

1793-30



Aanvraag milieuvergunning
Vleesvarkenshouderij Laarstraat

05 OKT. 2007
07m62

P1793-30

Aanvraag milieuvergunning
Vleesvarkenshouderij Laarstraat



Datum : September 2007
Opgesteld door : dhr. Ing. R. Aagten

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

Aan burgemeester en wethouders van de gemeente

Gegevens aanvrager

Naam aanvrager : L.W Damsteegt, A.H Hebinck, P Schut, R Schepers

Adres : p/a Grensweg 17

Postcode : 7083 AM Plaats: Voorst

Telefoon : 0315-651490 Telefax: _____

- Verzoekt voor de hieronder omschreven inrichting ☐ Verzoekt in verband met het veranderen van de inrichting of 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 _____
- 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, slachtkuikenhouderij, volle gronds 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).

Oprichting van een vleesvarkenshouderij

door de gemeente in te vullen:

Categorie _____ SBI-code _____

Plaats waar de inrichting is of zal worden opgericht

Naam inrichting : Varkensgroep Gendringen

Adres : Laarstraat ongenummerd

Postcode : -- Plaats: Vethuizen

Telefoon : -- Telefax: --

Kadastrale ligging : Gemeente Genderingen Sectie: M Nr(s): 51

Contactpersoon : Dhr. A.H. Hebinck

Telefoon : 0315-651490 Telefax: _____

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);

Op de locatie staat momenteel nog geen bedrijf. Er is ook nog geen milieuvergunning verleend.

Planning is dat er een vleesvarkenshouderij wordt opgericht.

Hierom wordt deze oprichtingsvergunning aangevraagd.

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
- ☐ 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)

Op de locatie is momenteel geen bedrijf gevestigd. Het betreft een perceel landbouwgrond.

2.2 De aangevraagde situatie

Diercategorie	Rav-code	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie	
			Kg NH ₃ /plaats	Totaal kg NH ₃	Dieren/mve	Totaal
Vleesvarkens	D 3.2.7.1.1	6000	1,0	6000,0	17,9	107.400,00

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 m³)	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
	Brandstof: Dieselolie	Vaten in lekbak	100 liter	t.b.v. noodstroomaggregaat	13
	Bestrijdingsmiddelen:				
	Reinigingsmiddelen:				
	Ontsmettingsmiddelen:	Jerrycan	20 liter	Gangbare middelen	20
	Medicijnen:	In koelkast	5 kg	Op advies veearts	18

☐ 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	3 kg	1,25 kW	11
Overig				

- ☐ Jaarlijkse keuring
☐ Logboek aanwezig
☐ N.v.t.

3.5 Andere stoffen of produkten

Soort produkt	Max. opslag hoeveelheid (ton of m ³)	Wijze van opslag	Opmerking	Nr. op tekening
Kunstmest				
Brijvoeder				
Mengvoeder	2*20 m ³	Silo's		23
	2*30 m ³	Silo's		24
	2*60 m ³	Silo's		25
Bijprodukten				
Mais/gras				
Drijfmest	180 m ³	Onder stal		C
	180 m ³	Onder stal		D
	3000 m ³	In mestlo ¹		E
Vaste mest				

- ☐ N.v.t.

¹ Hiervoor zal later een melding AMvB Mestbassins worden gedaan.

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

Automatische voermachine

Mineralenboekhouding

Technische administratie mbt voergebruik

☐ N.v.t.

3.7 Water

Soort water	Geschat	Globaal gebruiksdoel
Leidingwater	200 kuub	A
Grondwater	10.200 kuub	A / D / E / F / H
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

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 daglichtintreding
- ☐ 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, frequentieregeling
- ☐ geen

4.3 Overige maatregelen

Welke overige maatregelen worden toegepast?

- ☐ ...
- ☒ geen

4.4 Energieverbruik

	<u>Geschat</u>	
Elektriciteit	<u>145.000</u>	kWh
Aardgas/propaan	<u>42.000</u>	m ³
Dieselolie	<u>100</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	van tot	Aantal uren in bedrijf tussen:				Opmerkingen
					07.00 19.00	19.00 23.00	23.00 u 07.00 u		
	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

Dieselolieopslag voor noodstroomaggregaat

☒ Vloeistofdichte vloer welke bestand is tegen de gebruikte stoffen

Spoelplaats

☐ 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 500 stuks	Koeling	5 stuks	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	20 stuks	In karton in berging	--	Erkende inzamelaar	

☐ 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 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 veetransportwagens	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 perssapp veevoerders					
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/perssapp organisch afval					
8. Spoelwater spuitapparaat inwendig/uitwendig					
9. Afspoelwater geoogst 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. _____
- ☒ 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
ingevolge 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 geïnfilteerd, zuiveringssysteem en/of infiltratievoorziening aangegeven.

8 Overigen

8.1 Metingen en registratie van milieubelasting

☒	Grondstoffenverbruik	Nota's veevoer
☐	Afvalstoffen	
☒	Energieverbruik	Nota's
☐	Monitoring in het kader van de bodem	
☐	Keuringen/inspecties	
☒	Veebezetting	Managementsysteem / boekhouding
☐	Bedrijfsafvalwater	
☐		
☐	N.v.t.	

8.2 Brandveiligheid

☒	Brandblusmiddelen aanwezig	Poederblussers / zie tekening
☐	Omschrijving van de aan te brengen brand- veiligheidsinstallatie toegevoegd bijv. brandmeldinstallatie, sprinklerinstallatie	
☐	Noodplan bij propaantank aanwezig	
☐		
☐		
☐		
☐	N.v.t.	

8.3 Overige vergunningen en/of meldingen

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

8.4. Omgeving

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

Op een geschatte afstand van:

- | | | |
|-------------------------------------|--|--------------|
| ☒ | Geurigevoelig object binnen bebouwde kom | > 1300 meter |
| ☒ | Geurigevoelig object buiten bebouwde kom | > 500 meter |
| ☒ | Woning behorende bij andere veehouderij | > 50 meter |
| Natuurgebied | | |
| ☒ | Kwetsbaar gebied (art. 2 Wav)
(gemeten vanaf hoek/gevel dierenverblijf) | > 250 meter |
| ☐ | Beschermde Natuurmonument | |
| ☐ | Gebied aangewezen of aangemeld op grond van de Vogel- of Habitatrichtlijn | |
| Milieubeschermingsgebied | | |
| ☐ | In grondwaterbeschermingsgebied gelegen | |
| ☐ | In stiltegebied gelegen | |

8.5 Nadere gegevens en/of opmerkingen

Ten behoeve van de opslag van mest is een mestsilo nodig. Aanvragers zullen hiervoor t.z.t. melding in het kader van het AMvB mestbassins doen.

8.6 Toekomstige ontwikkelingen

☒ N.v.t.

☐

Datum

Plaats

Naam

Handtekening aanvrager/gemachtigde

N.B. Alle tekeningen en bijlagen dienen door de aanvrager ondertekend en gedateerd te worden.

LTO Noord Advies Alkmaar

Hertog Aalbrechtweg 22 D, 1823 DL, Postbus 141, 1800 AC Alkmaar
Tel. (072) 567 02 80 Fax (072) 567 02 89

LTO Noord Advies Almelo

De Grenzen 2, 7607 BZ, Postbus 77, 7600 AB Almelo
Tel. (0546) 83 10 33 Fax (0546) 81 71 32

LTO Noord Advies Assen

Lauwers 14, 9405 BL, Postbus 855, 9400 AB Assen

LTO Noord Advies Deventer

Keulenstraat 12, 7418 ET, Postbus 126, 7400 AC Deventer
Tel. (0570) 66 23 00 Fax (0570) 62 80 72

LTO Noord Advies Doetinchem

Koopmanslaan 6, 7005 BK, Postbus 67, 7000 AB Doetinchem
Tel. (0314) 37 69 44 Fax (0314) 37 69 66

LTO Noord Advies Drachten

Lavendelheide 9, 9202 PD, Postbus 186, 9200 AD Drachten
Tel. (0512) 30 51 11 Fax (0512) 30 51 20

LTO Noord Advies Houten

Druivengaarde 5-7, 3992 KR, Postbus 441, 3990 GE Houten
Tel. (030) 634 54 70 Fax (030) 634 54 68

LTO Noord Advies Raalte

Arkelstein 1, 8103 PA, Postbus 57, 8100 AB Raalte
Tel. (0572) 32 82 82 Fax (0572) 32 82 89 Antwoordapparaat: (0572) 32 82 88

LTO Noord Advies Rijswijk

Veraartlaan 6, 2288 GM, Postbus 108, 2280 AC Rijswijk
Tel. (070) 414 18 35 Fax (070) 414 18 20

LTO Noord Advies Zevenaar

Mercurion 2, 6903 PZ, Postbus 385, 6900 AJ Zevenaar
Tel. (0316) 58 16 92 Fax (0316) 58 16 91