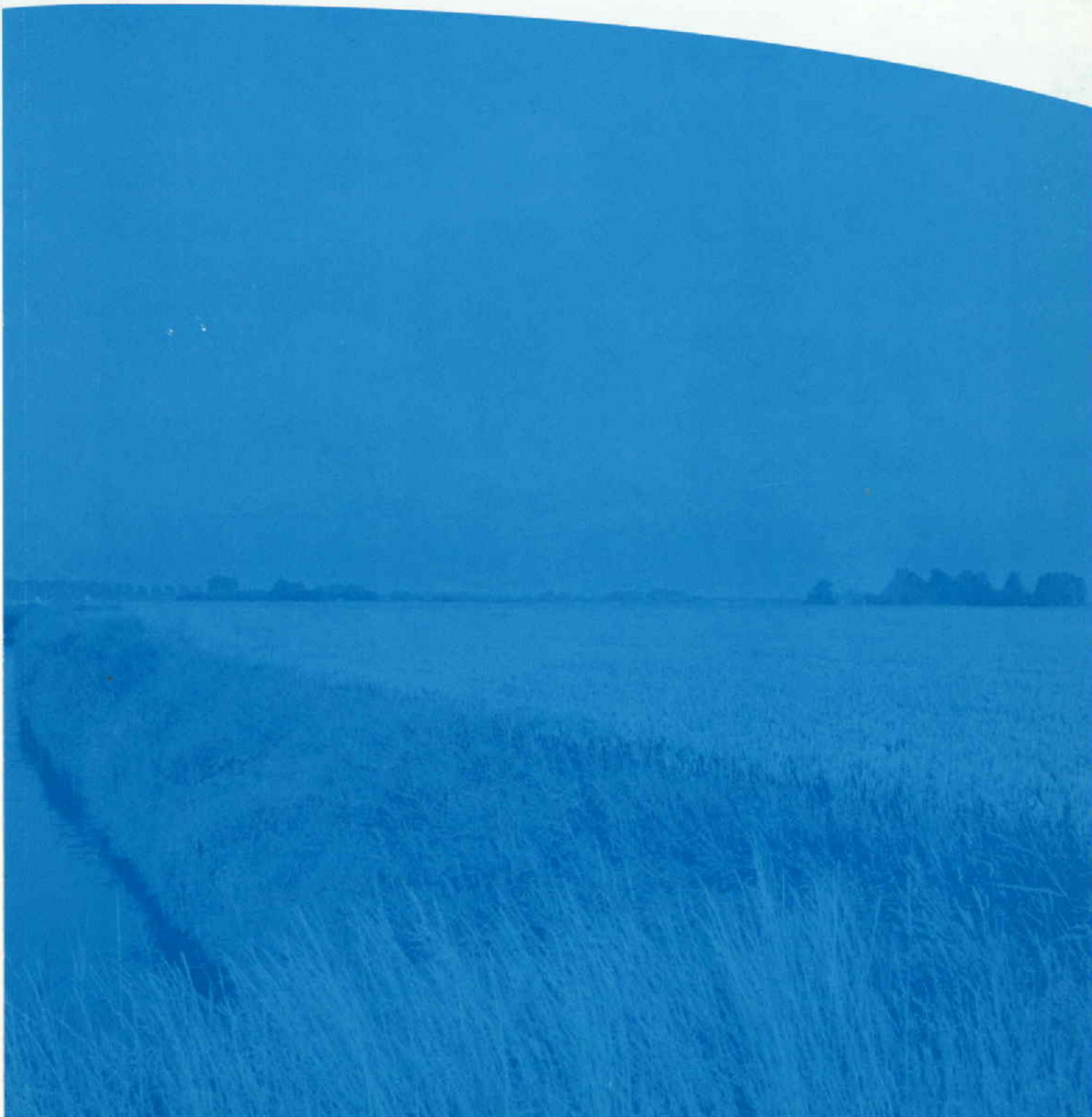




Aanvraag milieuvergunning

Varkenshouderij Braks Odiliapeel

1846-35



Aanvraag milieuvergunning

Varkenshouderij Braks Odiliapeel



Datum : Oktober 2007
Opgesteld door : dhr. Ing. R. Aagten *ab*

LTO NOORD ADVIES

Dienst Ruimtelijke Ordening en Milieu

Postbus 67

7000 AB Doetinchem

Tel.: (0314) 376944

Fax: (0314) 376966

WET MILIEUBEHEER

aanvraag vergunning veehouderij - tevens beschrijving

Gegevens aanvrager

Naam aanvrager : Braks Agrarische Bedrijven b.v.

Adres : Beukenlaan 54A

Postcode : 5409 SX Plaats: Odiliapeel

Telefoon : 0413-272640 Telefax: 0413-272775

- Verzoekt voor de hieronder omschreven inrichting een vergunning inzake het
- oprichten en in werking hebben
- veranderen
- veranderen van de werking
- tijdelijk karakter/duur van de hieronder omschreven inrichting en wel voor een termijn van _____
- Verzoekt in verband met het veranderen van de inrichting of van de werking daarvan, voor welke reeds één of meer vergunningen zijn verleend, een nieuwe de hieronder omschreven inrichting of onderdelen daarvan waarmee die verandering samenhangt omvattende, vergunning (art. 8.4)

Aard van de inrichting

Hier de aard, indeling en uitvoering van de inrichting vermelden. (Type bedrijfsvoering, bijv. varkensfokkerij, vleesvarkenshouderij, slachtkuikenshouderij, vollegronds tuinbouwbedrijf etc. Indeling volgens plattegrond. Met betrekking tot uitvoering een korte beschrijving van de hoofdkenmerken van de belangrijkste apparatuur/installaties/evt. bijzondere materialen/speciale uitvoeringen).

Varkenshouderij

door de gemeente in te vullen

Categorie _____ SBI-code _____

Plaats waar de inrichting is of zal worden opgericht

Naam inrichting : Braks Agrarische Bedrijven b.v.

Adres : Voorpeel 5

Postcode : 5409 TX Plaats: Odiliapeel

Telefoon : 0413-272640 Telefax: 0413-272775

Kadastrale ligging : Gemeente Uden Sectie: V Nr(s): 2586

Contactpersoon : R.T.M.J. Braks

Telefoon : 0413-272640 Telefax: 0413-272775

Vraag zonodig voorlichting aan het gemeentebestuur welke andere vergunningen u nodig heeft voor het in bedrijf stellen van uw inrichting.

Bij de aanvraag over te leggen:

Een bouwkundige plattegrondtekening, schaal niet kleiner dan 1:200, doch bij voorkeur 1:100, de uit- en inwendige samenstelling van de inrichting en toebehoren aangevende (grens van de inrichting, ligging/indeling gebouwen, functie werkruimten, plaatsing apparatuur/installaties, aanduiding emissiepunten) en een overzichtstekening (bijvoorbeeld schaal 1:2000) van de onmiddellijke omgeving van de inrichting binnen een straal van circa 500 meter (bestemming gebouwen en terreinen). Deze tekening(en) dateren en ondertekenen.

1 Inrichting

1.1 Algemene gegevens

Beschrijf in het kort:

- wat op het bedrijf zal veranderen t.o.v. de geldende vergunning;
- welke stallen/bedrijfsgebouwen veranderen;
- waarom de veranderingen moeten plaatsvinden;
- of emissiearme huisvestingssystemen worden toegepast (voor detailuitwerking verwijzen naar bijlage);

Uitbreiding aantallen dieren

Sloop bestaande gebouwen

Volledige nieuwbouw bedrijfsgebouwen met toepassing van chemische luchtwassers (95%).

1.2 Milieu-effectrapportage

Oprichting van een inrichting voor het fokken, mesten of houden van pluimvee of varkens met meer dan:

- 85.000 plaatsen voor mesthoenders
- 60.000 plaatsen voor hennen
- 3.000 plaatsen voor mestvarkens
- 900 plaatsen voor zeugen
- MER is bijgevoegd: deze maakt onderdeel uit van de aanvraag.
- Niet van toepassing

Oprichting of uitbreiding van een inrichting voor pluimvee of varkens met meer dan:

- 60.000 plaatsen voor mesthoenders maar minder dan 85.000 plaatsen voor mesthoenders
- 45.000 plaatsen voor hennen maar minder dan 60.000 plaatsen voor hennen
- 2.200 plaatsen voor mestvarkens maar minder dan 3.000 plaatsen voor mestvarkens
- 350 plaatsen voor zeugen maar minder dan 900 plaatsen voor zeugen
- Aanmeldingsnotitie is bijgevoegd
- Niet van toepassing

1.3 IPPC-richtlijn

- De inrichting valt onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn
- Niet van toepassing

2 Diercategorie en huisvestingssystemen

2.1 Situatie conform geldende vergunning(en)

Diercategorie	Rav-code	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie	
			Kg NH ₃ /plaats	Totaal kg NH ₃	Ou E/sec/dier	Totaal Ou E
Gespeende biggen	D 1.1.16.1	917	0,6	550,2	7,8	7.152,6
Kraamzeugen	D 1.2.18	78	8,3	647,4	27,9	2.176,2
Guste en dragende zeugen	D 1.3.14	200	4,2	840,0	18,7	3.740,0
Dekberen	D 2.5	3	5,5	16,5	18,7	56,1
Vleesvarkens	D 3.4.1	1.632	2,5	4.080,0	23,0	37.536,0
Opfokzeugen	D 3.4.1	36	2,5	90,0	23,0	828,0
Totaal				6.224,1		51.488,9

2.2 De aangevraagde situatie

Diercategorie	Rav-code	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie	
			Kg NH ₃ /plaats	Totaal kg NH ₃	Ou E/sec/dier	Totaal Ou E
Gespeende biggen	D 1.1.14.2	5.400	0,04	216,0	5,5	29.700,0
Kraamzeugen	D 1.2.15	288	0,42	121,0	19,5	5.616,0
Guste en dragende zeugen	D 1.3.11	1.238	0,21	260,0	13,1	16.217,8
Dekberen	D 2.3	4	0,28	1,1	16,1	64,4
Opfokzeugen	D 3.2.14.2	480	0,18	86,4	16,1	7.728,0
Vleesvarkens	D 3.2.14.2	600	0,18	108,0	16,1	9.660,0
Vleesvarkens	D 3.2.14.2	9.600	0,18	1.728,0	16,1	154.560,0
Totaal				2.520,5		223.546,2

3 Grondstoffen en producten

3.1 Mineralen boekhouding

- Mineralen boekhouding zal worden bijgehouden
 N.v.t.

3.2 Drukhouders

Soort	Aantal	Flessen/tanks	Totale inhoud (liter of m ³)	Nr. op tekening
propaan				
butaan				
stikstof				
acetyleen				
zuurstof				
Overig:				

- N.v.t.

3.3 Milieugevaarlijke stoffen

Soort	Soort opslag	Hoeveelheid/ max. opslag	Opmerkingen	Nr. op tekening
huisbrandoudolie	tank lekbak	15.000 liter		4
dieselolie	Vaten in lekbak	120 liter		29
Bestrijdingsmiddelen:				
Reinigingsmiddelen:	Jerrycans	200 liter	Gangbare middelen	14, 28
Ontsmettingsmiddelen:	Jerrycans	100 liter	Gangbare middelen	27
Medicijnen:	In kast en koelkast	40 kg	Op advies veearts	11, 12
Zwavelzuur	Tanks in lekbak	3000 liter	t.b.v. chemische wasser	17

- N.v.t.

3.4 Koeling

Doel	Soort koelmiddel (specificeren)	Hoeveelheid in kg/ltr.	Capaciteit in kW.	Nr. op tekening
Melktank				
Kadaverkoeling	Freon R 134	4 kg	2,0 kW	9
Overig				

- Jaarlijkse keuring
 Logboek aanwezig
 N.v.t.

3.5 Andere stoffen of producten

Soort product	Max. opslag hoeveelheid (ton of m ³)	Wijze van opslag	Opmerking	Nr. op tekening
Kunstmest				
Brijvoeder	12 m ³	3 tanks		20
Mengvoeder	1.000 kg	zakgoed		16
	180 ton	6 voersilo's		24, 25, 26
Bijproducten	200 m ³	4 silo's	Zie bijlage J van het MER	1
	300 m ³	6 voerbunkers	Zie bijlage J van het MER	22
Mais/gras				
Drijfmest	2.552 m ³	Onder stal		B
	2.105 m ³	Onder stal		C
	4.289 m ³	Onder stal		D
	2.255 m ³	Onder stal		E
Vaste mest				

- N.v.t.

3.6 Maatregelen gericht op een zuinig ge(ver)bruik van grondstoffen/veevoeder

Automatische voermachine (brijvoeding)

Mineralenboekhouding

Technische administratie m.b.t. voergebruik

N.v.t.

3.7 Water

Soort water	Geschat	Globaal gebruiksdoel
Leidingwater	200 kuub	A
Grondwater	15.000 kuub	D / E / F / K
Oppervlaktewater		
Anders nl.		

- A. Huishoudelijk gebruik
- B. Spoelwater van de melkapparatuur
- C. Reinigingswater melkstal en -put
- D. Drinkwater dieren
- E. Schrobwater reiniging stallen
- F. Spoelwater ontijzeringsinstallatie

- G. Koelwater grondkoeling
- H. Spoelwater uitwendige reiniging voertuigen en spuitapparatuur op erf
- I. Spoelwater van inwendige reiniging spuitapparatuur op perceel
- J. Beregening
- K. Chemische wassers

4 Energie

4.1 Verlichting

Wat is het geïnstalleerd vermogen (W/m^2)?

0,8 W/m^2

Hoeveel uur is de verlichting in werking?

gemiddeld 2 uur per dag

Welke van de onderstaande energiezuinige verlichtingstechnieken wordt toegepast?

- Natuurlijke daglichtintredeing
- Aanwezigheidsdetectie
- Centrale lichtschakelaar per stal
- Schakelklok en schemerschakelaar buiten- en terreinverlichting
- Spaarlampen
- Anders, namelijk TL-verlichting
- geen

4.2 Ventilatie

Welke maatregelen met betrekking tot mechanische ventilatie worden toegepast?

- klimaatcomputer
- hybride ventilatie
- anders, centrale luchtafzuiging
- geen

4.3 Overige maatregelen

Welke overige maatregelen worden toegepast?

- ...
- geen

4.4 Energieverbruik

	<u>Geschat</u>	
Elektriciteit	<u>665.000</u>	kWh
Huisbrandolie	<u>185.000</u>	m ³
Dieselolie	<u>250</u>	liter

5 Geluid

5.1 Werktijden (aankruisen)

Zie akoestisch onderzoek

	Maandag t/m vrijdag	Zaterdag	Zondag
07.00 - 19.00 uur			
19.00 - 23.00 uur			
23.00 - 07.00 uur			

5.2 Akoestisch rapport

Akoestisch rapport is toegevoegd

N.v.t.

5.3 Verkeersbewegingen van en naar de inrichting

Zie akoestisch onderzoek

	Maximaal aantal per:			Aantal aan- en afvoer- Bewegingen tussen:				
		Dag	week	maand	van tot	07.00 19.00	19.00 23.00	23.00 u 07.00 u
Personenauto								
Bestelauto								
Vrachtauto								

N.v.t.

5.4 Omschrijving geluid-/trillingsbronnen binnen de inrichting Zie akoestisch onderzoek

	Geluid-/trillingsbron	Aantal	Aantal uren in bedrijf tussen:			Opmerkingen
			van tot	07.00 19.00	19.00 23.00	
	tractor					
	kraan					
	vrachtauto					
	ventilator					

Tijden:

- vullen silo's	
- verladen van vee	
- leegzuigen mestkelders	
- ophalen van melk	
- gebruik beregeningsinstallatie	

N.v.t.

5.5 Voorzieningen ter beperking van geluid-/trillingshinder Zie akoestisch onderzoek

- speciale compressorruimte
- dempers:
- omkasting:
- geluidswal/-muur
- _____
- N.v.t.

6 Bodem

6.1 Bodemonderzoek

- Rapport bodemonderzoek is toegevoegd
- N.v.t.

6.2 Bodembeschermende maatregelen

- Lekbak Opslag huisbrandolie, zwavelzuur
- Vloeiستofdichte vloer welke bestand is tegen de gebruikte stoffen Spoelplaats (in praktijk nauwelijks gebruikt)
- N.v.t.

7 Afvalstoffen

7.1 Afvalstoffenonderzoek

- Rapport afvalstoffen onderzoek is toegevoegd
- N.v.t.

7.2 Bedrijfsafvalstoffen

Afvalstoffen	Afvoer-frequentie	Hoeveelheid per jaar (kg, ton of stuks)	Wijze van opslag	Maximale Opslag	Inzamelaar/verwerker	Opmerking
Huishoudelijk	1 keer per 14 dgn	1200 kg	Container	100 kg	Gemeente	
Papier	1 keer per maand	100 kg	Doos	20 kg	Vereniging	
Kunststoffen						
Gft/groen-afval	1 keer per 14 dgn	1000 kg	Container	75 kg	Gemeente	
Kadavers	1 keer per week	Circa 50.000 kg	Koeling	1.500 kg	Rendac	
Landbouw-plastic						
Overige						

- N.v.t.

7.3 Gevaarlijke afvalstoffen

Soort afval	Afvoer-frequentie	Hoeveelheid p. jaar (kg, ton of stuks)	Wijze van opslag	Max. opslag	Inzamelaar / verwerker	Opmerkingen
Afgewerkte olie						
Oliehoudend afval						
Olie/water/Slibmengsel						
Accu's						
Ontvetter						
Verfrestanten						
Rest. bestrijdingsmidd.						
TL buizen/spaarlamp	2 keer per jaar	40 stuks	In karton in berging	--	Erkende inzamelaar	
Spuiwater	Eens per 2 weken	879 m3	Silo	36 m3	Leverancier luchtwasser	Bestendig tegen zure werking spuiwater

N.v.t.

7.4 Lozing van afvalwater

Gemeentelijk riool

Gecombineerd riool/vrijverval

Vuilwaterriool

Schoonwaterriool

Druk- en/of persleiding (bedrijfswoning)

Oppervlaktewater

Bodem / soort afvalwater

Opslagput

Mestkelder

Al het bedrijfsafvalwater (excl. spuiwater) komt in de mestkelder terecht en wordt beschouwd als organische mest.

N.v.t.

7.4.1. Verontreinigende stoffen die in het afvalwater terecht kunnen komen

Handeling waarbij afvalwater vrijkomt	Afvalstof	Afvoer naar:
Reiniging stallen	Mest / ontsmettingsmiddel	Komt in mestkelder

N.v.t.

7.4.2. Waarop wordt het afvalwater geloosd?

Afvalwaterstroom	Oppvl. water	Openbaar riool	Mest-Kelder	Bodem	Anders nl.
1. Bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard		X			
2. Percolatiewater en perssap veevoeders					
3. Was- en spoelwater melkinstallatie					
4. Schrobwater varkens- of rundveestallen en uitloopruimten			X		
5. Waswater voertuigen veevervoer			X		
6. Was- en schrobwater pluimveestallen					
7. Percolatiewater/perssap organisch afval					
8. Spoelwater spuitapparaatuur inwendig/uitwendig					
9. Afspoelwater geogst produkt (prei, waspeen, asperges, bloembollen etc)					
10. Ontijzeringsinstallatie			X		
11. Hemelwater van daken en verhardingen				X	

7.4.3. Maatregelen ter beperking van de afvalwaterstroom

- Hergebruik nl. _____
- Buffering
- Anders nl. Inweken te reinigen stallen
- N.v.t.

7.4.4. Aantal uren waarop als regel per etmaal bedrijfsafvalwater op de riolering wordt geloosd.

- Overdag tussen 07.00 - 19.00 uur _____ uren
- _____ tussen uur _____ Uren

Hoe vaak en gedurende welk tijdsbestek doen zich situaties voor waarin de gemiddelde afvoerdebieten van het bedrijfsafvalwater in ruime mate worden overschreden (m.u.v. het hemelwater)? Waardoor worden deze pieken veroorzaakt?

- N.v.t.

7.4.5. Zuiveringstechnische en controle voorzieningen.

Voorziening	Type	Capaciteit	Soort afvalwater
Bezinkput(ten)			
Vetafscheider(s)			
Olie-afscheider(s)			
Zuiveringsinstallatie(s)			
Septictank(s)			
Infiltratiebed/helofytenfilter			
Controlevoorziening			

N.v.t.

7.4.6. Lozen in de bodem binnen de inrichting

Worden binnen de inrichting overige vloeistoffen (zie 7.4.2. nr. 1 t/m 10) en/of koelwater definitief in de bodem gebracht?

Nee (N.B. Buiten de inrichting lozen dan ontheffing ex. Art. 24 en 25
ingevoelge het Lozingenbesluit bodembescherming vereist)

Ja

1. Voorgenomen tijdsduur van de Lozing?

2. Wijze van definitieve beëindiging van de lozing in de bodem (uitgezonderd koelwater)?

3. De wijze waarop de lozing in de bodem plaatsvindt (b.v. d.m.v. zakput, -sloot)?

4. De afstand van de kadastrale grens van het perceel waar de vloeistof vrijkomt tot de dichtstbijzijnde riolering bedraagt: meter.

5. Ingeval van lozing van koelwater in de bodem.

a.) samenstelling en temperatuur van het koelwater:

b.) de wijze waarop de lozing in de bodem plaatsvindt:

Op een bedrijfsplattegrond de ligging van de bedrijfsriolering, controleputten, aansluitingen op het riool, het terrein waar afvalwater in de bodem wordt geïnfiltreerd, zuiveringssysteem en/of infiltratievoorziening aangegeven.

8 Overigen

8.1 Metingen en registratie van milieubelasting

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Grondstoffenverbruik | Nota's veevoer |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Verbruik zwavelzuur | Registratie middels teller op zuurpomp |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Energieverbruik | Nota's |
| <input type="checkbox"/> | Monitoring in het kader van de bodem | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Keuringen/inspecties | Chemische wassers |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Veebezetting | Managementsysteem / boekhouding |
| <input type="checkbox"/> | Bedrijfsafvalwater | |
| <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | N.v.t. | |

8.2 Brandveiligheid

- | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Brandblusmiddelen aanwezig | Poederblussers / zie tekening |
| <input type="checkbox"/> | Omschrijving van de aan te brengen brandveiligheidsinstallatie toegevoegd bijv. brandmeldinstallatie, sprinklerinstallatie | |
| <input type="checkbox"/> | Noodplan bij propaantank aanwezig | |
| <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | N.v.t. | |

8.3 Overige vergunningen en/of meldingen

Soort vergunning/melding	Datum aanvraag	Datum verleende vergunning/melding
<input checked="" type="checkbox"/> Bouwvergunning	Volgt	
<input type="checkbox"/> Vergunning ingevolge W.V.O.		
<input type="checkbox"/> Sloopvergunning		
<input type="checkbox"/> Oprichtingsvergunning Wm (art. 8.1.a en c Wm)		
<input type="checkbox"/> Veranderingsvergunning Wm (art. 8.1.b Wm)		
<input type="checkbox"/> Veranderingsvergunning inzake de werking Wm art. 8.1b		
<input checked="" type="checkbox"/> Een vergunning voor de gehele inrichting (art. 8.4 lid 1)		5 juni 2003
<input type="checkbox"/> Een vergunning t.b.v. een onderdeel van de inrichting (art. 8.4 lid 1)		
<input type="checkbox"/> Een tijdelijke vergunning Wet milieubeheer(art. 8.17 Wm)		
<input type="checkbox"/> Melding art. 8.40 Wet milieubeheer		
<input type="checkbox"/> Melding art. 8.44 Wet milieubeheer		
<input type="checkbox"/> Melding art. 8.19 Wet milieubeheer		
<input type="checkbox"/> Melding art. 8.19 Wet milieubeheer		
<input type="checkbox"/> Lozingsvergunning t.g.v. de A.P.V.		
<input type="checkbox"/> Melding lozing A.P.V.		
<input type="checkbox"/> Ontheffing i.h.k.v. de Provinciale Milieu Verordening		
<input type="checkbox"/> Ontheffing inzake grondwateronttrekking		
<input type="checkbox"/> Melding AMvB Mestbassins		
<input type="checkbox"/>		

8.4. Omgeving

In de directe omgeving van het bedrijf zijn de volgende stankgevoelige objecten gelegen:

Op een geschatte afstand van:

- | | | |
|-------------------------------------|--|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Geurigevoelig object binnen bebouwde kom | > 2.500 meter |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Geurigevoelig object buiten bebouwde kom | > 600meter |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Woning behorende bij andere veehouderij | > 50 meter |

Natuurgebied

- | | | |
|-------------------------------------|--|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Kwetsbaar gebied (art. 2 Wav)
(gemeten vanaf hoek/gevel dierenverblijf) | 251 meter |
| <input type="checkbox"/> | Beschermd Natuurmonument | - |
| <input type="checkbox"/> | Gebied aangewezen of aangemeld op grond van de Vogel- of Habitatrictlijn | - |

Milieubeschermingsgebied

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | In grondwaterbeschermingsgebied gelegen | - |
| <input type="checkbox"/> | In stiltegebied gelegen | - |

8.5 Nadere gegevens en/of opmerkingen

-

