

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Toelichting

Melding Activiteitenbesluit/ Omgevingsvergunning Beperkte Milieutoets

Aanvrager:

**VOF Lamers-Böhmer
Wolsinkweg 3
7256 KA KEIJENBORG**



INHOUDSOPGAVE

Uitwerking van de melding Activiteitenbesluit + Omgevingsvergunning Beperkte Milieutoets voor de veehouderij van VOF Lamers-Böhmer, gelegen aan de Wolsinkweg 3 te Keijenborg.

GEGEVENS AANVRAGER	3
GEGEVENS INRICHTING	3
1. ALGEMEEN	4
2. BESTAANDE VERGUNNINGEN/MELDINGEN	4
3. VERGUNDE VEEBEZETTING.....	5
4. AANGEVRAAGDE VEEBEZETTING	5
5. ACTIVITEITENBESLUIT.....	6
6. RIE-RICHTLIJN.....	6
7. BESLUIT MILIEUEFFECTRAPPORTAGE	7
8. BEOORDELING GEUR.....	7
9. BEOORDELING AMMONIAK.....	9
10. FIJN STOF (PM₁₀)	10
11. GELUID.....	10
12. ENERGIE	12
13. WATER.....	12
14. KOELINSTALLATIE	12
15. OPSLAG GROND- EN HULPSTOFFEN.....	13
16. AFVALSTOFFEN.....	13
17. MEST.....	14
18. RUWVOER.....	14
19. BODEM	14
20. OVERIGE VERGUNNINGEN EN/OF MELDINGEN DIE VAN TOEPASSING ZIJN	15
21. NADERE GEGEVENS	15
22. BIJLAGEN	16



Melding Activiteitenbesluit / Omgevingsvergunning Beperkte Milieutoets

GEGEVENS AANVRAGER

Naam van de aanvrager	<i>Dhr. H. Lamers</i>		
Adres	<i>Wolsinkweg 3</i>		
Postcode	<i>7256 KA</i>	Plaats	<i>KEIJENBORG</i>
Telefoon	<i>06-30551715</i>	Telefax	<i>-</i>

GEGEVENS INRICHTING

Naam inrichting	<i>VOF Lamers-Böhmer</i>			
Adres	<i>Wolsinkweg 3</i>			
Postcode	<i>7256 KA</i>	Plaats	<i>KEIJENBORG</i>	
Kadastrale ligging:	Gemeente	<i>Hengelo/Bronckhorst</i>	Sectie	<i>H</i>
	Nummer(-s)	<i>2625</i>		
Contactpersoon	<i>De heer H. Lamers (eigenaar veehouderij)</i> <i>Mevrouw W. Schotsman (VanWestreenen adviseurs)</i>			
Telefoon	<i>0544 -379737</i>	Telefax	<i>0544 -378364</i>	
Aard van de inrichting	<i>Veehouderij (het houden van geiten)</i>			



1. ALGEMEEN

1a. Korte beschrijving activiteiten

Het in werking hebben van een veehouderij met de volgende activiteiten:

- Het houden van geiten in opfok;
- Het opslaan van:
 - mengvoer, granen en ruwvoer
 - vaste mest in de stallen en op een mestplaat
 - hooi en stro
 - overige agrarische (hulp-) producten
 - medicijnen ten behoeve van de diergezondheid
 - reinigingsmiddelen ter preventie van dierziekten
 - bestrijdingsmiddelen voor de bestrijding van onkruid en ongedierte
- Het in gebruik hebben van:
 - stalruimte voor het houden van de geiten
 - diverse berging/ opslagruimte/ garage
 - een werktuigenberging/ werkplaats
 - een bedrijfswoning
 - sleufsilos.

1b. Korte beschrijving wijzigingen (in hoofdlijnen)

- Het wijzigen en vergroten van de veebezetting;
- Het intern wijzigen de stal K ten behoeve van het houden van geiten in opfok;
- Het oprichten van een werktuigenberging annex potstal (stal F/G op milieutekening);
- Het actualiseren van de milieuvergunning/ -melding;
- Het optimaliseren van de bedrijfsvoering.

2. BESTAANDE VERGUNNINGEN/MELDINGEN

Soort vergunning	Datum	Nummer
Revisievergunning Wm	10 juli 2007	BWM07/002



3. VERGUNDE VEEBEZETTING

Op grond van de revisievergunning Wm d.d. 10 juli 2007 mag, op het perceel Wolsinkweg 3 te Keijenburg, de onderstaande veebezetting worden gehouden.

Stal	Omschrijving diercategorie	RAV-code	Aantal dieren	NH ₃ / dier	Totaal kg NH ₃	OU/ dier	Totaal OU	PM ₁₀ / dier	Totaal PM ₁₀
G, H, K	diercategorie schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg 1,2 - overige huisvesting	B 1.100	398	0,7	278,6	7,8	3.104,4	-	-
Totaal					278,6		3.104,4		-

- Ammoniakemissiefactoren op basis van de geldende Regeling ammoniak en veehouderij
- Geuremissiefactor in odour units op basis van de geldende Regeling geurhinder en veehouderij
- Fijn stofemissie (g PM₁₀/ dier/ jaar), volgens emissielijst op rijksoverheid.nl

4. AANGEVRAAGDE VEEBEZETTING

In de onderstaande tabel is de gevraagde / gewenste veebezetting weergegeven. Een plattegrondtekening van de gewenste bedrijfsopzet is als bijlage 1 aan deze aanvraag toegevoegd.

Stal	Omschrijving diercategorie	RAV-code	Aantal dieren	NH ₃ / dier	Totaal kg NH ₃	OU/ dier	Totaal OU	PM ₁₀ / dier	Totaal PM ₁₀
K	Opfokgeiten van 61 dagen tot en met 1 jaar - traditionele huisvesting	C 2.100	550	0,8	440,0	11,3	6.215,0	10	5.500,0
G en H	Opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen - traditionele huisvesting	C 3.100	200	0,2	40,0	5,7	1.140,0	10	2.000,0
Totaal 750 geiten					480,0		7.355,0		7.500,0

- Ammoniakemissiefactoren op basis van de geldende Regeling ammoniak en veehouderij
- Geuremissiefactor in odour units op basis van de geldende Regeling geurhinder en veehouderij
- Fijn stofemissie (g PM₁₀/ dier/ jaar), volgens emissielijst op rijksoverheid.nl



5. ACTIVITEITENBESLUIT

Op 1 januari 2013 is het Besluit Algemene Regels inrichtingen Milieubeheer, of terwijl het Activiteitenbesluit in werking getreden. In het besluit zijn algemene regels opgenomen voor bedrijven die onder de Wm vallen en voorheen een milieuvergunning nodig hadden. Het Activiteitenbesluit maakt onderscheid tussen 3 categorieën bedrijven; type A, B en C.

Type A bedrijven moeten zich houden aan de regels van het Activiteitenbesluit maar zijn niet meldingsplichtig ten aanzien van hun activiteiten. Type B bedrijven zijn wel meldingsplichtig ten aanzien van hun activiteiten. Voor type C bedrijven geldt dat zij (voor het onderdeel milieu) nog steeds een omgevingsvergunning moeten aanvragen. De vergunningsplicht (type C bedrijven) blijft gelden voor bedrijven met meer dan¹:

- IPPC bedrijf: 750 zeugen (Rav. cat. D 1.2 en D 1.3);
- IPPC bedrijf: 2.000 vleesvarkens (Rav. cat. D 3);
- IPPC bedrijf: 40.000 stuks pluimvee (Rav. cat. E 3 t/ m E 5);
- 200 stuks melk- & kalfkoeien (Rav. cat. A 1);
- 340 stuks vrouwelijk jongvee (Rav. cat. A 3)
- **2.000 stuks schapen of geiten** (Rav cat. B.1 en C.1 t/m C.3).

In de gewenste bedrijfssituatie wordt de grens van 2000 geiten **niet** overschreden, er is hierdoor sprake van een **type B** inrichting. Het bedrijf valt om deze redenen onder het Activiteitenbesluit en is om deze reden **niet** vergunningplichtig.

6. RIE-RICHTLIJN

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee,
- meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg), of
- meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

In de gewenste bedrijfssituatie worden binnen het bedrijf aan de Wolsinkweg 3 te Keijenburg opfokgeiten gehouden. Voor bedrijven met (opfok-) geiten is geen grenswaarde opgenomen. De veehouderij valt **niet** onder de werkingssfeer van deze richtlijn.

¹ Omwille de relevantie zijn niet alle diercategorieën genoemd uit het Activiteitenbesluit milieubeheer



7. BESLUIT MILIEUEFFECTRAPPORTAGE

In het Besluit milieueffectrapportage (hierna Besluit m.e.r.) is in onderdeel C van de bijlage onder categorie 14 opgenomen wanneer voor de activiteit het fokken, mesten of houden van dieren een plicht tot het opstellen van een milieueffectrapport geldt. Dit is het geval bij het oprichten en/ of uitbreiden en/of wijzigen van een installatie met meer dan:

- **2.000** stuks schapen of geiten (Rav cat. B.1 en C 1 t/m C 3).

Verder is in onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r. onder categorie 14 opgenomen dat, in de aangegeven situaties, een milieueffectrapport moet worden opgesteld wanneer de voorgenomen activiteit leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Dit geldt voor het oprichten en/ of uitbreiden en / of wijzigen van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren² met meer dan:

- 2.000 mestvarkens (Rav. cat. D 3);
- **2.000** schapen of geiten (Rav cat. B1 en C 1 t/m C 3)
- 200 stuks melk-, kalf- of zoogkoeien ouder dan 2 jaar (Rav. cat. A 1 en A 2);
- 340 stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar (Rav. cat. A 3);
- 340 stuks melk-, kalf- en zoogkoeien ouder dan 2 jaar en vrouwelijk jongvee tot 2 jaar (Rav. cat. A 1, A 2 en A 3).

In de huidige aanvraag is er sprake van het uitbreiden en wijzigen van een installatie, zoals bedoeld in het Besluit m.e.r. met **750** opfokgeiten (Rav. cat. C 2 t/ m C 3). In de aangevraagde situatie worden de, in de onderdelen C en D van de bijlage van het Besluit m.e.r., genoemde dieren aantallen niet overschreden. Hierdoor is de m.e.r.-plicht dan wel de m.e.r.-beoordeling niet van toepassing.

8. BEOORDELING GEUR

Onderhavige veehouderij ligt in het buitengebied van Keijsburg// gemeente Bronckhorst. Het bedrijf is hierdoor gelegen in een zogenaamd "concentratiegebied" c.q. Reconstructiegebied. De Wet geurhinder en veehouderij en de bijbehorende regeling zijn maatgevend bij de beoordeling van de geurhinder afkomstig van onderhavige veehouderij.

De Wet geurhinder en veehouderij maakt onderscheid tussen dieren met en zonder geuremissiefactoren. Voor dieren zonder geuremissiefactoren (zoals melkrundvee) gelden vaste afstanden, die moeten worden aangehouden tot geurgevoelige objecten. Voor dieren met omrekeningsfactoren (zoals geiten) door middel van het verspreidingsmodel "V-Stacks" de geuremissie uit de veehouderij omgerekend naar geurbelasting op de geurgevoelige objecten in de omgeving van de veehouderij.

8a. Diercategorieën met geuremissiefactoren

Op grond van de Wet geurhinder en veehouderij bedraagt de normstelling ter plaatse van een woning van derden in de bebouwde kom en in het buitengebied (in een concentratiegebied) respectievelijk 3 en 14 OUE/m³.

² Omwille van de relevantie zijn niet alle diercategorieën welke genoemd worden in onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r. onder categorie 14 opgesomd.



In de directe omgeving bevinden zich hoofdzakelijk bedrijfswoningen, behorende bij andere veehouderijbedrijven. De dichtstbijzijnde woningen, niet behorende bij een veehouderij, bevinden zich aan de Wolsinkweg, Uilenesterstraat, Branderhorstweg, Kerkstraat en de kom van Keijenborg (o.a. Sint Jansstraat).

Uit een beoordeling op grond van het verspreidingsmodel "V-Stacks" blijkt dat in de gewenste situatie wordt voldaan aan deze normstelling ter plaatse van de omliggende (maatgevende) woningen van derden. Een uitdraai van het verspreidingsmodel "V-Stacks" is als bijlage 2 toegevoegd.

Uitgangspunten V-stack:

- Stal G (150 C 3.100 // 855 OU):
 - Uitstroomopening / standaard diameter: 0,5 m
 - Gemiddelde gebouwhoogte: 3,8 m
 - Hoogte uitstootpunt: 1,5 m (default invoer)
 - Uittreedsnelheid: 0,4 m/s (standaard bij natuurlijke ventilatie)
- Stal H (50 C 3.100 // 285 OU):
 - Uitstroomopening / standaard diameter: 0,5 m
 - Gemiddelde gebouwhoogte: 3,2 m
 - Hoogte uitstootpunt: 1,5 m (default invoer)
 - Uittreedsnelheid: 0,4 m/s (standaard bij natuurlijke ventilatie)
- Stal K (550 C 2.100 // 6.215 OU):
 - Uitstroomopening / standaard diameter: 0,5 m
 - Gemiddelde gebouwhoogte: 4,3 m
 - Hoogte uitstootpunt: 6,4 m (open nok)
 - Uittreedsnelheid: 0,4 m/s (standaard bij natuurlijke ventilatie)

8b. Diercategorieën met vaste afstanden

Op het bedrijf worden in de gewenste bedrijfssituatie geen dieren gehouden, waarvoor vaste afstanden gelden.

8c. Minimaal aan te houden afstand tot andere (evt. voormalige) veehouderijen

Voor geurgevoelige objecten die onderdeel uitmaken van een andere veehouderij, of dat op of na 19 maart 2000 heeft opgehouden deel uit te maken van een andere veehouderij, gelden (conform artikel 3.116 van het Activiteitenbesluit) de volgende vaste afstanden:

Ligging geurgevoelig object	Afstand in acht te nemen	Werkelijke afstanden
<i>Binnen de bebouwde kom</i>	100 meter	Niet binnen de invloedssfeer aanwezig
<i>Buiten de bebouwde kom</i>	50 meter	± 77 meter → Wolsinkweg 1



8d. Gevelafstanden

Volgens de Wet geurhinder en veehouderij geldt een minimaal in acht te nemen afstand tussen de dichtstbijzijnde gevel van een stal waarin dieren worden gehouden en de gevel van het dichtstbijzijnde voor stank gevoelige object. Deze afstanden zien er als volgt uit:

Categorieën	Afstand in acht te nemen	Werkelijke afstanden
<i>Binnen de bebouwde kom</i>	50 meter	± 300 meter → diverse woningen o.a. Sint Jansstraat
<i>Buiten de bebouwde kom</i>	25 meter	± 230 meter → diverse woningen o.a. Uilenesterstraat 2
<i>Woning veehouderij van derden</i>	25 meter	± 77 meter → Wolsinkweg 1

Conclusie:

Aan de normering en minimale afstandseisen zoals opgenomen in de Wet geurhinder en veehouderij en de bijbehorende Regeling / bijlagen wordt voldaan.

9. BEOORDELING AMMONIAK

9a. Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

Binnen 250 meter van onderhavige inrichting bevindt zich geen “zeer kwetsbaar natuurgebied”. In onderhavige situatie ligt het bedrijf op circa 3.400 meter van een kwetsbaar gebied. De Wet ammoniak en veehouderij is hierdoor op onderhavige inrichting niet direct van toepassing. De ammoniakemissie afkomstig van onderhavige veehouderij vormt, gelet op het gestelde in de Wet ammoniak en veehouderij, dan ook geen weigeringsgrond voor het realiseren van de gewenste opzet.

9b. Directe ammoniakschade

Er zijn in de directe omgeving van de inrichting, voor zover bekend, geen voor ammoniak gevoelige land- en / of tuinbouwgewassen gelegen. Er is derhalve geen reden om aan te nemen dat, op dergelijke gewassen, directe schade als gevolg van de uitgestoten ammoniak zal plaatsvinden. Aan het gestelde in de Brochure Stallucht en Planten (1981) wordt dan ook voldaan.

9c. Vogel- en Habitatrichtlijn

In het kader van Europese regelgeving zijn binnen Nederland Vogelrichtlijn- en Habitatrichtlijngebieden aangemeld (VHR-gebieden). Deze gebieden worden ook wel Natura 2000-gebieden genoemd en vallen onder de werkingssfeer van de Natuurbeschermingswet 1998. Het college van Gedeputeerde Staten (GS) van Gelderland is bevoegd gezag ten aanzien van de Natuurbeschermingswet (Nb-wet).

Voorlopig op deze OBM & melding is een aanvraag voor een melding op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 (PAS) ingediend bij GS van Gelderland. De melding is geaccepteerd en als bijlage 3 achter deze toelichting gevoegd. De Natuurbeschermingswet vormt derhalve geen weigeringsgrond voor het realiseren van de gewenste bedrijfsopzet.



9d. Besluit emissiearme huisvesting veehouderijen (AMvB-huisvesting)

Op 25 juni 2015 is het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (AMvB-huisvesting) gepubliceerd in het Staatsblad (2015, nr. 266). Op 1 augustus 2015 is dit besluit formeel in werking getreden.

Geiten

Voor het (melk-)geiten is momenteel geen emissiearm stalsysteem beschikbaar. Deze diersoort kan dan ook alleen worden gehouden in "traditionele stalruimte". Voor geiten geldt op grond van het genoemde besluit een drempelwaarde, die overeenkomt met een traditionele huisvesting.

Conclusie:

De gevraagde bedrijfssituatie voldoet aan het gestelde in de Wet ammoniak veehouderij en het Besluit huisvesting.

10. FIJN STOF (PM₁₀)

De Wet luchtkwaliteit (opgenomen in de Wm) stelt grenswaarden voor de concentratie van fijn stof. De luchtkwaliteit wordt in hoge mate bepaald door de achtergrondconcentraties. Lokale bronnen kunnen zorgen voor een extra bijdrage aan de (verslechtering van de) luchtkwaliteit. De belangrijkste lokale bronnen voor de emissie van fijn stof (PM₁₀) zijn het wegverkeer, het scheepvaartverkeer, lokale puntbronnen (industrie) en de veehouderij. De grenswaarde voor het jaargemiddelde concentratie van PM₁₀ in de lucht is 40 µg/m³. De dagnorm voor PM₁₀ bedraagt 50 µg/m³, deze mag maximaal 35 maal per kalenderjaar worden overschreden. Voor een beoordeling ten aanzien van het gestelde in de Wet Luchtkwaliteit / uitstoot fijn stof, is een berekening / beoordeling gemaakt met behulp van het programma ISL3a 2015 uitgevoerd.

De resultaten van deze berekening zijn als bijlage 4 toegevoegd. Uit de berekening blijkt dat ter plaatse van alle omliggende woningen van derden ruimschoots aan de geldende grenswaarde van 40 µg/m³ wordt voldaan. Tevens wordt de dagnorm niet vaker dan 35 maal per kalenderjaar overschreden.

11. GELUID

11a. Werktijden

De veehouderij is zeven dagen per week continue in bedrijf. De gangbare werktijden zijn van 6.30 uur 's ochtends tot 21.00 uur 's avonds, met uitzondering van incidentele activiteiten. Gedurende maximaal 12 dagen per jaar worden ook werkzaamheden (afwijkende bedrijfstijden) uitgevoerd in de avond- en nachtperiode (21.00 tot 06.30 uur) in verband met de oogstwerkzaamheden en de afvoer van het vee. Op zon- en feestdagen worden de werkzaamheden tot een minimum beperkt.



11b. Omschrijving geluid/trillingsbronnen binnen de inrichting

	Aantal	Aantal uren in bedrijf tussen:		
		06.00-19.00 uur	19.00-22.00 uur	22.00-06.00 uur
Tractoren (diesel)	1	1,5	0,5	-
Hoge drukreiniger	1	0,5	-	-

11c. Welke aan- en afvoerbewegingen vinden er plaats ?

Geluid-/trillingsbron	Frequentie (aantal dagen per aangegeven periode)	Max. tijdsduur	Aantal <u>voertuigen</u> voor aan- en afvoer per activiteit:		
			06.00 - 19.00 u.	19.00 - 22.00 u.	22.00 - 06.00 u.
Aanvoer veevoer	1 x per maand	30 minuten	1 vrachtwagen	-	-
Aanvoer kunstmest	1 x per jaar	30 minuten	1 vrachtwagen	-	-
Aanvoer hooi/ stro	1 x per 3 maanden	1 uur	1 vrachtwagen	-	-
Aanvoer geiten	1 x per maand	25 minuten	1 vrachtwagen	-	-
Afvoer geiten	1 x per maand	25 minuten	1 vrachtwagen	-	-
Aanvoer maïs en gras	12 dagen per jaar	Gehele dag	Diverse tractoren	Diverse tractoren	-
Afvoer vast mest	2 x per jaar	30 minuten	1 vrachtwagen	-	-
Afvoer kadavers	Op afroep	5 minuten	1 vrachtwagen	-	-
Afvoer afvalstoffen	1 x per week	5 minuten	1 vrachtwagen	-	-
Overig	1 x per week	0,5 uur	1 vrachtwagen	-	-
Landbouwvoertuigen	8 x per dag	5 minuten	6	2	-
Bestelbus	2 x per week	5 minuten	2	-	-
Personenauto's	5 x per week	5 minuten	4	1	-

11d. Zijn er ventilatoren op het bedrijf aanwezig?



Nee.

11e. Voorzieningen tegen geluidsoverlast



Niet van toepassing.



12. ENERGIE

12a. Algemeen

Hebben de aangevraagde wijzigingen invloed op het energieverbruik

☒ Ja. door de toename in het aantal stuks vee zal het energieverbruik in geringe mate stijgen.

12b. Overzicht energieverbruik per jaar (schatting)

Energiebron	Verbruik
Aardgas (incl. privé)	3.000 m ³
Elektriciteit (incl. privé)	8.500 kWh/ jaar

13. WATER

13a. Waterverbruik (geschat)

Soort water	m ³ per jaar	Globaal gebruiksdoel
Leidingwater	550 m ³	Privé
Grondwater	3.500 m ³	Drinkwater vee en schoonmaakwerkzaamheden

13b. Bedrijfsafvalwater

Verontreinigde stoffen die in het afvalwater kunnen komen:

Handeling waarbij afvalwater vrijkomt	Afvalstof	Opvang afvalwater in
Hemelwater	-	Bodem/ sloot
Sanitair afvalwater	Afvalwater van huishoudelijke aard	Gemeentelijk riool

14. KOELINSTALLATIE

☒ Niet van toepassing



15. OPSLAG GROND- EN HULPSTOFFEN

15a. Opslag vloeibare stoffen

Soort	Type opslag	Inhoud / Hoeveelheid
<i>Bestrijdingsmiddelen (ongedierte/ onkruid)</i>	Divers in afgesloten kast (Gebouw F)	30 l/kg

15b. Opslag gas



Niet van toepassing

15c. Opslag overige stoffen

Soort	Type opslag	Inhoud / Hoeveelheid
<i>Krachtvoer</i>	Silo's (4 stuks)	4 x 4 ton
<i>Stro en hooi</i>	Balen (gebouw F)	30 ton
<i>Medicijnen</i>	Divers in kast (gebouw F)	15 kg

16. AFVALSTOFFEN

16a. Bedrijfsafvalstoffen

Soort afval	Wijze van opslag	Afvoerfrequentie	Inzamelaar / verwerker
<i>Kadavers</i>	Ton	Op afroep	Rendac
<i>Oud papier</i>	Dozen (berging)	Maandelijks	Erkende inzamelaar
<i>Restafval (kliko)</i>	Container 240 l. (achter de woning)	1 x per 2 weken	Erkende inzamelaar
<i>Kuilplastic</i>	Gebundeld bij kuilvoeropslag	1 x jaar	Erkende inzamelaar
<i>Oud ijzer</i>	Bak (berging)	2 x per jaar	Erkende inzamelaar



16b. Gevaarlijke afvalstoffen

Soort afval	Hoeveelheid/ jaar	Wijze van opslag	Afvoerfrequentie	Inzamelaar / verwerker
<i>Kapotte lampen</i>	12 stuks	Dozen (gebouw F)	1 x per jaar	Chemo-depot
<i>KGA</i>	10 kg/l	Chemobox (gebouw F)	1 x per jaar	Chemo-depot

17. MEST

17a. Opslag mest

Soort	Hoeveelheid	Afgedekt?
<i>Vaste mest</i>	Ca. 210 m ³	Binnen de stallen
<i>Vaste mestopslag (buiten)</i>	77 m ³	Nee

17b. Afstanden tussen mestopslag en woningen van derden

	Afstand in meters
Afstand tussen opslag van vloeibare mest	>> 50 meter
Afstand tussen opslag van vaste mest	>> 50 meter

18. RUWVOER

	Afstand in meters
Afstand tussen kuilvoeropslag (gras) en woning van derden	>> 25 meter

- 2 x sleufsilos (betonplaat), afgedekt.

19. BODEM

19a. Is er een bodem kwaliteitsonderzoek verricht?



Nee.



19b. Zijn er bodembeschermende maatregelen getroffen?



Ja,

- *Mestdichte vloeren potstal (d.w.z. geen uitvloeijing van mest naar bodem);*
- *Dichte vloeren in stallen, werkplaats en berging;*
- *Mestdichte opslag vaste mest.*

Gelet op bovenstaande zijn voor alle bodembedreigende activiteiten voldoende maatregelen getroffen. Op grond van de Nederlandse Richtlijn Bodemrisico is er hierdoor sprake van een aanvaardbaar verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging.

20 OVERIGE VERGUNNINGEN EN/OF MELDINGEN DIE VAN TOEPASSING ZIJN
--

20a. Bouwvergunning



Deze wordt in een later stadium aangevraagd (o.a. stal G)

20b. Sloopvergunning



Niet van toepassing.

20c. Waterwet

Vinden er lozingen plaats waarvoor een Waterwet-vergunning nodig is?



Nee

20d. Melding Activiteitenbesluit



Ja, deze wordt tegelijkertijd aangevraagd.

21. NADERE GEGEVENS

- *Ten aanzien van de aanwezige installaties, het elektrische vermogen en het vermogen van de verbrandingsmotoren wordt verwezen naar de plattegrondtekening.*



22. BIJLAGEN

Bijlage 1: Plattegrondtekening

Bijlage 2: Uitdraai V-stacksberekening

Bijlage 3: Geaccepteerde PAS-melding (AERIUS)

Bijlage 4: Uitdraai Fijn stofberekening

