



pietersma & spoelstra
ruimtelijke ordening en milieuadviseurs

Bezoekadres:
Lavendelheide 11
9202 PD Drachten
Postbus 707
9200 AS Drachten
T (0512) 36 99 00
F (0512) 36 99 01
E info@psrom.nl

**Aanvraag vergunning Wet milieubeheer
(Revisie)**

Gemeente Tytsjerksteradiel	
Reg.nr.	0504053
Ynk.	21 DEC 2005
Klass.nr.	1.777.13
Op 'e noed fan:	
Kop:	weth. / bld. / hof

Mevo Kalvermesterij B.V.
Zomerweg 49a en Doedereed 2a
Noardburgum

behoort bij besluit
van ~~de Raad~~
Burgemeester en Wethouders
d.d. 28 feb 2005 no. 0504053
~~De Secretaris~~ van de
Gemeente Tytsjerksteradiel

Opdrachtgever: De heer

*Zomerweg 49a
9257 MD Noardburgum*

Uitgevoerd door: Pietersma & Spoelstra Ruimtelijke Ordening en Milieuadviseurs B.V. te Drachten
Contactpersoon: de heer
Telefoon: 0512 - 36 99 00
Telefax: 0512 - 36 99 01
e-mail:

Status rapport: 55300/def

Datum: Drachten, 5 oktober 2005

WET MILIEUBEHEER aanvraag vergunning AGRARISCHE SECTOR

Aan burgemeester en wethouders van de gemeente Tytsjerksteradiel

Datum 5 oktober 2005

Gegevens aanvrager

Naam aanvrager (rechtspersoon) Mevo Kalvermesterij B.V.
Adres Zomerweg 49a
Postcode en woonplaats 9257 MD Noardburgum
Telefoon [REDACTED] Fax
E-mail

De aanvrager verzoekt om een vergunning:

- ☐ voor het oprichten/het in werking hebben van de inrichting (art. 8.1 a en c)
☐ voor het veranderen van de inrichting of de werking daarvan te veranderen (art. 8.1.b)
☒ voor de gehele inrichting in verband met het veranderen van de inrichting of de werking daarvan te veranderen (art. 8.4. lid 1)
☐ voor een deel van de inrichting in verband met het veranderen van dat deel van de inrichting of de werking daarvan (art. 8.4. lid 1)
☐ van tijdelijke aard voor een periode van jaar (maximaal 5 jaar)

Gegevens inrichting

Handelsnaam Mevo Kalvermesterij B.V.
Aard van de inrichting Vleeskalverhouderij
Adres van de inrichting Zomerweg 49 a en Doedereed 2a
Postcode en plaats 9257 MD
Contactpersoon De heer M
Telefoon [REDACTED] Fax
E-mail
Kadastrale ligging gemeente Bergum sectie A
nummer(s) 2408, 3322
↳ 4254

behoort bij besluit
van ~~de Raad~~
Burgemeester en Wethouders
d.d. 28 feb 2006 no. 0504053
De Secretaris van de
Gemeente Tytsjerksteradiel

1 Inrichting

1.1 Algemene gegevens

Beschrijf in het kort:

- wat op het bedrijf zal gaan gebeuren/veranderen;
- welke stallen worden opgericht/veranderen;
- waarom de oprichting en/of veranderingen moeten plaatsvinden;
- voor zover van toepassing: de emissiearme systemen (kort, bijv. door het noemen van het type stal);
- voor zover van toepassing: intrekking vergunningsrechten elders (bij uitbreiding van het aantal dieren) of wordt met een verklaring art. 8.19 Wm volstaan;
- eventueel andere activiteiten;

Deze aanvraag heeft betrekking op een reeds bestaande vleeskalverhouderij. De vergunning wordt aangevraagd in verband met diverse veranderingen binnen de inrichting. De aangevraagde veranderingen houden met name verband met de gewijzigde huisvestingseisen voor vleeskalveren.

In eerste instantie is het bestaande huisvestingsstelsel (eenlingboxen) omgebouwd tot groepshuisvesting. Met het oog op de toekomstige verscherping van de veebezettingseisen is er tussen stal 2 en 3 nog een bouwkundige uitbreiding voorzien. Na realisatie van deze uitbreiding zullen de bestaande dierplaatsen worden herschikt over de beschikbare stalruimten. Als nevenactiviteit worden er naast vleeskalveren nog schapen binnen de inrichting gehouden. De hierboven omschreven veranderingen vinden plaats binnen de huidige vergunde rechten van 1280 mve.

1.2 Werktijden

- Werkdagen	zondag tot en met zaterdag	(bijv. zo t/m za)
- Werktijden	Het houden van dieren is in feite een full-time activiteit; Het accent van de werkzaamheden ligt binnen de dagperiode (07.00 - 19.00 uur)	(bijv. 07.00 uur t/m 19.00 uur)

2.2 Geldende vergunningsrechten

[illegible]

AW-190

6

3 Grondstoffen en producten

3.1 Mineralenboekhouding

☒ Mineralenboekhouding is aanwezig (Wet Minas).

3.2 Drukhouders

Soort	Aantal	Flessen/Tanks	Totale waterinhoud
acetyleen			
propaan			
zuurstof			

☒ n.v.t.

3.3. Milieugevaarlijke stoffen

Soort	Soort opslag	Boven/onder-gronds	Hoeveelheid/max. opslag	Opmerking
brandstof:				
reinigingsmiddelen				
reinigingsmiddel melkleiding	jerry-can	bovengronds in voerlokaal	80 liter	
bestrijdingsmiddelen				
diergeneesmiddelen:				
divers in kleinverpakking	Koelkast computerruimte		nihiel	
overig:				

☐ n.v.t.

3.4 Koeling

Soort koeling	Koelmedium	Inhoud kg

☒ n.v.t.

3.5 Andere stoffen of producten

Soort product	Max. opslag hoeveelheid (ton of m ³)	Wijze van opslag en plaats
kunstmest		
brijvoeder		
mengvoeder		
Biks	3X8 ton	Silo
mais/gras		
bijproduct		
Melkpoeder	4 x 12 ton	Silo
Gerst	3 ton	Voerlokaal
drijfmest		
kalvermest	810 m3	drijfmestkelder
kalvermest	2050 m3	mestbassin (folie)
vaste mest		
Schapenmest	30 m3	mestplaat met gierafvoer

☐ n.v.t.

3.6 Maatregelen gericht op het beperken of voorkomen van afvalstoffen

Good housekeeping

3.7 Waterge(ver)bruik

Soort water	m ³ /jr.2004	m ³ /jr.20	m ³ /jr.20	Globaal gebruiksdoel ¹
leidingwater				
				anders, nl.
grondwater				
	2500			B, D, E
				anders, nl.
oppervlaktewater				
				anders, nl.
anders nl.				
				anders, nl.
Totaal	2500	m ³ /jr	m ³ /jr	m ³ /jr

1 U kunt onderstaande letters eveneens overnemen in de tabel (onderstaande is niet uitputtend behandeld):

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> A. Percolatiewater en perssap uit de opslag van veehouders; B. Spoelwater van de melkapparatuur; C. Reinigingswater melkstal en -put; D. Drinkwater dieren E. Schrobwater reiniging stallen, uitloopruijten en laadruimten; F. Schrobwater reiniging stallen e.a. varkenshouderij G. Schrobwater reiniging stallen e.a. pluimveehouderij; H. Condenswater kassen I. Uitlekwater substraatmatten; J. Brijn van omgekeerde osmose; K. Terugspoelwater ontijzeringsinstallaties; | <ul style="list-style-type: none"> L. Spoelwater champignonenteelt M. Koelwater champignonenteelt; N. Reinigingswater glasopstanden (uitwendig/inwendig); O. Spuiwater uit substraatenteelten, inclusief witloftrek; P. Drainwater uit substraatenteelten; Q. Koelwater grondkoeling; R. Percolatiewater en perssap uit opslag organisch afval; S. Restanten dompelbaden bloembollentrek; T. Spoelwater uitwendige reiniging voertuigen en spuit-apparaat reiniging op erf; U. Spoelwater van inwendige reiniging spuitapparatuur op perceel. |
|---|---|

☐ n.v.t.

4 Energie

4.1 Energieonderzoek

- ☐ Bedrijfsenergieplan is toegevoegd
☒ Genomen c.q. te nemen maatregelen

energiezuinige verlichting, energiezuinige ventilatoren, Pv-panelen

4.2 Opgesteld vermogen

			Bevindt zich in
☒ elektromotorisch vermogen	circa 25	kW	Zie tekeningen bijlage
☒ verbrandingsmotoren vermogen	2x tractor 50 kW	kW	
☐ vorkheftrucks	aantal	kW	
☐ diesel		kW	
☐ LPG		kW	
☐ accu's		kW	

☐ n.v.t.

4.3 Verwarmingsinstallaties

Soort	Nominale belasting onderwaarde		Hoogte rookgas afvoerkanaal (m) (boven maaiveld)	
cv aardgas	80	kW	1m boven dak	m
cv aardgas	50	kW	1 m boven dak	m
direct gasgestookte heater	30	kW	n.v.t.	m
cv huisbrandolie		kW		m
stoomketel		kW		m
elektrische verwarming		kW		m
		kW		m

☐ n.v.t.

4.4 Energieverbruik

Gebouwen	20		20		20	
elektriciteit		kWh		kWh		kWh
aardgas		m ³		m ³		m ³
olie		l		l		l
Processen	2004		20		20	
elektriciteit	35.000	kWh		kWh		kWh
aardgas	30.000	m ³		m ³		m ³
olie		l		l		l

☐ n.v.t.

4.5 Maatregelen gericht op een zuinig ge(ver)bruik van energie

- ☒ energiezuinige verlichting
- ☒ verbeterd rendement centrale verwarmingsketel
- ☒ hoog rendement centrale verwarmingsketel (HR-ketel)
- ☐ warmtewisselaar
- ☐ thermische isolatie
- ☐ warmtekoppeling (Wkk)
- ☒ PV-installatie, 5000 Wp

☐ n.v.t.

5 Geluid

5.1 Akoestisch rapport

☐ Akoestisch rapport is toegevoegd

5.2 Omschrijving (belangrijkste) geluid/trillingsbronnen binnen de inrichting

Geluid/-trillingsbron	Aantal	Aantal uren in bedrijf tussen:			Bronvermogen Lw (dB(A))
		07.00 en 19.00 uur	19.00 en 23.00 uur	23.00 en 07.00 uur	
tractor					
kraan					
vrachtauto					
ventilator	23	12	4	8	

5.3 Verkeersbewegingen van en naar de inrichting

	Maximaal aantal per:			Aantal aan- en afvoer bewegingen tussen:		
	Dag	Week	Maand	07.00 en 19.00 uur	19.00 en 23.00 uur	23.00 en 07.00 uur
personenauto's	4			4		
bestelauto's		4		4		
vrachtauto's		4		4		

☐ n.v.t.

5.4 Voorzieningen ter beperking geluid-/trillingshinder

- ☐ speciale compressorruimte
- ☐ dempers
- ☐ omkasting
- ☐ sluisdeuren
- ☐ geluidswal-/muur
- ☐

☒ n.v.t.

6 Afvalstoffenonderzoek

☐ Rapport afvalstoffenonderzoek is toegevoegd

6.2 Bedrijfsafvalstoffen

Afvalstoffen	Afvoerfrequentie	Hoeveelheid per jaar (kg. ton of stuks)	Wijze van opslag	Max. opslag	Inzamelaar/verwerker
asbest					
dierlijk c.q. slachtafval					
kadavers	Op afroep	10 stuks			erkend
gft					
glas					
hout					
kantine-afval					
isolatiemateriaal					
metaal					
papier					
landbouwplastic					
overig	2 wekelijks	25 m3	Klico	500 liter	gemeente

☐ n.v.t.

6.3 Gevaarlijke afvalstoffen

Soort afval	Afvoer-frequentie	Hoeveelheid per jaar (kg. ton of stuks)	Wijze van opslag	Max. opslag	Inzamelaar-/verwerker	Opmerkingen
afgewerkte olie						
oliehoudend afval						
olie/water/slibmengsel						
accu's						
ontvetter						
verfresten						
restant bestrijdings-middelen						
overig						

☒ n.v.t.

6.4 Lozing van bedrijfsafvalwater

- ☐ gemeentelijk riool
 ☐ gecombineerd riool/vrijverval
☐ vuilwaterriool
☐ schoonwaterriool
☐ druk- en/of persriolering
☒ overig

6.4.1 Verontreinigende stoffen die in het afvalwater terecht kunnen komen.

Handeling waarbij afvalwater vrijkomt ¹	Afvalstof	Hoeveelheid (liter of kg/jaar)
Reinigen melkleiding en toebehoren	water met melkresten en reinigingsmiddel	50 m ³
Reinigen stal	water met mestdeeltjes	50 m ³
Terugspoelen ontijzing	water met ijzerdeeltjes	50 m ³

- 1 U kunt ten aanzien van de handeling c.q. afvalwaterstroom eveneens de letters uit het onderschrift van vraag 3.7 gebruiken.

6.4.2. Waarop wordt het afvalwater geloosd.

Afvalwaterstroom ¹	Oppervl. water m ³ /jr	Openb. riool m ³ /jr	Bodem aparte opvang m ³ /jr	Bodem mest-kelder m ³ /jr	Anders nl. m ³ /jr	Totaal m ³ /jr	Meting en/of bemonsterd ⁴
1. Bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard ²							
b) regenwater ³	2800					2800	
Spoel en schrobwater stallen				100		100	
Terugspoelen ontijzing	50					50	
Totaal	2850			100		2950	

- U kunt ten aanzien van de afvalwaterstroom eveneens de letters uit het onderschrift van vraag 3.7 gebruiken.
- 50 liter per werkdag per in het bedrijf werkzame persoon
- totale oppervlak van daken en terreinen vermenigvuldigen met 0.8 (in Nederland is de gemiddelde neerslag 0,8 m³ per m² per jaar)
- indien debietmeting en/of bemonstering van het afvalwater plaatsvindt wilt u dat dan in de laatste kolom aangeven

6.4.3. Maatregelen ter beperking van de afvalwaterstroom.

- ☐ hergebruik
☐ buffering
☐ anders, nl. ☐
☒ n.v.t.

6.4.4. Aantal uren waarop als regel per etmaal bedrijfsafvalwater wordt geloosd.

- ☒ overdag tussen 07.00 – 19.00 uur 1 uren
☐ _____ 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?

6.4.5. Zuiveringstechnische en controlevoorzieningen.

Voorziening	Type	Capaciteit	Soort afvalwater
bezinkput(ten)			
vetafscheider(s)			
olieafscheider(s)			
zuiveringsinstallatie(s)			
septictank(s)			
controlevoorziening			

- ☐ Analyseresultaten afvalwater bijgevoegd.

7 Bodem

7.1 Bodemonderzoek

☐ Rapport bodemonderzoek is toegevoegd

7.2 Bodembeschermende maatregelen

- ☐ lekbak
- ☐ vloeiستofdichte vloer die bestand is tegen de gebruikte stoffen
- ☒ Mestdichte vloeren en kelders, foliebassin overeenkomstig Besluit mestbassins milieubeheer
- ☐ _____

☐ n.v.t.

8 Overige

8.1 Metingen en registratie van milieubelasting

- ☐ waterverbruik
- ☐ grondstoffenverbruik
- ☐ afvalstoffen
- ☒ energieverbruik
- ☐ keuringen/inspecties, o.a. brandstoftanks
- ☐ bedrijfsafvalwater
- ☐ _____

☐ n.v.t.

8.2 Brandveiligheid

- ☒ brandblusmiddelen aanwezig
- ☐ brandblusmiddelen tijdig gekeurd
- ☐ omschrijving van de aan te brengen brandbeveiligingsinstallatie toegevoegd (b.v. brandmeld-installatie, sprinkler-installatie)
- ☐ noodplan aanwezig
- ☐
- ☐
- ☐

☐ n.v.t.

8.3 Overige vergunningen en/of meldingen die van toepassing zijn

Soort vergunning/melding	Aangevraagd		Datum verleende vergunning/melding
	Neen	Ja Datum	
☐ bouwvergunning	☒		
☐ vergunning ingevolge Wet verontreiniging oppervlakte-water (Wvo)	☐		
☐ sloopvergunning	☐		
☐ oprichtingsvergunning Wm (art. 8.1.a en c Wm)	☐		
☐ veranderingsvergunning Wm (art. 8.1.b Wm)	☐		
☒ een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning Wm (art. 8.4 lid 1)	☐		09-11-1993
☐ een vergunning omvattend een deel van de inrichting (art. 8.4 lid 1)	☐		
☐ melding art. 8.40 Wm Besluit milieubeheer	☐		
☐ melding/verklaring art. 8.19 Wm	☐		
☐	☐		
☐	☐		

8.4 Nadere gegevens en/of opmerkingen

8.5 Toekomstige ontwikkelingen

☒ niet binnen afzienbare tijd te verwachten.

8.6 Omgeving

In de directe omgeving van het bedrijf is/zijn gelegen:

op een afstand van

☐ bebouwde kom		meters
☐ ziekenhuis, sanatorium, internaat etc.		meters
☐ bungalowpark, camping etc.		meters
☐ zwembad, speeltuin		meters
☐ meerdere burgerwoningen in lintbebouwing		meters
☐ meerdere verspreid liggende burgerwoningen		meters
☐ een enkele burgerwoning in het buitengebied		meters
☒ agrarische bedrijfswoning van derden	25 (tov emissiepunt)	meters
☐ voor verzuring gevoelig gebied		meters
☐ binnen een grondwaterbeschermingszone		meters
☐ binnen een milieubeschermingsgebied		meters
☒ één of meer andere veehouderijen	5	meters
☐ overige		meters
		meters
		meters

9 Bijlagen

- ☒ plattegrondtekening(en), aantal verschillende tekeningen: 2
- ☐ tekening van het aanzicht en dwarsdoorsnede van de inrichting
- ☐ productbladen
- ☐ keuringsrapport
- ☐ energieonderzoek/bedrijfsenergieplan
- ☐ berekening geuremissie en ammoniakemissie
- ☐ akoestisch rapport
- ☐ rapport bodemonderzoek
- ☐ afvalstoffenonderzoek
- ☐ kopie aanvraag bouwvergunning incl. bewijs van ontvangst (in enkelvoud bijvoegen)
- ☐ kopie aanvraag vergunning ingevolge de Wvo (in enkelvoud bijvoegen)
- ☐ beschrijving emissiearme stalsystemen

5 oktober 2005

Noardburgum

(datum)

, (plaats)

Naam _____ handtekening aanvrager/gemachtigde

N.B. Alle aantekeningen en bijlagen dienen in vijfvoud door de aanvrager ondertekend en gedateerd te worden.

In te vullen door de gemeente:

Categorie (NMP) _____

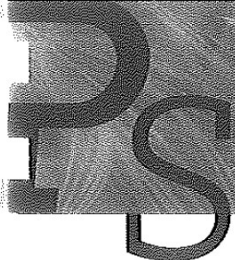
SBI-code _____ (Hoofdactiviteit)

_____ (Nevenactiviteit)

Behoort bij het besluit van burgemeester en wethouders van de gemeente Tytsjerksteradiel

d.d. _____ no. _____

De secretaris,



pietersma & spoelstra
ruimtelijke ordening en milieuadviseurs

Bijlagen:

- Bijlage 1: Indeling, situering en begrenzing bedrijfsterrein Zomerwei 49a, 55300/Wm/01
(losse bijlage)
- Bijlage 2: Indeling, situering en begrenzing bedrijfsterrein Doedereed 2a, 55300/Wm/02
(losse bijlage)
- Bijlage 3: Toelichting bij Wm-aanvraag

Bijlage 3

Toelichting aanvraag vergunning Wm

4. ENERGIE

Binnen de inrichting wordt overwegend energie gebruikt voor ventilatie (electriciteit) en verwarming van het warm water voor de bereiding van de kalvermelk (aardgas). De ventilatoren zijn onlangs vernieuwd en voldoen aan de stand der techniek. Wat betreft de verwarming van het warm water wordt gebruik gemaakt van een aardgasgestookte HR- en VR-verwarmingsketel. Het warm water wordt opgeslagen in geïsoleerde opslagvaten ("boiler").

De stallen worden niet verwarmd. Alleen indien er wordt opgestart met een nieuwe ronde kalveren komt het in zeer koude periode voor dat de eerste 2 dagen wordt bijverwarmd met mobiele gasheaters.

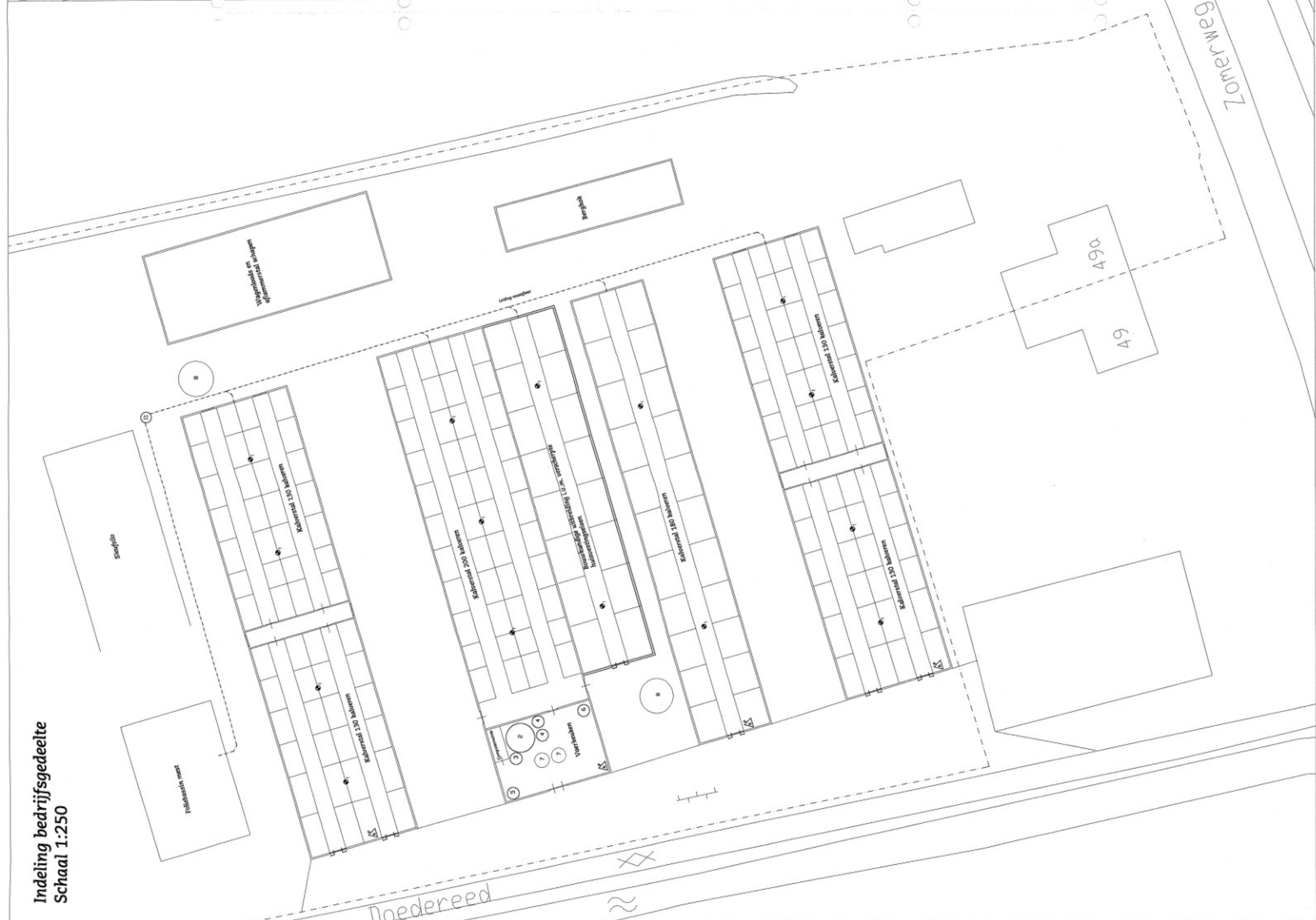
Binnen de inrichting wordt een gedeelte van de electriciteit opgewekt met PV-panelen.

Energiegebruik ten behoeve van verlichting en overige activiteiten is sterk ondergeschikt aan de hierboven genoemde activiteiten,

5. GELUID

Naast de in 5.3 genoemde verkeersbewegingen vinden er maximaal 12 keer per jaar verkeersbewegingen plaats ten behoeve van de aan- en afvoer van de kalveren. Het gaat hierbij in totaal om 30 vrachtwagens per jaar in de avond- en nachtperiode, verdeeld over maximaal 12 etmalen.

Situering en begrenzing
bedrijfsterrein
Schaal 1:1000



Renuoi					
	Poedtblusser 6 kg				
$\frac{\Delta T}{\Delta t}$					
12					
11	Mestpomp	2,5			
10					
9					
8	Sio mengpoder 8 ton				
7	Sio melkpoeder 12 ton				
6	Heater electisch	2			
5	Hydrofoor	2			
4	Boiler 2 m3	2			
3	Melkpomp	1,5			
2	Aarmuukbak kalvermeik + netweik	3			
1	Nosventilator	0,5			
Nr.	Omschrijving	Vermogen Elektr. [kW]	Vermogen Therm. [kW]	Vermogen Verbr. motoren [kW]	

van d.d. 21 dec 2005

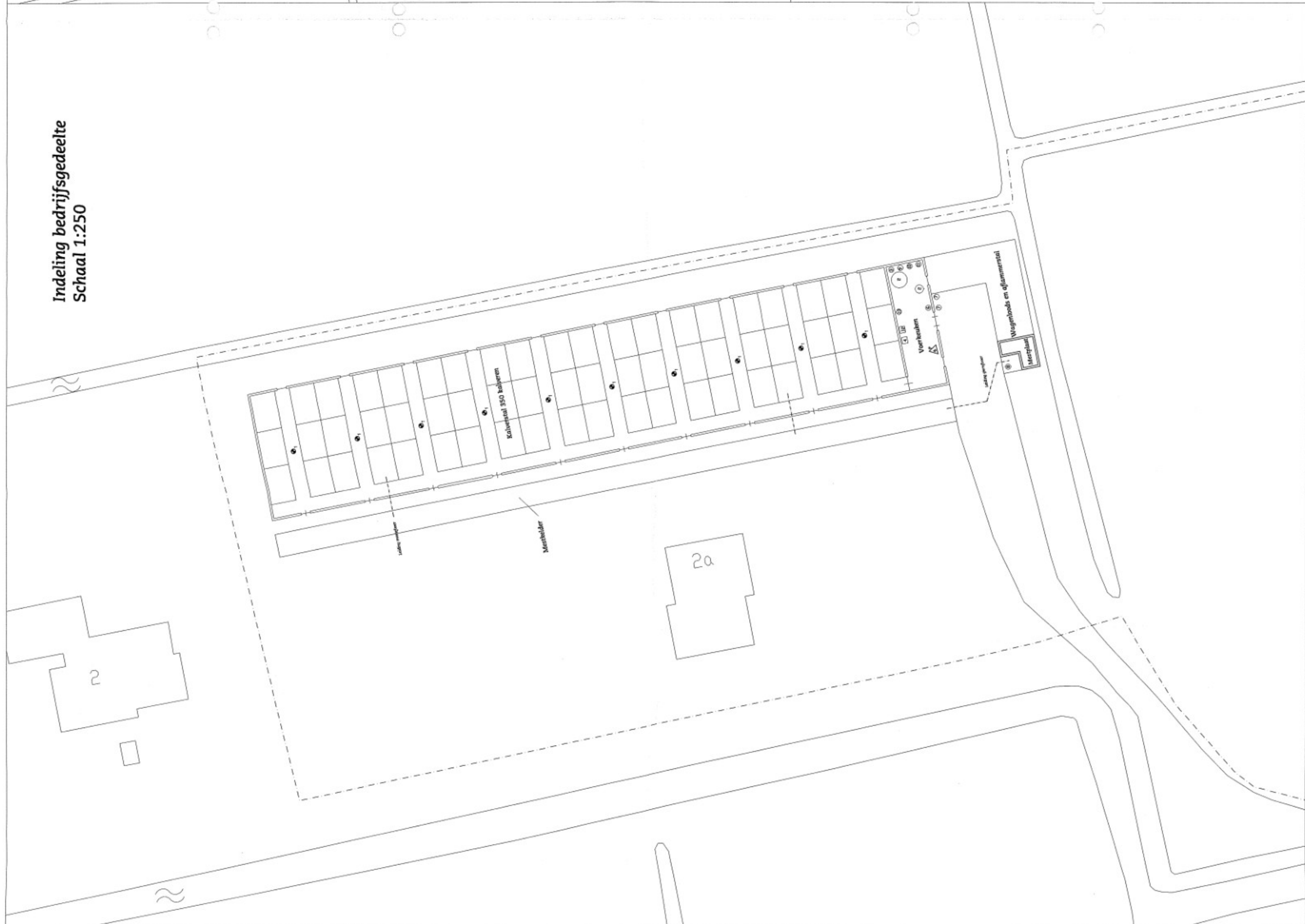
registratienummer: 0504053



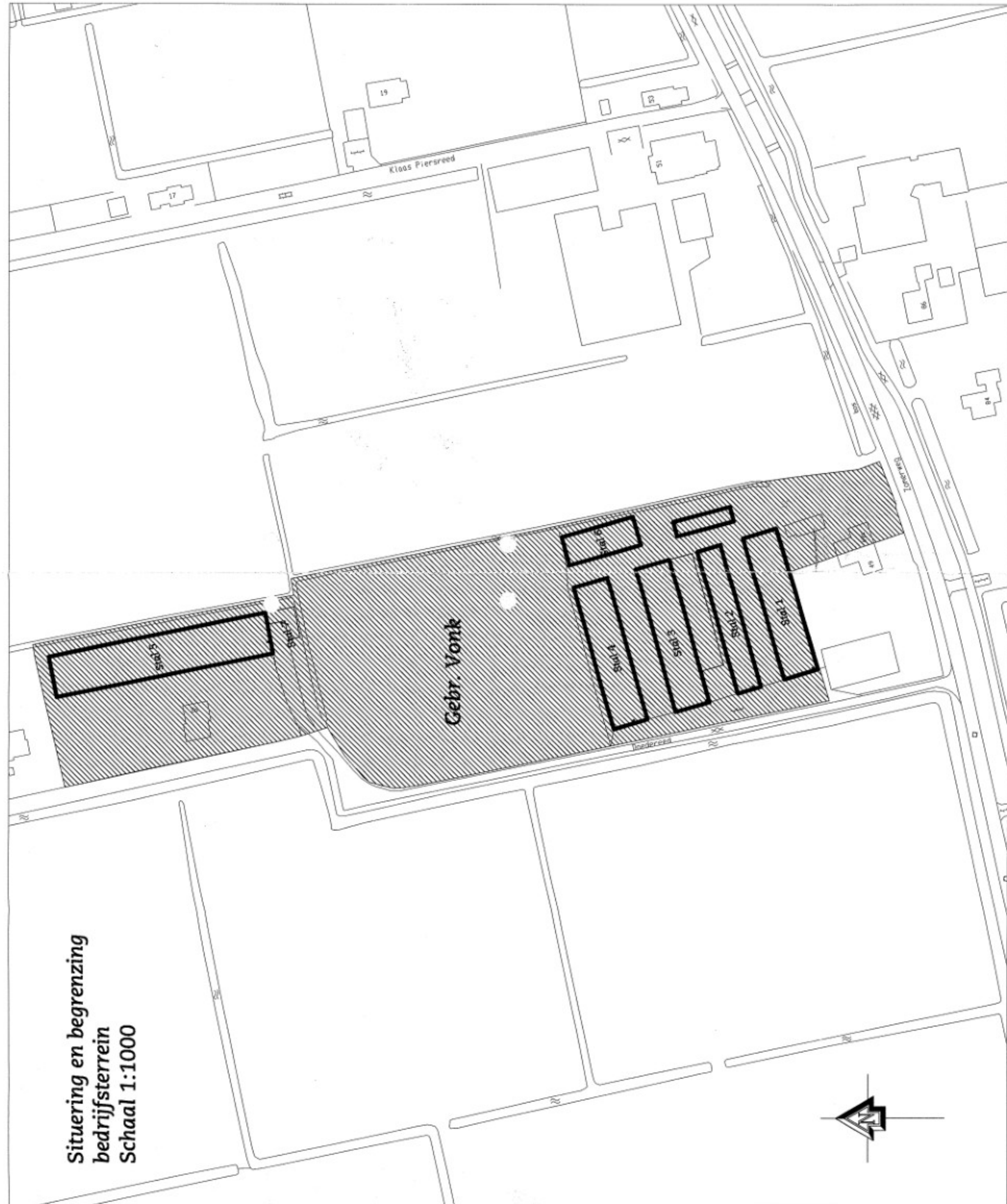
Kalverhouderij	Lavendelste 11 9202 PD Drachten Postbus 707 9200 AS Drachten T (0512) 369900 F (0512) 369901 E info@psrom.nl
Zomerweg 49a - Deederd 2a Noardburgum	
Overzicht: inrichting deel Zomerweg	

HANDTEKENING:	Tekenaar: 	Formaat: A1	Tekeningnr.: 55300/V/m/01
	Datum: 03-10-2005	Schaal: Zie detail	

Indeling bedrijfsgebouwe
Schaal 1:250



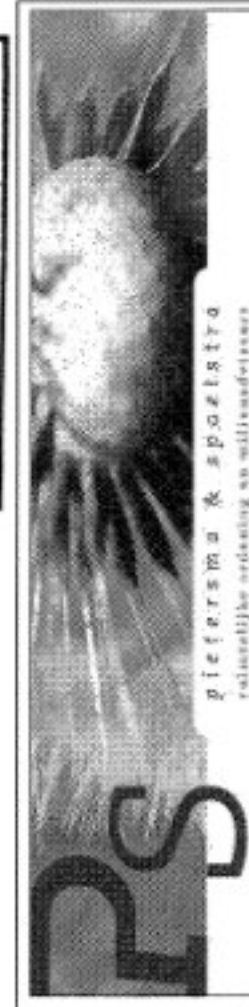
Situering en begrenzing
bedrijfssterrein
Schaal 1:1000



Rennoot

Nr.	Omschrijving	Vermogen Elektr. [kW]	Vermogen Therm. [kW]	Vermogen Verbr. [kW]
1	Neuverhuur	0,5		
2	Aanmaatschap kalvermelk + roerwerk	3		
3	Melkplomp	1,5		
4	Boiler 2 m3	2		
5	Hydrofoor	2		
6	Heater elektrisch	2		
7	Silo melkpoeder 12 ton			
8	Silo melkpoeder 8 ton			
9	Compressor	1,5		
10	Melkplomp	0,4		
11	Overstortpomp	1,5		
12	Opslag gerst 3 ton			
13	Opslag gerst 3 ton			
14	Opslag gerst 3 ton			
15	Opslag gerst 3 ton			
16	Opslag gerst 3 ton			
17	Opslag gerst 3 ton			
18	Opslag gerst 3 ton			
19	Opslag gerst 3 ton			
20	Opslag gerst 3 ton			
21	Opslag gerst 3 ton			
22	Opslag gerst 3 ton			
23	Opslag gerst 3 ton			
24	Opslag gerst 3 ton			
25	Opslag gerst 3 ton			
26	Opslag gerst 3 ton			
27	Opslag gerst 3 ton			
28	Opslag gerst 3 ton			
29	Opslag gerst 3 ton			
30	Opslag gerst 3 ton			
31	Opslag gerst 3 ton			
32	Opslag gerst 3 ton			
33	Opslag gerst 3 ton			
34	Opslag gerst 3 ton			
35	Opslag gerst 3 ton			
36	Opslag gerst 3 ton			
37	Opslag gerst 3 ton			
38	Opslag gerst 3 ton			
39	Opslag gerst 3 ton			
40	Opslag gerst 3 ton			
41	Opslag gerst 3 ton			
42	Opslag gerst 3 ton			
43	Opslag gerst 3 ton			
44	Opslag gerst 3 ton			
45	Opslag gerst 3 ton			
46	Opslag gerst 3 ton			
47	Opslag gerst 3 ton			
48	Opslag gerst 3 ton			
49	Opslag gerst 3 ton			
50	Opslag gerst 3 ton			
51	Opslag gerst 3 ton			
52	Opslag gerst 3 ton			
53	Opslag gerst 3 ton			
54	Opslag gerst 3 ton			
55	Opslag gerst 3 ton			
56	Opslag gerst 3 ton			
57	Opslag gerst 3 ton			
58	Opslag gerst 3 ton			
59	Opslag gerst 3 ton			
60	Opslag gerst 3 ton			
61	Opslag gerst 3 ton			
62	Opslag gerst 3 ton			
63	Opslag gerst 3 ton			
64	Opslag gerst 3 ton			
65	Opslag gerst 3 ton			
66	Opslag gerst 3 ton			
67	Opslag gerst 3 ton			
68	Opslag gerst 3 ton			
69	Opslag gerst 3 ton			
70	Opslag gerst 3 ton			
71	Opslag gerst 3 ton			
72	Opslag gerst 3 ton			
73	Opslag gerst 3 ton			
74	Opslag gerst 3 ton			
75	Opslag gerst 3 ton			
76	Opslag gerst 3 ton			
77	Opslag gerst 3 ton			
78	Opslag gerst 3 ton			
79	Opslag gerst 3 ton			
80	Opslag gerst 3 ton			
81	Opslag gerst 3 ton			
82	Opslag gerst 3 ton			
83	Opslag gerst 3 ton			
84	Opslag gerst 3 ton			
85	Opslag gerst 3 ton			
86	Opslag gerst 3 ton			
87	Opslag gerst 3 ton			
88	Opslag gerst 3 ton			
89	Opslag gerst 3 ton			
90	Opslag gerst 3 ton			
91	Opslag gerst 3 ton			
92	Opslag gerst 3 ton			
93	Opslag gerst 3 ton			
94	Opslag gerst 3 ton			
95	Opslag gerst 3 ton			
96	Opslag gerst 3 ton			
97	Opslag gerst 3 ton			
98	Opslag gerst 3 ton			
99	Opslag gerst 3 ton			
100	Opslag gerst 3 ton			

behoort bij besluit
van de Raad
Burgemeester en Wethouders
d.d. 20 februari 2003
De Staten van de
Gemeente Tiel
Behoort bij de aanvraag
van d.d. 21 december 2002
registratienummer:
0504053



Kalverhouderij
Zomerweg 49a - Doedereed 2a Noordburgum
Overzicht inrichting deel Doedereed
HANDTEKENING:
Tekenaar: [Signature]
Datum: 09-10-2005
Formaat: A1
Schaal: Zie detail
Tekeningsnr.: 55300/Vmr/02
Inventarisatie 11
Bijlage 1
Bijlage 2
Bijlage 3
Bijlage 4
Bijlage 5
Bijlage 6
Bijlage 7
Bijlage 8
Bijlage 9
Bijlage 10
Bijlage 11
Bijlage 12
Bijlage 13
Bijlage 14
Bijlage 15
Bijlage 16
Bijlage 17
Bijlage 18
Bijlage 19
Bijlage 20
Bijlage 21
Bijlage 22
Bijlage 23
Bijlage 24
Bijlage 25
Bijlage 26
Bijlage 27
Bijlage 28
Bijlage 29
Bijlage 30
Bijlage 31
Bijlage 32
Bijlage 33
Bijlage 34
Bijlage 35
Bijlage 36
Bijlage 37
Bijlage 38
Bijlage 39
Bijlage 40
Bijlage 41
Bijlage 42
Bijlage 43
Bijlage 44
Bijlage 45
Bijlage 46
Bijlage 47
Bijlage 48
Bijlage 49
Bijlage 50
Bijlage 51
Bijlage 52
Bijlage 53
Bijlage 54
Bijlage 55
Bijlage 56
Bijlage 57
Bijlage 58
Bijlage 59
Bijlage 60
Bijlage 61
Bijlage 62
Bijlage 63
Bijlage 64
Bijlage 65
Bijlage 66
Bijlage 67
Bijlage 68
Bijlage 69
Bijlage 70
Bijlage 71
Bijlage 72
Bijlage 73
Bijlage 74
Bijlage 75
Bijlage 76
Bijlage 77
Bijlage 78
Bijlage 79
Bijlage 80
Bijlage 81
Bijlage 82
Bijlage 83
Bijlage 84
Bijlage 85
Bijlage 86
Bijlage 87
Bijlage 88
Bijlage 89
Bijlage 90
Bijlage 91
Bijlage 92
Bijlage 93
Bijlage 94
Bijlage 95
Bijlage 96
Bijlage 97
Bijlage 98
Bijlage 99
Bijlage 100

BESLUIT WET MILIEUBEHEER

No. 0504053

Wij hebben van Mevo Kalvermesterij B.V. een aanvraag ontvangen voor een revisievergunning ingevolge artikel 8.4, lid 1 van de Wet milieubeheer voor een vleeskalverhouderij op het adres Zomerweg 49a en Doedereed 2a in Noardburgum. Kadastraal bekend gemeente Bergum, sectie A, nummers 3322 en 4254.

Omtrent de onderhavige aanvraag hebben wij het volgende overwogen:

De aanvraag maakt in zijn geheel onderdeel uit van de vergunning op grond van de Wet milieubeheer.

Activiteiten:

Het houden van vleeskalveren. Als nevenactiviteit worden er naast vleeskalveren nog schapen binnen de inrichting gehouden.

De inrichting is een inrichting in de zin van Bijlage I van het Inrichtingen en Vergunningenbesluit milieubeheer en valt onder de volgende categorieën: 1.1 (aanhef en b), 7.1 (aanhef en a), 8.1 (aanhef en a).

Wij hebben derhalve de procedure zoals bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht uitgevoerd.

Vergunnings situatie:

De nu gevraagde vergunning heeft betrekking op een reeds bestaande vleeskalverhouderij waarvoor op 9 november 1993 een revisievergunning is verleend.

Thans wordt een revisievergunning aangevraagd om de volgende reden:

- Er vinden diverse veranderingen plaats in verband met de gewijzigde huisvestingseisen voor vleeskalveren. (Eenlingboxen zijn omgebouwd tot groepshuisvesting en er wordt een bouwkundige uitbreiding voorzien tussen stal 2 en 3 i.v.m. de toekomstige verscherping van de veebezettingseisen. Na realisatie van deze uitbreiding zullen de dierplaatsen worden herschikt over de beschikbare stalruimten).

Met betrekking tot de bestaande toestand van het milieu kan, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken, worden gewezen op het volgende:

I. Bestaande toestand van het milieu

Algemeen.

Het bedrijf ligt aan de Zomerweg. De omgeving is te typeren als lintbebouwing met enkele niet agrarische woningen, categorie III. Op een afstand van 17 meter, gerekend vanaf de stal, staat een woning van derden (Zomerweg 49).



Geluid.

De omgeving kenschetst zich als een landelijke omgeving met een richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde. In de onderliggende vergunning is een geluidbelasting van 50 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van woningen van derden, dan wel 50 meter van de grens van de inrichting opgenomen. Er is een maximale geluidsbelasting (L_{max}) van 65 dB(A) etmaalwaarde vergund.

Bodem.

Er zijn geen verontreinigingen bekend die een belemmering kunnen zijn voor de uitoefening van dit bedrijf. Binnen het bedrijf vinden potentieel bodembedreigende activiteiten plaats. Hierbij kan worden gedacht aan het stallen en huisvesten van dieren en de opslag van mest en ruwvoer.

De inrichting is gelegen binnen een grondwaterbeschermingsgebied.

Lucht.

Als gevolg van het houden van dieren in de inrichting treedt emissie van stank en ammoniak op. In de onderliggende vergunning is het volgende aantal dieren vergund:

Vleeskalveren tot 8 maanden 1280 stuks. Dit aantal staat gelijk met 1280 mve (mestvarkeneenheden).

Voor het overige zijn er geen redenen bekend om aan te nemen dat er sprake zou zijn van een milieuhygiënisch onaanvaardbare situatie.

II. invloed van de inrichting op het milieu

Potentieel relevante aspecten zijn:

1. Lucht;
2. Stank;
3. Bodem;
4. Geluid en verkeersaantrekkende werking;
5. Bedrijfsafvalwater;
6. Verruimde reikwijdte.

Ad.1. Lucht

Ammoniak

Voor het bedrijf is met betrekking tot het aspect ammoniakemissie naar de lucht getoetst aan de "Wet Ammoniak en Veehouderij" (en de daarbij behorende Regeling ammoniak en veehouderij).

Het blijkt dat een dierenverblijf, dat behoort tot de inrichting, niet geheel of gedeeltelijk is gelegen in een kwetsbaar gebied, of binnen een zone van 250 meter rond een zodanig gebied. Er is dan ook geen reden om de gevraagde vergunning op dit punt te weigeren.

IPPC-richtlijn

Het bedrijf valt niet onder de reikwijdte van IPPC-richtlijn (Richtlijn nr.96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (PbEG L 257)).

Milieu Effect Rapportage (MER)

Voor de revisievergunning is geen Milieu Effect Rapportage (MER) of een MER beoordeling noodzakelijk.



Ad.2. Stank

Individueel

Voor wat betreft het aspect stank veroorzaakt door het houden van dieren dient getoetst te worden aan de Richtlijn "Veehouderij en Stankhinder 1996".

De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft in verschillende zaken in 1998 geoordeeld dat de categorie-indeling in de Richtlijn Veehouderij en Stankhinder 1996 onvoldoende is gemotiveerd. Het gevolg is dat bij de beoordeling van de omgevingscategorie teruggevallen moet worden op de brochure Veehouderij en Hinderwet 1985.

Volgens deze brochure is hier sprake van een categorie III omgeving (een enkele niet-agrarische bebouwing in het buitengebied).

De aanvraag betreft in aantallen dieren:

Vleeskalveren tot 8 maanden, 1250 stuks (diercode A4) en schapen, 90 stuks (diercode B1). Omgerekend worden er 1280 mestvarkeneenheden (1 dier op 1 mve voor diercode A4 en 3 dieren op 1 mve voor diercode B1) gehouden. Volgens de Richtlijn moet de minimaal aan te houden afstand tot woningen van derden 151 meter bedragen.

De afstand van het dichtstbijzijnde emissiepunt van de kalverenmeststerij tot de woning van derden (Zomerweg 49) bedraagt feitelijk circa 23 meter.

Bij het beoordelen van de aanvraag om een revisievergunning moet rekening gehouden worden met de bestaande rechten voortvloeiend uit eerder verleende vergunningen. In vergelijking met de voorgaande vergunning vindt er geen uitbreiding van het aantal mve's plaats. De nieuwe vergunning mag het in werking hebben van de inrichting niet onmogelijk maken of onnodig beperken. Dientengevolge wordt, ondanks dat er sprake is van het niet voldoen aan de minimale afstand zoals in de Richtlijn is aangegeven, de aangevraagde veestapel vergund.

Cumulatief

Om de stankhinder ter plaatse van de stankgevoelige objecten van alle in de directe omgeving van deze objecten gelegen (intensieve) veehouderijen te beperken, dient de aanvraag met betrekking tot dit punt te worden getoetst aan de richtlijn "Beoordeling cumulatieve stankhinder door intensieve veehouderij" (publicatiereeks Lucht no. 46, uitgave 1985).

Voor de berekening wordt uitgegaan van een categorie III omgeving. Dientengevolge dient een cirkel van 525 m in acht genomen te worden. Voor een cat. IV omgeving is dat 375 m, categorie II moet over 850 m beschouwd worden en categorie I over 1000 m (RvSt E03.99.0278).

Voor woningen van derden wordt in dit geval Zomerweg 49 genomen, vanwege de kortste afstand tot de inrichting aan de Zomerweg 49A. Bij beschouwing van de agrarische activiteit in de omgeving van Zomerweg 49 komen ook de volgende bedrijven in beeld:

Zomerweg 49A/Doedereed 2a, Zomerweg 51, Zomerweg 59 en Zomerweg 88 A. Allen zijn intensieve veehouderijen (niet grondgebonden veehouderijen).

Belangrijk bij cumulatieveberekeningen zijn de afstanden van middelpunten van de stallen, of clusters van stallen, tot woning van derden en de vergunde aantallen vee. De afstanden worden omgezet in het aantal mve's. Voor de verschillende bedrijven is dat:

Middelpuntsberekening vanaf bedrijf tot Zomerweg 49:

Zomerweg 49A:	51m,	dit komt overeen met	117mve	(N1)
Doedereed 2A:	231m,	dit komt overeen met	3530mve	(N2)
Zomerweg 51:	119m,	dit komt overeen met	745mve	(N3)
Zomerweg 88A:	218m,	dit komt overeen met	3045mve	(N4)
Zomerweg 59:	300m,	deze afstand is niet omgezet is een mve-belasting.		

De lokaties hebben de volgende aantallen mve's (vergund):

Zomerweg 49A:	930 mve	(n1)
Doedereed 2A:	350 mve	(n2)
Zomerweg 51:	71 mve	(n3)
Zomerweg 88A:	400 mve	(n4)

Vervolgens worden de verschillende mve-verhoudingen in de volgende formule verwerkt.

$n1/N1 + n2/N2 + n3/N3 + n4/N4$ etc.

Komt de sommatie op minder dan 1,50 uit dan is de activiteit toegestaan.

$930/117 + 350/3530 + 71/745 + 400/3045 = 7,95 + 0,1 + 0,1 + 0,13 = 8,28$.

Hieruit blijkt dat er sprake is van een overbelaste situatie.

Omdat er echter sprake is van het handhaven van reeds vergunde aantallen mve's is er, ondanks dat er sprake is van een overbelaste situatie, geen reden om de vergunde aantallen te verminderen.

Ad.3. Bodem

Binnen de inrichting vindt opslag van mest plaats, een bodembedreigende activiteit. In het kader van de Provinciale Milieu Verordening behoeven er voor de opslag van mest in grondwaterbeschermingsgebieden geen aanvullende voorschriften opgenomen te worden. Om verontreiniging van de bodem door de opslag van mest te voorkomen worden standaard voorschriften in de vergunning opgenomen. De bodem wordt op deze wijze voldoende beschermd.

De opslag van mest in een mestbassin valt onder de regels van het Besluit Mestbassins. Voor de opslag van mest in een mestbassin worden in deze vergunning dan ook geen aanvullende regels opgenomen.

Ad.4. Geluid en verkeersaantrekkende werking

Ter beperking van de geluidhinder voor de omgeving moet de aanvraag worden getoetst aan de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening 1998. Deze richtlijn stelt per omgevingscategorie richtwaarden waaraan in beginsel inrichtingen moeten voldoen. Volgens deze richtlijn wordt de omgeving gekenschetst als "landelijk gebied" waarvoor een richtwaarde ($L_{A,r,LT}$) geldt van 40 dB(A) etmaalwaarde.

In de vigerende vergunning zijn geluidsvoorschriften opgenomen zijnde een $L_{A,r,LT}$ van 50 dB(A) etmaalwaarde en 65 dB(A) etmaalwaarde voor het maximale niveau.

Er is hier sprake van vergunde bedrijfsactiviteiten met bijbehorende geluidsruimte. Hierbij geldt echter dat bij een nieuwe vergunning wel getoetst moet worden aan de richtwaarde uit de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening 1998. Wordt niet voldaan aan deze richtwaarden dan moeten voorzieningen/maatregelen worden genomen die passen binnen het zogenaamde ALARA-beginsel. Dit zijn die maatregelen/voorzieningen die redelijkerwijs gevraagd mogen worden zonder dat de bedrijfsvoering onmogelijk wordt gemaakt.

Gelet op het beperkte aantal in de inrichting aanwezige geluidsbronnen en de korte periode waarin deze per dag in werking zijn, kan worden geconcludeerd dat het bedrijf uit de voeten kan met de reeds vergunde waarden.

De standaardwaarden voor het piekgeluid (L_{max}), zijnde 15 dB(A) boven het $L_{A,r,LT}$ zijn overgenomen in de voorschriften. De normen ten aanzien van de piekgeluiden zijn niet van toepassing op de aan- en afvoerbewegingen in de dagperiode.

De verkeersaantrekkende werking van dit bedrijf is gering van omvang en zal de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) voor het wegverkeerslawaai als bedoeld in de circulaire van de Minister van VROM d.d. 29 februari 1996 (kenmerk MGB 96006131) niet overschrijden.



Ad.5. Bedrijfsafvalwater

Het bedrijfsafvalwater (spoel- en schrobwater) wordt opgevangen in de op het bedrijf aanwezige gierkelders en sterk verdund met de mest over het land uitgereden.

Ad.6. Verruimde reikwijdte

Energie

Binnen de inrichting wordt energie (gas en elektriciteit) verbruikt. De aanvraag is getoetst aan de Circulaire Energie in de Milieuvergunning (1999). Het elektriciteitsverbruik ligt onder de grens van 50.000 kWh elektriciteit, het gasverbruik ligt boven de 25.000 m³, namelijk op 30.000 m³. In de aanvraag is aangegeven dat het aardgas wordt ingezet voor de bereiding van kalvermelk, de stallen worden niet verwarmd. Er wordt vooralsnog geen specifieke verplichting opgelegd voor onderzoeken naar minder verbruik aan gas. Volstaan kan worden met algemene besparingsvoorschriften zoals opgenomen in hoofdstuk 1.

Afval

Binnen de inrichting komen verschillende afvalstromen vrij. De aanvraag is getoetst aan de Leidraad Afval- en emissiepreventie in de milieuvergunning. Met behulp van de daarin opgenomen Checklist 'indicatie omvang afval en emissie' kan de conclusie getrokken worden dat voor de aandachtsvelden huishoudelijk afval, gevaarlijk afval en emissie naar water er sprake is van een geringe omvang. Het is daarom niet redelijk om van de inrichtinghouder een afvalpreventieonderzoek of -plan te eisen.

Ten behoeve van het bevorderen van hergebruik van afvalstoffen zijn er voorschriften opgenomen voor het gescheiden verzamelen, bewaren en afvoeren van afval.

Water

Binnen de inrichting wordt minder dan 5.000 m³ water gebruikt. Onderzoek naar zuiniger verbruik van water is derhalve niet voorgeschreven.

III. Algemeen

De onderhavige inrichting is getoetst aan het hoofdstuk Bedrijven van het gemeentelijk meerjarig uitvoeringsprogramma milieu (MUP) van december 1991. Voor zover van toepassing is in het voorschriftenpakket rekening gehouden met de aspecten, die uit het onderdeel Bedrijven van het MUP voortvloeien.

Gelet op de Wet milieubeheer en het Inrichtingen en Vergunningenbesluit milieubeheer.

Besluiten Burgemeester en wethouders van de gemeente Tytsjerksteradiel,

de gevraagde vergunning te verlenen overeenkomstig de aangehechte en gewaarmerkte bescheiden en onder oplegging van de bijgevoegde voorschriften.

Burgum, 28 februari 2006

Namens burgemeester en wethouders van Tytsjerksteradiel
de chef van de sectie Milieu

~~Niet en~~ met 12 april 2006 kunt u beroep instellen tegen deze beschikking. In de kennisgeving van ter inzage legging van deze beschikking staat aangegeven tot wie u zich moet wenden.



Status: definitieve beschikking

VOORSCHRIFTEN BEHORENDE BIJ MILIEUVERGUNNING 0504053

Naam inrichting : Mevo Kalvermesterij B.V.
Adres : Zomerweg 49A / Doedereed 2A
Postcode/Vestigingsplaats : 9257 MD Noardburgum

INHOUDSOPGAVE blz.

BEGRIPPEN 2

VOORSCHRIFTEN

1. ALGEMEEN.....	5
1.1. GEDRAGSVOORSCHRIFTEN	5
1.2. ENERGIE	5
1.3. BRANDPREVENTIE EN BRANDBESTRIJDING	6
1.4. AARDGASGESTOOKTE INSTALLATIES	6
2. BODEM-EN OPPERVLAKTEWATERBESCHERMING.....	7
3. AFVALSTOFFEN.....	7
3.1. ALGEMEEN.....	7
3.2. BEDRIJFSAFVALWATER	8
4. GELUID- EN TRILLINGHINDER.....	8
5. HET HOUDEN VAN DIEREN	9
5.1. ALGEMEEN	9
5.2. BEHANDELING EN BEWARING VAN MEST.....	9
5.3. OPSLAG VAN KUNSTMELK IN EEN SILO	10
5.4. OPSLAG VAN GERST	11
6. WAGENLOODS/BERGHOK	11
7. MILIEULOGBOEK.....	11



BEGRIPPEN

Adressen instellingen:

Gemeente Tytsjerksteradiel

Bezoekadres : Raadhuisweg 7, Burgum.
Telefoonnummer : 0511-460860
Postadres : Postbus 3, 9251 AA Burgum.

Provincie Fryslân

Postadres : Afdeling Milieu en Water, Postbus 20120, 8900 HM
Leeuwarden.
Telefoonnummer : 058-2925925

Afvalstoffen:

alle stoffen, preparaten of andere producten waarvan de houder zich - met het oog op de verwijdering daarvan - ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;

Bedrijfsafvalstoffen:

afvalstoffen, niet zijnde huishoudelijke afvalstoffen, afvalwater, autowrakken of gevaarlijke afvalstoffen;

Bedrijfsafvalwater:

Afvalwater afkomstig van de inrichting, met uitzondering van oppervlaktewater, grondwater, hemelwater of drinkwater, indien daaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van het water is toegenomen en daaraan geen warmte is toegevoegd.

Bestrijdingsmiddel:

een stof of mengsel van stoffen zoals gedefinieerd in artikel 1 van de Bestrijdingsmiddelenwet (Stb. 1962);

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;

Brandbare stof:

stof die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijft reageren, ook nadat de ontstekingsbron is weggenomen;

Draagbaar blustoestel:

toestellen die voldoen aan het "Besluit Draagbare Blustoestellen 1986" (Staatsblad 1986, 553);

Emballage:

glazen flessen tot 5 l, kunststof flessen of vaten tot 60 l, metalen bussen tot 25 l, stalen vaten of fiberdrums tot 300 l, papieren of kunststof zakken, laadketels;

Geluidbelasting:

de etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau;

Geluidsgevoelige bestemmingen:

gebouwen of objecten, als aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet Geluidhinder (Stb. 1982, 465);



Geluidsniveau in dB(A):

het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651;

Gevaarlijke afvalstoffen:

bij algemene maatregel van bestuur als zodanig aangewezen afvalstoffen, met inachtneming van ter zake voor Nederland verbindende verdragen en van besluiten van volkenrechtelijke organisaties;

Huishoudelijke afvalstoffen:

afvalstoffen afkomstig uit particuliere huishoudens, afvalwater en autowrakken daaronder niet begrepen, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijke afvalstoffen;

Inrichting:

elke door de mens bedrijfsmatig of in een omvang alsof zij bedrijfsmatig was, ondernomen bedrijvigheid die binnen een zekere begrenzing pleegt te worden verricht;

Installaties:

of procesinstallaties: het samenstel van met elkaar verbonden of te verbinden "objecten", die zijn bestemd voor c.q. zijn aangebracht ten behoeve van het transporteren, afwegen, doseren, verwerken (waar onder verbranden) en/of opslaan e.d. van stoffen; onder objecten worden in dit verband verstaan procesvaten (waaronder distillatie- en roerketels), luchtbehandelingsinstallaties, (opslag)tanks, leidingen, appendages en dergelijke met inbegrip van randapparatuur, meet-, regel- en beveiligingsapparatuur;

K3-vloeistof:

een brandbare vloeistof waarvan het vlampunt 55 graden Celsius of hoger is, bepaald volgens NEN-ISO 2719, of een verfproduct waarvan het vlampunt 55 graden Celsius of hoger is, bepaald volgens NEN-EN 57, b.v. diesel, gasolie, huisbrandolie, stookolie e.d.;

KIWA:

KIWA N.V., Instituut voor certificatie, keuringen en advisering integrale kwaliteitszorg voor bouw-, water- en milieusector, gevestigd te Rijswijk;

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$):

het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai, uitgave 1999;

L_{Amax} :

de hoogste aflezing van de geluidmeter gemeten in de meterstand "fast" ("F");

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;

Milieugevaarlijke stof:

een stof, die acute of chronische effecten in ecosystemen kan 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);



NEN:

een door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;

Objecten buiten de leef- en woonomgeving:

woningen op industriële terreinen, verspreide woningen in agrarisch gebied, kantoorgebouwen en dergelijke;

Onbrandbaar:

het onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064;

Ontvlambare stof:

een stof die in vloeibare toestand een vlampunt van ten minste 21 graden Celsius en ten hoogste 55 graden Celsius heeft;

Schadelijke stof:

een stof die door inademing of door binnendringing via de mond of door de huid gevaren van beperkte aard kan opleveren;

Toebehoren:

de op een toestel, tank of leiding aangebrachte appendages zoals afsluiters, meet-, regel- en beveiligingsapparatuur;

Woning:

een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruikt wordt of daartoe is bestemd;

Voor zover een DIN-, NEN-, NEN-EN- of NEN-ISO-norm, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de voor de datum, waarop deze vergunning van kracht geworden is, laatst uitgegeven norm met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen en apparaten betreft de norm die bij de aanleg c.q. installatie van die constructies, toestellen en apparaten is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald;

Daar waar in de voorschriften sprake is van een "inrichting", wordt uitsluitend bedoeld dat deel van de inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd.



VOORSCHRIFTEN

1. ALGEMEEN

1.1. GEDRAGSVOORSCHRIFTEN

1.1.1.

De inrichting dient in werking te zijn conform de vergunningaanvraag d.d. 21 december 2005 en de daarbij behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlagen en tekening(en), tenzij deze voorschriften anders bepalen.

1.1.2.

Degene die de inrichting drijft is overigens gehouden te doen en na te laten hetgeen redelijkerwijs gevegd kan worden om het milieu te beschermen, waaronder mede wordt verstaan het voorkomen dan wel zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, de zorg voor de doelmatige verwijdering van afvalstoffen en de zorg voor een zuinig gebruik van energie.

1.1.3.

Indien zich een onvoorziene gebeurtenis zoals een bedrijfsstoornis heeft voorgedaan of zich voordoet, waardoor giftige of anderszins gevaarlijke stoffen in het milieu zijn gekomen dan wel kunnen komen, of waardoor (geluid-)hinder kan ontstaan moeten onmiddellijk maatregelen worden getroffen om zoveel mogelijk de gevolgen te beperken c.q. aan het gevaar een einde te maken. Van één en ander moet terstond kennis worden gegeven aan het bevoegd gezag.

1.1.4.

De installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud worden gehouden.

1.1.5.

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

1.1.6.

De in de inrichting aangebrachte of gebezigde verlichting en de te verrichten werkzaamheden moeten zodanig zijn afgeschermd, dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling en/of lichtflitsen worden veroorzaakt.

1.2. ENERGIE

1.2.1.

De vergunninghouder is gehouden die energiebesparingsmaatregelen te treffen die redelijkerwijs van hem verlangd kunnen worden. Bij renovatie/vervanging dient de vergunninghouder energiebesparende voorzieningen/ maatregelen te treffen die voldoen aan het principe "stand der techniek".

Toelichting:

Behorende tot de stand der techniek voor energiebesparende maatregelen worden maatregelen gerekend die ten behoeve van energiebesparing in een gemiddelde en financieel gezonde inrichting binnen de betreffende branche met succes kunnen worden toegepast. Als uitgangspunt geldt hier, dat het maatregelen betreft die zich binnen een redelijke tijd terugverdienen en daarvoor rendabel zijn.



Maatregelen tot energiebesparing zijn:

- a. Voor buiten-, algemene- en accentverlichting geen gebruik maken van gloeilampen, doch zoveel mogelijk energiebesparende verlichtingsapparatuur zoals spaarlampen of andere gasontladingslampen toepassen;
- b. De beveiligingsverlichting in de inrichting voor zover mogelijk schakelen door middel van infraroodsensoren;
- c. Het zoveel mogelijk toepassen van energiebesparende systemen zoals isolatie van wanden en daken, dubbel glas etc.;
- d. Verwarmings- en heetwaterleidingen die zich bevinden in ruimten waar geen ruimteverwarming nodig is doelmatig isoleren;
- e. Zo mogelijk bij vervanging of vernieuwing van verlichting energiezuinige exemplaren monteren;
- f. De deuren en ramen van verwarmde ruimtes met het oog op energiebesparing voorzien van een afdoende kierafdichting en waar mogelijk voorzien van deurdrangers.

1.3. BRANDPREVENTIE EN BRANDBESTRIJDING

1.3.1.

Op de tekening aangegeven plaatsen dienen doelmatige brandblussers, met een inhoud van minimaal 6 kg bluspoeder, aanwezig te zijn.

1.3.2.

Draagbare blustoestellen moeten zijn voorzien van een rijkskeurmerk met rangnummer.

1.3.3.

Brandblusmiddelen moeten steeds voor onmiddellijk gebruik beschikbaar zijn en onbelemmerd kunnen worden bereikt.

1.3.4.

Brandblusmiddelen worden jaarlijks goedgekeurd door een instantie die is erkend op basis van de Regeling voor de erkenning van onderhoudsbedrijven kleine blusmiddelen, of een ten minste gelijkwaardige instantie. Op of nabij het blusmiddel moet een bewijs van goedkeuring aanwezig zijn.

1.4. AARDGASGESTOOKTE INSTALLATIES

1.4.1.

Voor zover in deze vergunning niet anders is bepaald, moeten de uitvoering van de aardgasinstallatie als gedefinieerd in NEN 1078, alsmede die van de ruimten, waarin deze installaties zijn opgesteld, voldoen aan de Aansluitvoorwaarden van de Vereniging van Energiedistributiebedrijven Nederland (ENERGIENED), uitgave 1996.

1.4.2.

De stookinstallaties moet zo zijn afgesteld dat een optimale verbranding plaatsvindt.

1.4.3

Aan de stooktoestel en het verbrandingsgasafvoersysteem moet ten minste eenmaal per jaar onderhoud worden verricht.



2. BODEM-EN OPPERVLAKTEWATERBESCHERMING

2.1.

Stoffen moeten zodanig worden bewaard en worden gebezigd dat geen verontreiniging van de bodem optreedt.

2.2.

Het is verboden vloeistoffen definitief in de bodem te brengen, met uitzondering van oppervlaktewater, hemelwater of drinkwater, indien daaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van het water is toegenomen en daaraan geen warmte is toegevoegd.

2.3.

Indien blijkt of het vermoeden bestaat dat de bodem en/of het grondwater na het van kracht worden van de beschikking is verontreinigd of aangetast moet(en):

- a. deze verontreiniging of dit vermoeden terstond aan het bevoegd gezag worden gemeld;
- b. maatregelen worden getroffen om verdere verontreiniging van de bodem te voorkomen;
- c. de oorzaak van de verontreiniging zo spoedig mogelijk worden weggenomen.

2.4.

Indien bij het bevoegd gezag het vermoeden bestaat dat verontreinigingen zijn ontstaan of dat calamiteiten hebben plaatsgevonden, kan het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft verzoeken een bodem- en/of grondwateronderzoek uit de (laten) voeren. Dit verzoek moet schriftelijk worden gemotiveerd.

2.5

Bij een gehele of een gedeeltelijke beëindiging van de in de beschikking opgenomen activiteiten dient binnen een termijn van vier maanden opnieuw een bodemonderzoek te worden verricht ter plaatse van die activiteiten die potentieel bodemverontreiniging hebben kunnen veroorzaken conform het protocol "Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek" (Sdu-uitgeverij, oktober 1993).

2.6

De resultaten van het onderzoek als bedoeld in voorschrift 2.5 dienen binnen twee maanden na het uitvoeren van het onderzoek worden overlegd aan het bevoegd gezag.

3. AFVALSTOFFEN

3.1. ALGEMEEN

3.1.1.

Afvalstoffen alsmede mest mogen niet in de open lucht worden verbrand.

3.1.2.

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



3.1.3.

Afvalstoffen moeten op gezette tijden uit de inrichting worden afgevoerd. Het afvoeren moet zodanig geschieden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

3.1.4.

Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze geschieden.

3.1.5.

Het gebruik als brandstof van, al dan niet bewerkte, afgewerkte olie in de zin van de "Regeling Europese afvalstoffenlijst" (Staatscourant 2002, nr 62), is niet toegestaan.

3.1.6.

De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik zoveel mogelijk naar soort worden gescheiden, verzameld, bewaard en afgevoerd. Dit geldt in ieder geval voor de volgende afvalstoffen:

- papier en karton;
- composteerbaar afval;
- metalen inclusief blik en aluminium;
- polyetheen cq polyethyleen (o.a. landbouwfolie);
- hout.

Hiervan mag worden afgeweken als onvoldoende afzetmogelijkheden voorhanden zijn ofwel als afvoer alleen mogelijk is tegen onevenredig hoge kosten. Een en ander is ter beoordeling van het bevoegd gezag.

3.2. BEDRIJFSAFVALWATER

3.2.1.

Alle vrijkomend bedrijfsafvalwater, uitgezonderd terugspoelwater van de ontijzeringsinstallatie, moet worden geloosd op de gierkelder.

4. GELUID- EN TRILLINGHINDER

4.1.

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,Tl}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen, alsmede in de inrichting verrichte activiteiten, mag op enig punt 50 meter van de grens van de inrichting of binnen deze afstand ter plaatse van woningen van derden, niet meer bedragen dan:

- 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

4.2.

De hoogste waarde van het geluidsniveau ($L_{A,max}$) veroorzaakt door de in de inrichting opgestelde toestellen, alsmede in de inrichting verrichte activiteiten, mag op de in voorschrift 4.1. van dit hoofdstuk genoemde plaatsen niet meer bedragen dan:

- 65 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 60 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 55 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.



4.3.

Voorschrift 4.2. is niet van toepassing op verkeersbewegingen en het laden en lossen ten behoeve van het bedrijf voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 en 19.00 uur.

4.4.

Indien controle op of berekening van de in de hiervoor opgenomen voorschriften vastgelegde geluidsniveaus plaatsvindt, moet dit geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" van april 1999. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaats vinden.

4.5.

De apparatuur in de inrichting mag buiten de inrichting geen trillingshinder veroorzaken en geen storing in radio- en televisieontvangst teweeg brengen.

Trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige werktuigen en installaties, alsmede de in de inrichting verrichte werkzaamheden mogen, zonedig door toepassing van doelmatige trillingsdempers, buiten de inrichting in woningen van derden en/of andere geluidgevoelige bestemmingen niet waarneembaar zijn.

5. HET HOUDEN VAN DIEREN

5.1. ALGEMEEN

5.1.1.

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

Klasse A 4, vleeskalveren: 1250 stuks;

Klasse B1, schapen: 90 stuks.

5.1.2.

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

5.1.3.

Kadavers van dieren mogen niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Zij moeten, in afwachting van afvoer uit de inrichting, worden geborgen in een speciaal daarvoor bestemd(e) ruimte, vat of kist, welke zich bevindt op het terrein van de inrichting. Kadavers moeten zo spoedig mogelijk uit de inrichting worden verwijderd.

5.1.4.

Een opslag van ontsmettingsmiddelen, diergeneesmiddelen en chemicaliën moet plaatsvinden in de speciaal daarvoor bestemde brandvrije en afsluitbare kast.

5.2. BEHANDELING EN BEWARING VAN MEST

5.2.1.

Dunne mest en gier moet worden opgeslagen in een hiertoe bestemde mestdichte opslagruimte. Indien de opslagruimte niet onder een stal is gelegen moet het transport naar de opslagruimte geschieden door middel van een gesloten en mestdicht riool of een daaraan gelijkwaardige voorziening. De opslagruimte mag niet voorzien zijn van een overstort.



5.2.2.

Behalve tijdens het legen moeten de opslagruimtes door middel van goed sluitende deksels, luiken of een daaraan gelijkwaardige voorziening, gesloten worden gehouden.

5.2.3.

Ten gevolge van het vullen of ledigen van de mestkelder mag geen verontreiniging van de bodem en/of het oppervlaktewater plaatsvinden.

5.2.4.

Bij het verwijderen van mest, gier en spoelwater mag de omgeving niet worden verontreinigd. Transport van dunne mest, gier en spoelwater moet daarom plaatsvinden in volledig gesloten tankwagens. Vaste mest moet worden getransporteerd in daarvoor geschikte transportmiddelen, die op correcte wijze zijn beladen.

5.2.5.

Behoudens ter bemesting van grond volgens de normale landbouwpraktijken mag het terrein van de inrichting niet worden bevoeid of op andere wijze van mest of gier worden voorzien.

5.2.6.

Op de opslag van vloeibare mest dan wel gier in een mestbassin is het Besluit Mestbassins van toepassing.

5.2.7.

De in de stallen aanwezige vaste mest moet regelmatig worden verzameld en worden overgebracht naar een mestdichte opslagplaat. Deze mestplaat moet voorzien zijn van een opstaande rand of een gelijkwaardige voorziening. De stapeling van de mest moet zodanig geschieden, dat uitzakkend vocht niet van de mestplaat kan vloeien. Dit vocht moet worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.

5.3. OPSLAG VAN KUNSTMELK IN EEN SILO

5.3.1.

Een silo moet zijn vervaardigd van kunststof of metaal en constructief voldoende sterk zijn uitgevoerd.

5.3.2.

Een silo moet zijn voorzien van een ontluchting met een voldoende grote diameter, zodanig dat bij aftappen geen onderdruk in de silo kan ontstaan.

5.3.3.

Een silo moet vanuit verschillende richtingen en onder alle weersomstandigheden met voertuigen bereikbaar zijn voor ongevalbestrijding.

5.3.4.

Tijdens het pneumatisch vullen van een silo moeten maatregelen zijn getroffen om verspreiding van stof buiten de inrichting te voorkomen.



5.4. OPSLAG VAN GERST

5.4.1.

Het bewaren en opslaan van gerst dient op een zodanige wijze te geschieden dat zich geen gerst verspreid buiten de gebouwen van de inrichting en dat het aantrekken van ongedierte tot een minimum wordt beperkt.

6. WAGENLOODS/BERGHOK

6.1.

Oliën, vetten, gevaarlijke stoffen of water mogen niet van de vloer naar buiten worden geveegd of geschrobd. De vloer mag niet afwaterend naar een uitgang zijn gelegd.

6.2.

De wagenberging/het berghok moet zodanig zijn geventileerd dat ter voorkoming van brand- of explosiegevaar voldoende ventilatie is gewaarborgd om gasen of dampen die ontstaan bij lekkage of werkzaamheden af te voeren.

6.3.

Het is verboden in de inrichting:

- a. werkzaamheden te verrichten, waarbij vuur wordt gebruikt aan of in de onmiddellijke nabijheid van een brandstofreservoir en andere delen van een motorvoertuig, die brandstof bevatten;
- b. afvalstoffen zoals gebruikte poetsdoeken en lege verfblikken anders te bewaren dan in gesloten bussen, vaten of bakken van onbrandbaar materiaal.

7. MILIEULOGBOEK

7.1.

In de inrichting moet een milieulogboek aanwezig zijn, waarin ten minste de volgende bescheiden moeten worden bewaard:

- a. een afschrift van deze vergunning met bijbehorende voorschriften;
- b. het aardgasverbruik in m³, het elektriciteitsverbruik in kWh en het waterverbruik in m³, allen per jaar;
- c. afvoerbonnen van alle afvalstoffen;
- d. alle relevante gegevens met betrekking tot ongewone voorvallen zoals tijdstip, tijdsduur, aard, hoeveelheid, oorzaak, plaats, windrichting en andere van belang zijnde gegevens.