk, volgens de bij of krachtens de Destructiewet gestelde regels, uit de inrichting worden verwijderd. Het bewaren van dierlijk afval, in afwachting van afvoer naar een destructiebedrijf, moet zodanig geschieden dat geen geurhinder optreedt, het aantrekken van ongedierte wordt voorkomen en geen vermenging met ander afval of materiaal optreedt. Verder mag het dierlijk afval geen visuele hinder veroorzaken.

14.1.4.

Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden verbrand.

14.1.5.

Wanneer in de stallen dan wel op of bij het erf ongedierte (zoals ratten, muizen of insecten) voorkomt, moeten doelmatige bestrijdingsmaatregelen worden getroffen.

14.1.6.

Ramen en deuren van stallen moeten gesloten worden gehouden voor zover ze geen functie hebben voor luchtinlaat of het doorlaten van personen, dieren, vaste mest of goederen.

14.2. Behandeling en bewaring van drijfmest

14.2.1.

Het brengen van mest in de opslagruimte moet geschieden met een gesloten aanvoerleiding die zo dicht mogelijk bij de bodem van de opslagruimte uitmondt.

14.2.2.

Mest moet worden opgeslagen in een afgedekte mestopslagruimte.

Indien de mestopslagruimte:

geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht voor 1 juni 1987, moet de opslag mestdicht zijn;

geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht tussen 1 juni 1987 en 1 februari 1991, zijn de desbetreffende bepalingen van de Bouwtechnische Richtlijnen Mestbassins 1987 (BRM 1987) van toepassing;

geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht tussen 1 februari 1991 en 1 maart 1994, zijn de desbetreffende bepalingen van de Bouwtechnische Richtlijnen Mestbassins 1990 (BRM 1990) van toepassing; geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en is of wordt opgericht na 1 maart 1994, zijn de desbetreffende bepalingen van de Richtlijnen Mestbassins 1992 (RM 1992) van toepassing; niet geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en is opgericht na 1 juni 1987, moet voldaan worden aan de voorschriften van het "Besluit mestbassins milieubeheer" (Staatsblad 1990, nr. 618) en is dit besluit van toepassing.

14.2.3.

Dunne mest en gier (en eventueel schrob-en/of spoelwater uit de melkkamer/melktankruimte dat niet op de riolering is aangesloten) moet worden afgevoerd naar een hiertoe bestemde, vloeistofdichte opslagruimte (gierkelder, mengmestput, drijfmestput, mestbassin of opvangput). Leidingen voor het transport van dunne mest en gier moeten vloeistofdicht zijn.

14.2.4.

De afvoerpunten van de opslagruimte moeten door middel van goed sluitende deksels gesloten worden gehouden, behoudens tijdens het ledigen ervan.

14.2.5.

De opslagruimte mag niet zijn voorzien van een overstort (noodoverloop).

14.2.6.

Het terrein van de inrichting mag niet worden bevloeid of op andere wijze van een laag mest of gier worden voorzien, behoudens bij het bemesten van grond volgens de normale bemestingspraktijk.

14.2.7.

Transport van dunne mest en gier moeten plaatsvinden in volledig gesloten tankwagens.

14.3. Behandeling en bewaring vaste mest

14.3.1.

Vaste mest, compost en organisch afval moeten zijn opgeslagen op een mestdichte mestplaat, die is voorzien van een opstaande rand of een gelijkwaardige voorziening.

14.3.2.

Uitzakkend vocht en verontreinigd regenwater mogen niet op of in de bodem terechtkomen. Dit vocht moet door middel van een gesloten, mestdichte riolering worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.

14.3.3.

Vaste mest, compost en organisch afval moet zijn opgeslagen op tenminste 100 m afstand van een bebouwde kom of 50 m van een woning van derden of een gevoelig object.

14.3.4.

Transport van vaste mest moet geschieden in daarvoor geschikte transportmiddelen die op correcte wijze moeten zijn beladen.

14.4. Opslag van veevoeder in een silo

Voorschriften

14.4.1.

Het pneumatisch of mechanisch vullen van silo's is verboden tussen 19.00 uur en 07.00 uur, alsmede op zondagen en algemeen erkende feestdagen.

14.4.2.

Iedere silo alsmede zijn ondersteunende constructie, moet zodanig zijn geconstrueerd dat alle bij normaal gebruik optredende krachten veilig en zonder blijvende of ontoelaatbare vervorming kunnen worden opgenomen. De silo moet stabiel staan opgesteld op een voldoende draagkrachtige fundering.

14.4.3.

Hinderlijke stofverspreiding bij het vullen van silo's moet worden voorkomen door het opvangen van het via de ontluchting ontwijkende stof.

14.5. Kuilvoer / natte bijproducten

14.5.1.

Het inkuilen van veevoer mag niet plaatsvinden tussen 19.00 en 07.00 uur.

14.5.2.

Het veevoer mag niet worden uitgekuild tussen 19.00 en 07.00 uur.

14.5.3.

Eventuele restanten van het kuilvoer en/of natte bijproducten moeten direct op een zodanige wijze worden opgeslagen dat er geen geuroverlast kan plaatsvinden.

14.5.4.

Een voerkuil en/of opslag van natte bijproducten moet zodanig zijn gesitueerd dat de afstand tot woningen van derden of gevoelige objecten ten minste 25 meter bedraagt.

14.5.5.

Natte bijproducten moeten zijn opgeslagen op een vloeistofdichte plaat van beton met een opstaande rand. De betonplaat moet zodanig zijn geconstrueerd dat vocht wordt opgevangen in een goot. Al het uitzakkende vocht en verontreinigd hemelwater moet worden opgevangen en door middel van een vloeistofdichte leiding worden afgevoerd naar de mestkelder.

14.5.6.

Indien de kuilvoeropslag van maïs of een opslag van voederproducten met een droge stofgehalte lager dan 60%, niet zijnde knol- of wortelgewassen of fruit, op minder dan 50 m afstand gelegen is van een woning van derden of een gevoelig object, moet deze blijvend zijn afgedekt met een kunststoffolie, behalve tijdens het uithalen van het product.

Toelichting:

Bij een kuilvoeropslag mag de afdekking aan de zijde waar zelfvoeding plaatsvindt, ontbreken.

14.5.7.

Bij kuilvoeropslagen van gras, die zijn gelegen op minder dan 50 m afstand van een woning van derden of een gevoelig object, moeten de volgende maatregelen zijn getroffen:

Het uitgehaalde kuilvoer moet direct in de stal, dan wel in een afgesloten ruimte geplaatst worden, of op zodanige wijze worden afgedekt dat geen geuroverlast kan plaatsvinden.

Voorschriften

Direct na het uithalen van het kuilvoer moet de kuil door middel van kunststoffolie, vastgesteld met zandslurven of een hieraan gelijkwaardige voorziening, toegedekt worden.

Eventuele restanten van het kuilvoer moeten direct van het terrein van de inrichting afgevoerd worden, dan wel op zodanige wijze worden opgeslagen dat geen geuroverlast kan plaatsvinden.

Toelichting:

Bij een kuilvoeropslag mag de afdekking aan de zijde waar zelfvoedering plaatsvindt, ontbreken.

14.5.8.

Eventuele beschadigingen aan de afdekfolie moeten zo spoedig mogelijk worden gerepareerd.

14.6. Kadaverplaats/kadaveraanbiedvoorziening

14.6.1.

Kadavers moeten worden aangeboden aan de destructor op de kadaverplaats of in een vloeistofdichte mobiele kadaverbak of een kadaverton.

14.6.2.

Het reinigen en ontsmetten van de kadaverkap of kadaverton moet plaatsvinden boven een kadaverplaats. Indien de kadavers aan de destructor worden aangeboden op de mobiele kadaverbak of in een kadaverton, moeten deze worden gereinigd en ontsmet op een reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens elders binnen de inrichting.

14.6.3.

Behalve tijdens het ledigen moet de kadaveraanbiedvoorziening door middel van een verzwaard en goed sluitend deksel of daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.

14.6.4.

Een mobiele kadaveraanbiedingsvoorziening (kadaverton) moet zodanig zijn geconstrueerd dat deze op een doelmatige wijze kan worden vervoerd zodat iedere mogelijkheid tot verspreiding van smetstof en afvalwater naar de omgeving in alle redelijkheid is uitgesloten.

14.6.5.

Een kadaverplaats danwel een mobiele kadaverbak of kadaverton, moet vloeistofdicht zijn en moet bestand zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- of ontsmettingsmiddel.

14.6.6.

Een kadaverplaats moet afwaterend zijn gelegd naar één punt, zodat het spoel- en ontsmettingswater via leidingen kan afwateren naar een, niet van een overstort voorziene opslagruimte, dan wel rechtstreeks naar de dichtstbijzijnde en binnen de inrichting gelegen mestkelder.

14.6.7.

Een mobiele kadaverbak moet zijn voorzien van een opvangbak zodat uittredend vocht de omgeving niet kan verontreinigen. Het ledigen van de opvangbak mag alleen boven de reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens.

Voorschriften

15. BB 93.06.009, RUNDVEESTAL MET SMALLE MESTKANALEN BIJ KALFKOEIEN

15.1. Algemeen

15.1.1.

Stal D moet een stalsysteem hebben met smalle mestkanalen en stalen roosters (Groen Labelnummer BB 93.06.009). De stal moet overeenkomstig de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven. De voorschriften van dit hoofdstuk hebben betrekking op de stal(len) die volgens dit stalsysteem worden uitgevoerd.

15.2. Mestkanaal en standplaats

15.2.1.

Het mestkanaal moet 80 tot 100 cm breed zijn.

15.2.2.

De stand mag maximaal 1,2 m breed zijn.

15.2.3.

Het mestkanaal moet met stalen roosters worden afgedekt.

15.2.4.

Het emitterend oppervlak van het mestkanaal (bestaande uit de drijfmestgrup en eventueel een deel van de onderkeldering) dat in direct contact staat met de stal (zonder stankslot), mag maximaal 1,2 m² per melkkoe bedragen.

15.2.5.

Nadat de mest uit het mestkanaal is afgevoerd via een stankslot moet de mest worden opgeslagen in een afgedekte mestopslagruimte.

Indien deze mestopslag:

geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht voor 1 juni 1987 moet de opslag mestdicht zijn;

geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht tussen 1 juni 1987 en 1 februari 1991, zijn de desbetreffende bepalingen van de Bouwtechnische Richtlijnen Mestbassins 1987 (BRM 1987) van toepassing;

geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht tussen 1 februari 1991 en 1 maart 1994, zijn de desbetreffende bepalingen van de

Bouwtechnische Richtlijnen Mestbassins 1990 (BRM 1990) van toepassing;

niet geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en is opgericht na 1 juni 1987, is het "Besluit mestbassins milieubeheer" (Staatsblad 1990, nr. 618) van toepassing.

15.3. Controle op de bouw van de emissie-arme stal(len)

15.3.1.

De stal(len) mogen pas in gebruik worden genomen ten behoeve van het houden van rundvee, nadat de uitvoering van het totale stalsysteem door het bevoegd gezag is goed gecontroleerd en goed bevonden.

16. DE OPSLAG VAN PROPAAAN

16.1.1.

Voorschriften

De installatie dient te voldoen aan de eisen uit hoofdstuk 6, 7,8 en 9 van de richtlijn "opslag van propaan en butaan in stationaire bovengrondse reservoirs met een inhoud groter dan 0,15 m³ en ten hoogste 5 m³, de PGS-20.

17. VERWARMING

17.1. Algemeen

17.1.1.

Stook- en verwarmingstoestellen moeten zodanig zijn afgesteld dat een zo optimaal mogelijke verbranding plaatsvindt.

17.1.2.

Binnen de inrichting mogen geen andere brandstof(fen) dan propaan bedrijfsmatig worden verstoekt of verbrand.

17.1.3.

Een stookruimte moet voldoen aan NEN 3028.

17.1.4.

Een verbrandingsgasafvoersysteem moet zodanig zijn uitgevoerd, dat dit goed kan worden gereinigd. Tevens moeten voorzieningen zijn getroffen dat roet, vuil en condenswater zich niet zodanig kunnen ophopen dat daardoor de goede werking van het verbrandingsgasafvoersysteem kan worden verstoord.

17.1.5.

De wanden van een verbrandingsgasafvoersysteem dat door een niet tot de inrichting behorende ruimte voert, moeten zodanig zijn uitgevoerd dat aan de buitenzijde van deze wanden als gevolg van het in werking zijn van een stooktoestel geen merkbare temperatuurverhoging waarneembaar is.

17.1.6.

Op een stook- of verwarmingsinstallatie met een nominale belasting op bovenwaarde van 130 kW of hoger, moet bij ingebruikname en vervolgens ten minste eenmaal per twee jaar een beoordeling worden uitgevoerd op noodzakelijke afstelling en onderhoud teneinde een optimale verbranding te laten plaatsvinden. Beoordeling, afstelling, onderhoud en reparaties moeten geschieden door:
een voor die activiteit of activiteiten gecertificeerde rechtspersoon of
een andere rechtspersoon die over aantoonbare gelijkwaardige deskundigheid beschikt voor die activiteit of activiteiten.

17.1.7.

Aan een stook- of verwarmingsinstallatie en een verbrandingsgasafvoersysteem moet ten minste eenmaal per jaar onderhoud verricht worden.

17.1.8.

De verwarming van een ruimte waar werkzaamheden worden verricht met (licht-)ontvlambare stoffen en van de ruimten die hiermee in directe verbinding staan of kunnen worden gebracht, moet plaatsvinden door een centrale verwarmingsinstallatie of door verwarmingstoestellen waarvan de verbrandingsruimte niet in open verbinding staat of kan worden gebracht met de bedoelde ruimten. De delen van de toestellen die in direct contact staan of kunnen worden gebracht met de bedoelde ruimten mogen geen hogere oppervlaktetemperatuur hebben dan 250 °C, tenzij in de ruimten voornoemd geen hogere concentratie aan brandbare stoffen kan worden bereikt dan 20% van de onderste explosiegrens.

Voorschriften

Toelichting:

Aan dit voorschrift wordt voldaan als de verwarmingstoestellen voldoen aan NEN 1078 en aan NPR 3378-23 (nl). NPR 3378-23 (nl) is een leidraad bij NEN 1078 - Deel 23: Type C (gesloten) met gasgestookte luchtverwarmers in bedrijfsmatige opstelplaatsen en herstelinrichtingen voor motorvoertuigen.

17.1.9.

De plaatsen van de hoofdafsluiters van gas- en watertoevoer moeten in onuitwisbaar schrift duidelijk zijn aangegeven op de toegangsdeur of het toegangsluik van de ruimten waarin deze zich bevinden.

17.2. Propaan

17.2.1.

Een stookinstallatie en eventueel verbrandingsgasafvoersysteem moet zijn uitgevoerd en opgesteld overeenkomstig het gestelde in NEN 3028.

17.2.2.

Een installatie voor propaan moet voldoen aan NEN 1078.

17.2.3.

Een installatie voor propaan moet voldoen aan NEN 1078. Indien het een industrieel toestel betreft moet deze voldoen aan NEN 2078.

Begrippen

18. BIJLAGE: BEGRIPPEN

AFGEWERKTE OLIE:

Smeer- en systeemolie in de bijlage bij de regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural) aangeduid met een van de afvalstoffencodes 13 01 01* tot en met 13 01 13*, 13 02 04* tot en met 13 02 08* en 13 03 01* tot en met 13 03 10*, op minerale of synthetische basis, die hetzij door vermenging met andere stoffen hetzij op andere wijze onbruikbaar is geworden voor het doel waarvoor zij oorspronkelijk was bestemd.

BOUWKUNDIGE KAST:

Een in het algemeen niet betreedbare opslagruimte, waarvan de wanden, de afdekking of de vloer deel uitmaken van de bouwkundige constructie van een gebouw.

BRANDWERENDHEID:

Het aantal minuten dat een constructie haar functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting; de brandwerendheid wordt bepaald volgens NEN 6069.

BRANDWERENDHEID VAN BOUWDELEN:

De tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw zijn functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting, bepaald volgens NEN 6069.

CERTIFICAAT:

Document dat een verklaring van KIWA of een naar het oordeel van Onze Minister vergelijkbaar buitenlands instituut inhoudt dat de in dat document vermelde en door de producent vervaardigde produkten dan wel het uitgevoerde proces geacht kan worden te voldoen aan de daarvoor geldende eisen, zoals vastgelegd in de desbetreffende KIWA-beoordelingsrichtlijn of gelijkwaardige beoordelingsrichtlijn van het vergelijkbaar buitenlands instituut.

COMPOST:

Product, dat geheel of grotendeels bestaat uit één of meer organische afvalstoffen die met behulp van micro-organismen zijn afgebroken en omgezet tot een zodanig stabiel eindproduct dat daarin alleen nog een langzame afbraak van humeuze verbindingen plaatsvindt, mits blijkens door de producent over te leggen gegevens dit product kennelijk niet geheel of grotendeels is geproduceerd uit dierlijke meststoffen, en voldoet aan de samenstellingseisen uit het BOOM.

CPR 15-1:

Richtlijn 15-1 van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen. 'Opslag gevaarlijke stoffen in emballage; opslag van vloeistoffen en vaste stoffen (0-10 ton)'.

CUR/PBV:

Stichting civieltechnisch centrum uitvoering, research en regelgeving/Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44:

Beoordeling vloeistofdichtheid van vloeistofdichte voorzieningen (Stichting CUR, januari 2002).

DRAAGBAAR BLUSTOESTEL:

Een toestel dat voldoet aan het "Besluit Draagbare Blustoestellen 1997" (Staatsblad 1998, 46).

Begrippen

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

EURAL:

De regeling Europese afvalstoffenlijst (Stort. 28 mrt 2002). Aanwijzing van gevaarlijke afvalstoffen.

FEESTDAGEN:

Nieuwjaarsdag, tweede Paasdag, Koninginnedag, Hemelvaartsdag, tweede Pinksterdag en eerste en tweede Kerstdag.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

In de Regeling Europese afvalstoffenlijst (Regeling Eural; Stb. 2002, 62) als zodanig aangewezen afvalstoffen met inachtneming van ter zake voor Nederland verbindende verdragen en van besluiten van volkenrechtelijke organisaties (voorheen: chemische afvalstoffen en afgewerkte olie).

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Indien sprake is van een opslag volgens CPR 15-1, 15-2, of 15-3:

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 34, tweede lid, van de Wet milieugevaarlijke stoffen.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GROND:

Niet-vormgegeven stof met een vaste structuur, die van natuurlijke oorsprong is, niet door de mens is geproduceerd en onderdeel van de Nederlandse bodem kan uitmaken. Onder grond wordt mede begrepen ontwaterde/gerijpte bagger.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,LT):

Gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

LOSSE KAST:

Een niet-betreedbare opslagruimte, van een lichte constructie, waarvan de wanden, de afdekking en de vloer geen deel uitmaken van de bouwkundige constructie van een gebouw of een werklokaal.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LAm_{ax}):

Het maximaal gemeten A-gewogen geluidniveau, meterstand "fast" gecorrigeerd met de meteocorrectieterm C_m.

MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN:

Stoffen die acute of chronische effecten in ecosystemen kunnen veroorzaken; classificatie van milieugevaarlijke stoffen vindt plaats volgens de afspraken in de richtlijn 67/548/EEC (zie voor meer informatie bijlage 2 criteria categorie milieugevaarlijke stoffen WMS).

Begrippen

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid.

REOB:

Regeling voor de Erkenning van Onderhoudsbedrijven kleine Blusmiddelen, bijgehouden door het NCP; voor informatie over en erkende onderhoudsbedrijven zie ook internet: (<http://www.ncpreventie.nl>)

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:

Toestand waarbij de voor de geluidproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.

SCHADELIJKE STOFFEN:

Stoffen die door inademing of door binnendringing via de mond of door de huid gevaren van beperkte aard kunnen opleveren.

VLOEISTOFDICHT:

De situatie waarbij een vloeistof de niet met vloeistof belaste zijde van een bodembeschermende voorziening niet bereikt.

VLOEISTOFDICHTTE VLOER:

Vloeistofdichte vloer van bewezen kwaliteit inclusief 100% opvang en/of gecontroleerde afvoer alsmede een adequaat inspectie- en onderhoudsprogramma.

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat, onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking, geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde kan komen.

WM:

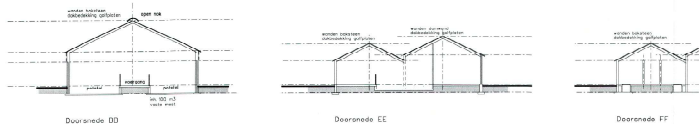
Wet milieubeheer.

WMS:

Wet milieugevaarlijke stoffen.

WONING:

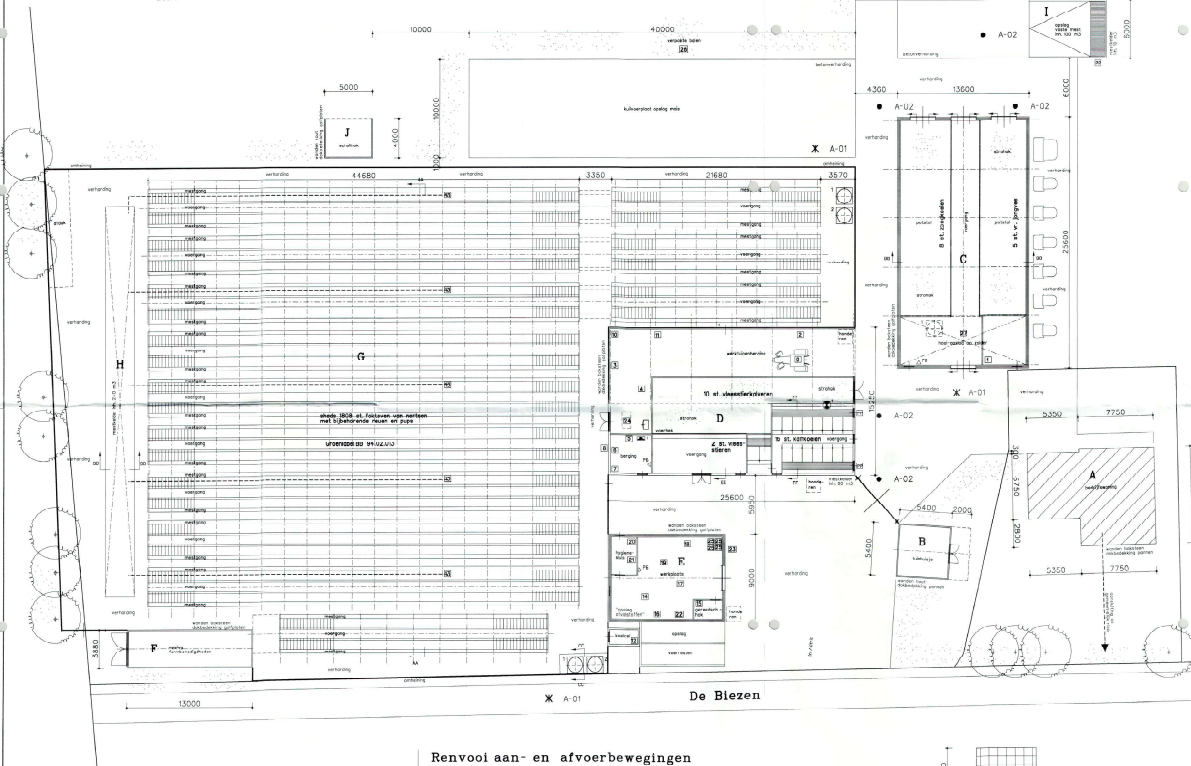
Gebouw of gedeelte van een gebouw dat voor bewoning wordt gebruikt of daartoe is bestemd, met uitzondering van een dienst- of bedrijfswoning: behorende bij een inrichting als bedoeld in artikel 2, of die op een bedrijventerrein is gelegen met een gemiddelde dichtheid aan dienst- of bedrijfswoningen van ten hoogste één per hectare.



Doorsnede DD

Doorsnede EE

Doorsnede FF



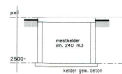
De Bleezen

Renvoel aan- en afvoerbewegingen

- X A-01 traalvering vaarwater
- A-02 afvoer water / drijfmest



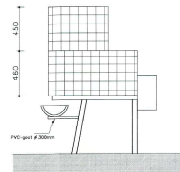
Doorsnede AA



Doorsnede DD School 1:100



Doorsnede CC School 1:100

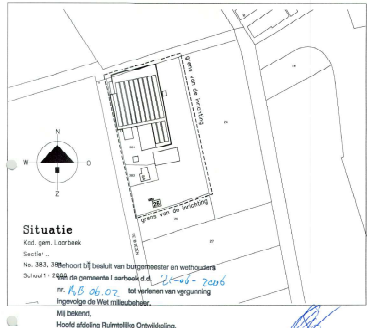


Detail 1 School 1:20

Gebouwen

- A bedrijfswooning
- B tuinhuisje
- C stal 8 st. zongknoten A 2 / 5 st. vr. jongvee A 3
- D stal 10 vleesstierkalveren A 5 / 8 st. vleesstieren A 6 / 10 st. kalfkoeien A 1 (groenlabelnr. BB 93.08.009/grupetal) / werktuigenberging / opslag
- E hygiënecistius / werkplaats / gereedschapshuis
- F opslag ferm benodigdheden
- G shede 1808 st. fokken van varken met bijbehorende reusen en pupa (cat. N 1.2 groenlabelnr. RR 84.02.010)
- H mestkelder inh. 840 m³
- I vaste mestopslag inh. 100 m³
- J schuilgelegenheid rundvee

sym.	naam	omschrijving	hoeveelheid	vermogen	merk
1	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
2	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
3	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
4	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
5	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
6	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
7	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
8	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
9	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
10	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
11	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
12	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
13	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
14	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
15	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
16	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
17	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
18	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
19	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
20	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
21	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
22	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
23	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
24	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
25	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
26	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
27	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
28	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
29	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
30	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
31	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
32	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
33	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
34	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
35	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
36	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
37	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
38	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
39	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
40	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
41	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
42	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
43	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
44	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
45	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
46	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
47	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
48	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
49	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
50	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
51	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
52	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
53	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
54	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
55	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
56	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
57	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
58	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
59	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
60	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
61	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
62	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
63	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
64	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
65	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
66	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
67	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
68	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
69	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
70	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
71	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
72	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
73	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
74	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
75	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
76	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
77	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
78	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
79	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
80	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
81	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
82	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
83	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
84	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
85	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
86	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
87	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
88	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
89	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
90	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
91	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
92	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
93	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
94	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
95	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
96	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
97	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
98	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
99	voertuig	3	1.5	1.5	1.5
100	voertuig	3	1.5	1.5	1.5



Situatie

Kad. gen. kaartblad
No. 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442



Formulier

Gecombineerde Opgave 2011

Dieren

op 1 april 2011

Heeft u dieren op 1 april 2011?

- ☒ Ja
☐ Nee

Welke diersoort(en) heeft u?

- ☒ Rundvee
☐ Varkens
☐ Kippen
☐ Overig pluimvee
☐ Paarden, pony's en ezels
☐ Schapen en geiten
☐ Konijnen
☒ Edelpelsdieren
☐ Overige dieren

Voor welke dieren heeft u huisvesting op 1 april 2011?

- ☐ Vleeskalveren
☐ Vleesvarkens 20 kg en meer
☐ Vleeskuikens en kippen 18 weken of ouder
☐ Konijnen
☒ Edelpelsdieren

Rundvee: geen vlees- of weidevee

op 1 april 2011

Aantal

Jongvee voor de melkveehouderij	Jonger dan 1 jaar	vrouwelijk
		mannelijk
	1 tot 2 jaar	vrouwelijk
		mannelijk
	2 jaar of ouder	vrouwelijk (nog nooit gekalfd)
Melk- en kalfkoeien		
Stieren voor de fokkerij (2 jaar of ouder)		



Formulier

Gecombineerde Opgave 2011

Rundvee: vlees- of weidevee

op 1 april 2011

			Aantal
Vleeskalveren	voor de witvleesproductie		
	voor de rosévvleesproductie		
Jongvee voor de vleesproductie (inclusief ossen)	jonger dan 1 jaar	vrouwelijk	9
		mannelijk	10
	1 tot 2 jaar	vrouwelijk	9
		mannelijk	3
	2 jaar of ouder vrouwelijk (nog nooit gekalfd)		1
Stieren voor de vleesproductie (2 jaar of ouder)			2
Zoogkoeien (ten minste eenmaal gekalfd)			16
Vlees- en weidekoeien (2 jaar of ouder)			
			_____+
Totaal aantal runderen			50

Edelpelsdieren

op 1 april 2011

	Aantal
Nertsen (alleen moederdieren)	1778
Overige edelpelsdieren (alleen moederdieren)	
	_____+
Totaal aantal edelpelsdieren (alleen moederdieren)	1778

Edelpelsdieren: huisvesting

op 1 april 2011

	Aantal dierplaatsen
Edelpelsdieren (inclusief jonge dieren)	11000

Rundvee: huisvesting UBN 1761881

op 1 april 2018

Geef hier de huisvesting op van het rundvee dat u houdt op UBN 1761881. De staltypes die u vorig jaar heeft opgegeven zijn al door ons ingevuld. Controleer de ingevulde gegevens en wijzig ze als dit nodig is. Als een staltype niet bij dit UBN hoort, kunt u het verwijderen. Het is ook mogelijk om staltypes toe te voegen.

Gemiddeld aantal runderen in 2017 op UBN 1761881 61

Gegevens huisvesting

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname
1659100000002662		1992

Staltype	Gemiddeld aantal dieren 2017
----------	------------------------------

A 3.100, overige huisvestingssystemen	35
---------------------------------------	----

Mestsoort bij dit staltype

- ☐ Drijfmest
☒ Vaste mest

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname
174709,393717		1992

Staltype	Gemiddeld aantal dieren 2017
----------	------------------------------

A 7.100, overige huisvestingssystemen	26
---------------------------------------	----

Mestsoort bij dit staltype

- ☐ Drijfmest
☒ Vaste mest

Rundvee: huisvesting UBN 2559748

op 1 april 2018

Geef hier de huisvesting op van het rundvee dat u houdt op UBN 2559748. De staltypes die u vorig jaar heeft opgegeven zijn al door ons ingevuld. Controleer de ingevulde gegevens en wijzig ze als dit nodig is. Als een staltype niet bij dit UBN hoort, kunt u het verwijderen. Het is ook mogelijk om staltypes toe te voegen.

Gemiddeld aantal runderen in 2017 op UBN 2559748

1

Gegevens huisvesting

BAG-id of XY-coördinaat	Naam stal	Jaar ingebruikname
1659100000001147		1992

Staltype

Gemiddeld aantal
dieren 2017

A 3.100, overige huisvestingssystemen	1
---------------------------------------	---

Mestsoort bij dit staltype

☐ Drijfmest

☒ Vaste mest

Nertsen

op 1 april 2018

Aantal nertsen in 2017

Gemiddeld aantal nertsen in 2017

1600