

Formuliersversie
2012.02

Aanvraaggegevens

Publiceerbare aanvraag/melding

Aanvraagnummer	786541
Aanvraagnaam	Nw. Schuttingskanaal WZ 30 Roswinkel
Uw referentiecode	-
Ingediend op	26-03-2013
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	De aanvraag omvat een aanbouw aan de zuidzijde van het bedrijf (stal A7). Daarnaast wijzigt de dierbezetting in de stallen (zie dieraantallentabellen), komt de WKK te vervallen en is er een noodstroomaggregaat aanwezig. De aanbouw wordt geacht vergunningsvrij te kunnen worden gerealiseerd. Het formulier bouwen is daarom niet toegevoegd. Er is een aanvraag voor een Nb-wetvergunning ingediend bij de provincie. Een vvgb hoeft daarom niet te worden aangevraagd.
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	-
Bijlagen n.v.t. of al bekend	-
Bevoegd gezag	
Naam:	Gemeente Emmen
Bezoekadres:	Raadhuisplein 1 7811 AP EMMEN
Postadres:	Postbus 30001 7800 RA EMMEN
Telefoonnummer:	14 0591
E-mailadres algemeen:	gemeente@emmen.nl
Website:	www.emmen.nl

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Revisie

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

- Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Bijlagen

Formulierversie
2012.02

Locatie

1 Adres

Postcode	7895TK
Huisnummer	30
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Nieuwe Schuttingkan WZ
Plaatsnaam	Roswinkel
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

1 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Met welke regels voor ruimtelijke ordening zijn de voorgenomen werkzaamheden in strijd?

- Bestemmingsplan
- Beheersverordening
- Exploitatieplan
- Regels op grond van de provinciale verordening
- Regels op grond van een AMvB
- Regels van het voorbereidingsbesluit

Beschrijf hoe en in welke mate de voorgenomen werkzaamheden in strijd zijn met de regels voor ruimtelijke ordening.

Om de dieren meer ruimte te geven (dierwelzijn), breiden wie uit in gebouwooppervlakte. Hiervoor dient een RO-procedure te worden opgestart.

Beschrijf het huidige gebruik van de gronden of het bouwwerk.

agrarisch: varkenshouderij

Beschrijf het beoogde gebruik van de gronden of het bouwwerk.

agrarisch: varkenshouderij

Beschrijf de gevolgen van het beoogde gebruik voor de ruimtelijke ordening.

Er wordt een aanbouw aan de zuidzijde van het bedrijf (stal A7) gerealiseerd.

Hebt u een rapport nodig waarin de archeologische waarde van het terrein dat zal worden verstoord in voldoende mate is vastgelegd?

- Ja
- Nee

Wordt er afgeweken van het exploitatieplan?

- Ja
- Nee

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

Wat is de naam van de inrichting?	Nieuw Schutte OZ BV
Wat is de aard van de inrichting?	Het bedrijf betreft eenn varkenshouderij. De volgende activiteiten vinden binnen de grenzen van de inrichting plaats, o.a.: -aanvoer van dieren -afvoer van dieren -dagelijkse verzorging van de dieren -ventilatie -aanvoer van materialen -opslag van dieselolie -opslag van mest -afvoer van mest -aanvoer van voer -opslag van voer -opslag van brijvoer
Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?	<input checked="" type="checkbox"/> Onbepaalde tijd <input type="checkbox"/> Bepaalde tijd
Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?	voer en water
Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?	levende dieren
Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische vermogen van de bij de inrichting behorende installaties.	zie renvooi
Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee
Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee
Waarom worden geen extra maatregelen genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden?	De normale geldende maatregelen bieden tijdens het schoonmaken van de stallen voldoende bescherming van het milieu. Van proefdraaien is geen sprake. Tijdens onderhouds- en herstelwerkzaamheden wordt voorzichtigheid in acht genomen.

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

2 Gegevens verandering

Een verandering kan zijn een uitbreiding of wijziging van de inrichting of wijziging van de werking van de inrichting.

Wat is de aard van de verandering?

-Realisatie aanbouw aan de zuidzijde van het bedrijf (stal A7)
-De dierbezetting in de stallen wijzigt (zie dieraantallentabellen)
-De stalinrichting van stal A6 wordt vervangen.
-In stal C1 wordt 1 afdeling ziekenstal.
-De WKK komt te vervallen.
-Er is een noodstroomaggregaat aanwezig

Is de verandering van invloed op gegevens en documenten van eerder verleende vergunningen?

Ja
 Nee

Op welke gegevens en documenten is de verandering van invloed?

Vergunning d.d 22-11-2001 en melding 8.19 Wet Milieubeheer van 14 mei 2003

3 Bedrijfstijden

Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn?

Maandag t/m vrijdag: 07.00 - 23.00 uur
Zaterdag en zondag: 07.00 - 19.00 uur

4 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?

Ja
 Nee

Is er al een vrijstelling of wijziging van het bestemmingsplan aangevraagd of in procedure?

Ja
 Nee

5 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?

Centrum
 Rustige woonwijk
 Gemengd gebied
 Industrierrein
 Buitengebied
 Anders

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object?

Nieuwe Schuutingskanaal WZ 36

Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object?

261

6 Wijze vaststellen milieubelasting

Beschrijf de aard en omvang van de belasting van het milieu die de inrichting tijdens normaal bedrijf kan veroorzaken, daaronder begrepen een overzicht van de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu die daardoor kunnen worden veroorzaakt.

De belangrijkste milieubelastingen van het bedrijf zijn:
-Geur
-Fijnstof
-Ammoniak
-Geluid; veroorzaakt door transportbewegingen van en naar de inrichting; ventilatoren en installaties binnen de grenzen van de inrichting

Beschrijf de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.

Geur, Fijnstof en Ammoniak worden tijdens de vergunningverlening in kaart gebracht met diverse rekenmodellen, indien relevant. Met diertelkaarten kan de stalbezetting worden gecontroleerd. Middels bezoekerslijsten c.q. los- en laadbonnen kunnen de aan- en afvoerbewegingen worden gecontroleerd.

7 Ongewone voorvallen

Kunnen binnen uw inrichting ongewone voorvallen ontstaan die nadelige gevolgen kunnen hebben op het milieu?

- Ja
 Nee

8 MER-(beoordelings)plicht

Voor sommige projecten is het vanwege de mogelijke impact op het milieu verplicht om een milieueffectrapport (MER) op te stellen. Denk hierbij aan de aanleg of aanpassing van (water)wegen, de winning van delfstoffen, afvalverwerkings- en energiebedrijven en de chemische-, papier- en levensmiddelenindustrie. Ook activiteiten waarbij de bestemming van een terrein wordt gewijzigd (zoals de aanleg van een jachthaven) vallen onder de werkingsfeer van het Besluit milieueffectrapportage.

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)?

- Ja
 Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?

- Ja
 Nee

Worden de drempelwaarden in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage overschreden?

- Ja
 Nee

Onder welke categorie van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage valt de aangevraagde activiteit?

De oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren.

Geef de omvang van de door u aangevraagde activiteit in dezelfde eenheid als de waarde/capaciteit zoals genoemd in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

zie dierentabel

9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem ?

- Ja
 Nee
 Deels

10 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?

- Ja
 Nee

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?

- Ja
 Nee

11 Bodem

- Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op? Ja
 Nee
- Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd? Ja
 Nee
- Waarom hebt u geen nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd? de bodem is reeds in gebruik als dierenverblijf of landbouwgrond
- Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld? Ja
 Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

12 Brandveiligheid

- Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen? -Netjes werken, geen rommel laten liggen
-Uiterste voorzorgsmaatregelen bij werkzaamheden
-Geen opslag van brandgevaarlijke stoffen en materialen
- Welke brandblusmiddelen gebruikt u? Branddekens
 Draagbare blusmiddelen
 Brandslanghaspels
 Stationaire blusinstallaties
 Mobiele blusmiddelen
 Anders
- Beschikt u over een bedrijfsbrandweer? Ja
 Nee
- Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten? Ja
 Nee

13 Afvalwater

- Loost u afvalwater uit uw inrichting? Ja
 Nee
- Zijn er toekomstige ontwikkelingen die redelijkerwijs van belang kunnen zijn voor de aanvraag? Ja
 Nee

14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

- Welke afvalstoffen voert u gescheiden af? -Kadavers
-Papier
-Plastic
-Huishoudelijk afval
-Metaal
-Hout
-GFT afval
-TL buizen
-KCA
- Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting? Ja
 Nee
- Geef aan of en welk afvalpreventieonderzoek is uitgevoerd. Beperkt Afvalpreventieonderzoek
 Standaard Afvalpreventieonderzoek
 Geen onderzoek
- Welke afvalpreventiemaatregelen voert u uit? -Het scheiden van afval
-Goede verzorging van de dieren

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

15 Lucht

- Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten? Ja
 Nee
- Wordt er stikstofoxiden, koolmonoxide, fijn stof, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen, benzeen, zwaveldioxide en/of lood naar de lucht uitgestoten? Ja
 Nee
- Is er een rapport met betrekking tot de luchtkwaliteit opgesteld? Ja
 Nee
- Worden er nog andere stoffen uitgestoten? Ja
 Nee
- Zijn er binnen het bedrijf installaties aanwezig die warme lucht uitstoten? Ja
 Nee
- Hebt u een meet- en registratiesysteem? Ja
 Nee
- Is het Oplosmiddelenbesluit van toepassing? Ja
 Nee
- Is er sprake van diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen (VOS)? Ja
 Nee
- Zijn er andere diffuse emissies anders dan de diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen aanwezig? Ja
 Nee
- Is een bijzondere regeling van de Nederlandse emissierichtlijn (NeR) op de luchtemissie van toepassing? Ja
 Nee
- Neemt u deel aan de NO_x-emissiehandel? Ja
 Nee
- Is op één of meerdere installaties het Bees A van toepassing? Ja
 Nee
- Is op één of meerdere installaties het Bems van toepassing? Ja
 Nee
- Is op één of meerdere installaties het BVA van toepassing? Ja
 Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

16 Geluid en trillingen

- Ligt de inrichting op een gezonde industrieterrein? Ja
 Nee
- Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd? Ja
 Nee
- Waarom hebt u geen akoestisch onderzoek uitgevoerd? Er liggen geen gekuidsgevoelige objecten in de directe omgeving van het bedrijf (<200 meter). De aan- en afvoerroute van het bedrijf is gunstig: deze loopt door het buitengebied. Hierdoor ondervinden geen tot weinig objecten indirecte hinder van de aan- en afvoerbewegingen van en naar de inrichting.
- Welke activiteiten vinden inpandig plaats binnen de inrichting? Dagelijkse verzorging van de dieren.

Welke activiteiten vinden op een open terrein plaats binnen de inrichting?	-Laden en lossen van dieren. -Laden en verpompen van mest -Lossen van mengvoer/brijvoer bij voersilo's -Reinigen voertuigen
Wanneer vinden de activiteiten plaats?	Overwegend in de dagperiode.
Zijn er incidentele activiteiten binnen de inrichting?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Welke incidentele activiteiten vinden plaats binnen de inrichting?	Laden van dieren.
Wanneer vinden de incidentele activiteiten plaats?	In de ochtend (tussen 04.00 - 07.00 uur)
Hoeveel keer per jaar vinden de incidentele activiteiten plaats?	12
In welk gebiedstype ligt de inrichting?	<input type="checkbox"/> Stille landelijke gebieden <input type="checkbox"/> Gebieden voor extensieve recreatie <input checked="" type="checkbox"/> Landelijk gebied met veel agrarische activiteiten <input type="checkbox"/> Stille woonwijk, weinig verkeer <input type="checkbox"/> Rustige woonwijk in stad <input type="checkbox"/> Gemengde woonwijk, combinaties van wonen en lichte bedrijfsactiviteiten <input type="checkbox"/> Woonwijk nabij een drukke auto- en/of spoorweg <input type="checkbox"/> Woonwijk nabij gezoneerd industriegebied <input type="checkbox"/> Woonwijk in stadscentrum <input type="checkbox"/> In zone rond industrieterrein <input type="checkbox"/> Op industrieterrein <input type="checkbox"/> Anders
Wat is de afstand van de inrichting tot de dichtstbijzijnde woningen in meters?	261
Zijn de dichtstbijzijnde woningen bedrijfswoningen?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Veroorzaken de activiteiten trillingen?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee

17 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m3 aardgas(equivalenten) per jaar?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Verbruikt u in uw inrichting meer dan 200.000 kWh elektriciteit of meer dan 75.000 m3 aardgas(equivalenten) per jaar?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar?	190000
Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m3 per jaar?	110000
Doet uw inrichting mee aan de CO2- emissiehandel?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee
Geef aan of en aan welke meerjarenafpraak uw inrichting deelneemt.	<input type="checkbox"/> Meerjarenafpraak (MJA3) <input type="checkbox"/> Meerjarenafpraak energie-efficiëntie (MJA-ETS) <input checked="" type="checkbox"/> Geen van beide

18 Externe veiligheid

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)?

- Ja
 Nee

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 4, onderdeel b, e of f van het Registratiebesluit externe veiligheid?

- Ja
 Nee

Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

- Ja
 Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

- Ja
 Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

- Ja
 Nee

19 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoerbewegingen opgesteld?

- Ja
 Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst?

3

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw inrichting?

2

Welke vormen van verkeer en vervoer zijn voor uw bedrijfsactiviteiten relevant?

- Verkeer en vervoer over de weg
 Verkeer en vervoer over spoor
 Verkeer en vervoer over water
 Verkeer en vervoer in de lucht

Hoeveel kilometers worden per jaar door de verladers en uitbesteed vervoer gemaakt?

15000

Hoeveel kilometers worden per jaar door eigen vervoerders gemaakt?

1000

Hebt u maatregelen getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken?

- Ja
 Nee

Beschrijf de maatregelen die u hebt getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken.

Zoveel mogelijk werken met volle vrachten

Heeft u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw inrichting ?

- Ja
 Nee

Hoeveel parkeerplaatsen hebt u in de open lucht binnen uw inrichting?

4

Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen?

- Ja
 Nee

Maakt een parkeergarage deel uit van uw inrichting?

- Ja
 Nee

20 Geur

- Is er sprake van geuremissie? Ja
 Nee
- Kan de geuremissie leiden tot geurhinder? Ja
 Nee
- Is een bijzondere regeling van de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) op de geuremissie van toepassing? Ja
 Nee
- Hebt u een geuronderzoek uitgevoerd? Ja
 Nee

21 Beste Beschikbare Technieken

- Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere gpbv-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de IPPC-richtlijn? Ja
 Nee
- Als de IPPC-richtlijn op u van toepassing is, worden de omgevingsvergunning en de watervergunning gecoördineerd. De aanvraag van de omgevingsvergunning moet daarom tegelijk met of uiterlijk binnen 6 weken na de aanvraag van de watervergunning worden ingediend.
- Welke BREF-documenten zijn op uw installaties van toepassing? intensieve pluimvee- en varkenshouderij
- Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn? Ja
 Nee
- Geef de titels van de betreffende informatie documenten. Goede landbouwpraktijk

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

1 Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Kan het project waarvoor u een omgevingsvergunning aanvraagt gevolgen hebben voor een Natura 2000-gebied of beschermd natuurmonument? Dan moet uw aanvraag op basis van de Natuurbeschermingswet 1998 worden beoordeeld. Neem voor deze beoordeling contact op met uw gemeente.

Vindt het project in of nabij één of meerdere Natura 2000-gebieden plaats?

- Ja
 Nee

Beschrijf om welk(e) Natura 2000-gebied(en) het gaat en de afstand van elk gebied tot het project in meter.

Bargerveen: 13,34 km.

Vindt het project in of nabij één of meerdere beschermde natuurmonumenten plaats?

- Ja
 Nee

Beschrijf om welk(e) beschermd(e) natuurmonument(en) het gaat en de afstand van elk gebied tot het project in meter.

Meerstalblok: 13,96 km. (ligt in Natura 2000)

Beschrijf uw belang bij het verkrijgen van de omgevingsvergunning.

Continuiteit bedrijf waarborgen. PS: Er is een Nb-wetvergunning ingediend bij de provincie. Een vvgb hoeft daarom niet te worden aangevraagd.

Geef de periode(s) waarbinnen de ecologisch relevante handelingen binnen het project plaatsvinden.

onbepaalde tijd

Welk effect heeft het project op de instandhoudingsdoelstellingen in de aangegeven Natura 2000-gebieden?

- Een mogelijk negatief effect is niet uit te sluiten, maar dit effect is zeker niet significant
 Een significant negatief effect is niet uit te sluiten

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Vergunningen en meldingen

Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegde gezag
Wet milieubeheer	Revisievergunning	22-11-2001	WM2000.46	Gemeente Emmen
Wet milieubeheer	Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer	14-05-2003	03.13967	Gemeente Emmen

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1.1 Bodembedreigende activiteiten

Beschrijving	Nieuw/Bestaand	Voorzieningen/maatregelen	Realisatiedatum	Eindemissiescore
opslag drijfmest	Bestaand	vloeistofdichte mestputten en mestzakken	reeds gerealiseerd	1
opslag dieselolie	Bestaand	lekbak	reeds gerealiseerd	1
reinigen voertuigen	Bestaand	spoelplaats + spoelwater naar opvangput	reeds gerealiseerd	1
opslag medicijnen	Bestaand	koel en droog bewaren in kast, voorraad beperkt tot werkvoorraad (25 kg), fabrieksverpakking	reeds gerealiseerd	1
opslag kadavers	Bestaand	vloeistofdichte ton in kadaverkoning	reeds gerealiseerd	1

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Naam afvalstof	Aard afvalstof	Ontstane hoeveelheid (kg/ jaar)	Opslagwijze	Opslaglocatie	Maximale opslagcapaciteit
Kadavers	Bedrijfsafval	40000	kadaverton	Kadaverkoeling	800 liter
Hout	Bedrijfsafval	500	gebundeld	op het erf, uit het zicht	500 kg

Afvoerwijze	Afvoerfrequentie	Bestemming
per as	1 keer in de week	HR-Service
per as	1 keer per jaar	Erkend afvalbedrijf

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

21 Overzicht installaties en bijbehorende categorie

Naam installatie	Indeling categorie IPPC-richtlijn	Nieuwe of wijziging in installatie?	Studie alternatieven
Intensieve veehouderij	6.6b	Nee	

Bijlagen

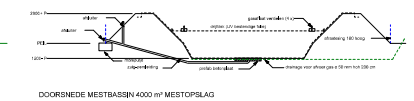
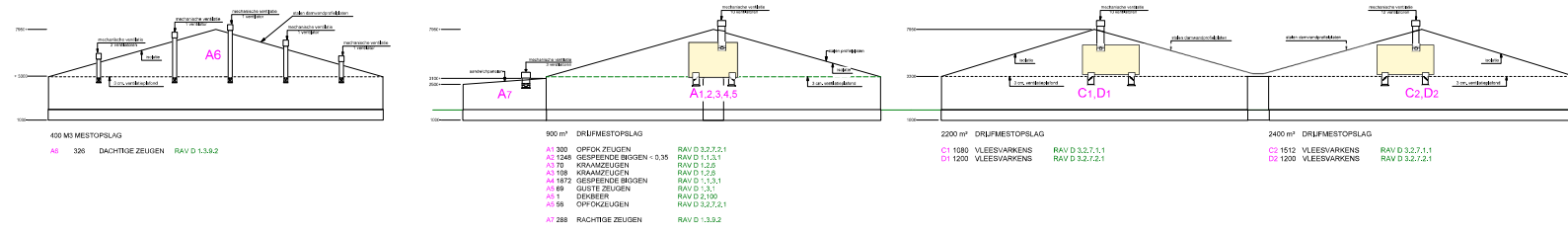
Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
aanvraag_pdf	aanvraag.pdf	Anders	26-03-2013	In behandeling
beplantingsplan_pdf	beplantingsplan.pdf	Anders	26-03-2013	In behandeling
plattegrondendoorsnedenes_pdf	plattegrondendoorsnedenes.pdf	Anders	26-03-2013	In behandeling
puttenplan_pdf	puttenplan.pdf	Anders	26-03-2013	In behandeling
staalconstructie_pdf	staalconstructie.pdf	Anders	26-03-2013	In behandeling
Statischeberekening_pdf	Statischeberekening-.pdf	Anders	26-03-2013	In behandeling

Overzicht bijbehorende stukken bij aanvraag 55642

De volgende bijbehorende stukken horen bij de aanvraag:

1. Beplantingsplan (*Ingevoegd als bijlage bij ruimtelijke onderbouwing*)
2. Tekening/plattegrond doorsnee
3. Tekening
4. Overige milieugegevens
5. Reactie Provincie Drenthe op ontwerp (*Ingevoegd als bijlage bij ruimtelijke onderbouwing*)
6. Watertoets Waterschap Velt en Vecht (*Ingevoegd als bijlage bij ruimtelijke onderbouwing*)
7. Brief toezending beschikking



RENVOOI

GEVELOPENINGEN

MATERIALEN

LEIDINGEN

VLOERACERINGEN

VENTILATOREN

ELEKTROMOTOREN

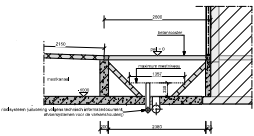
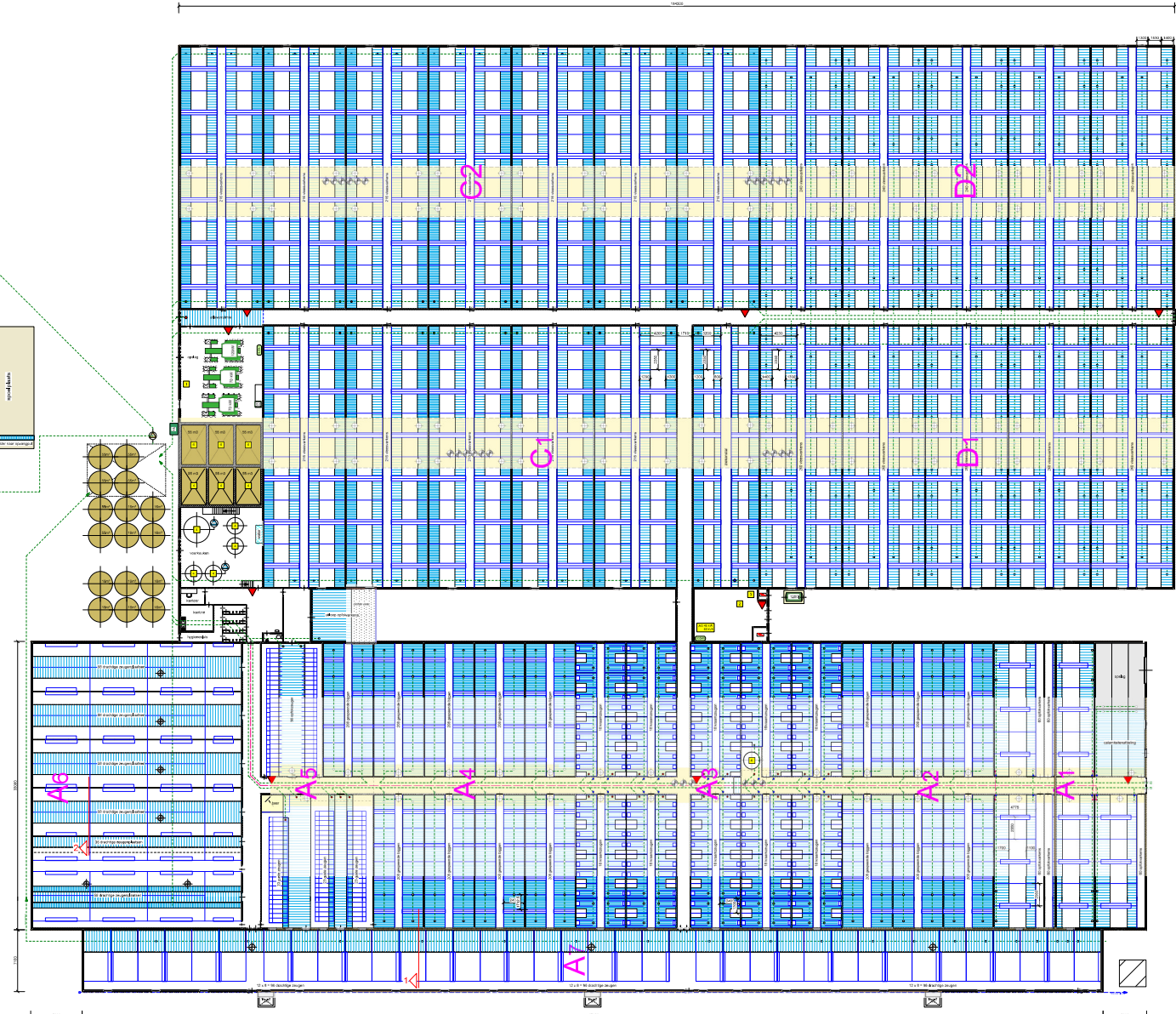
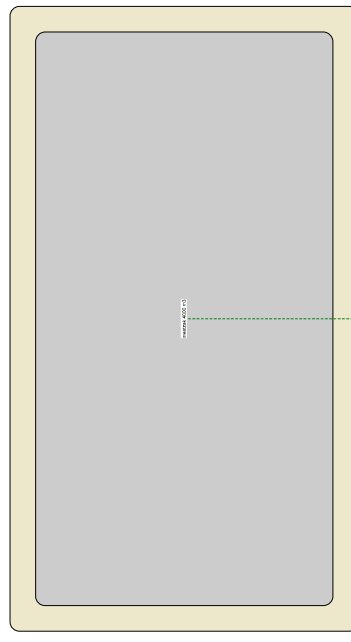
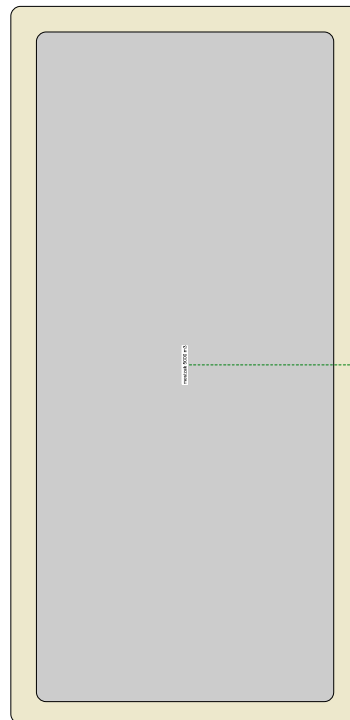
VERBRANDSMOTOREN

TANKS - VATEN - OPSLAG - SLODS

BRANDVEILIGHEID

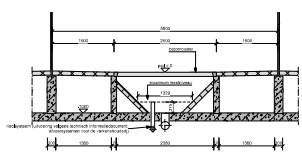
DIVERSEN

TOTALEN



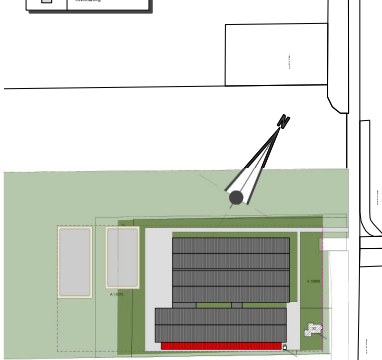
detail 1 (schaal 1:50)
 Dwarsdoorsnede RAV D 1.3.9.2
 met een dak van beton. De dakconstructie met een dak van beton, onder strook, met een dak van beton. De dakconstructie met een dak van beton, onder strook, met een dak van beton.

max. embelend opp.	288 platen x 3,55 m2 (max. embelend opp./platen)	= 1034 m2 totaal
	155,4 m2 totaal	= 155,4 m2 (max. embelend opp./platen)
	155,4 m2	= 155,4 m2 (max. embelend opp./platen)



detail 2 (schaal 1:50)
 Dwarsdoorsnede RAV D 1.3.9.2
 met een dak van beton. De dakconstructie met een dak van beton, onder strook, met een dak van beton. De dakconstructie met een dak van beton, onder strook, met een dak van beton.

max. embelend opp.	58 platen x 3,55 m2 (max. embelend opp./platen)	= 313 m2 totaal
	313 m2 totaal	= 313 m2 (max. embelend opp./platen)
	313 m2	= 313 m2 (max. embelend opp./platen)



TEKENING NIET GESCHIKT VOOR UITVOERING

PROJECT: Advies milieubouwen in het kader van de Nieuwe Schiltingerwaard, 20 te Rossum

PLAAT: Plattegrond en Doorsneden

OPDRACHTGEVER: Nieuwe Schiltingerwaard v.o.f.

OPDRACHT: Advies milieubouwen

TEKENING: 864622

Mv-12

ADVIES MILIEU BOUW

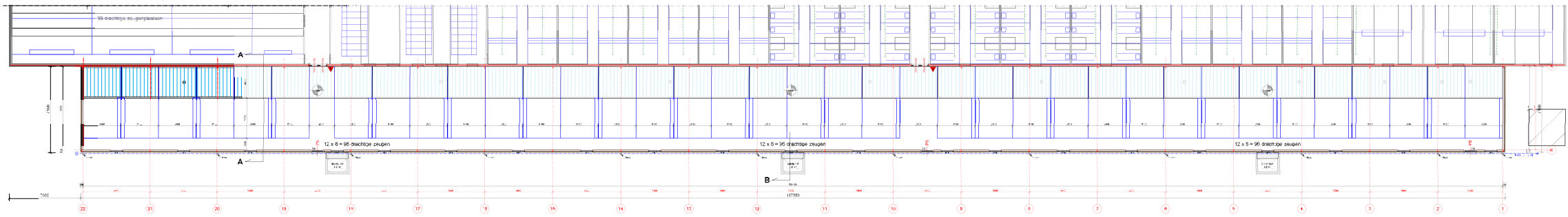
AGRA-MATIC



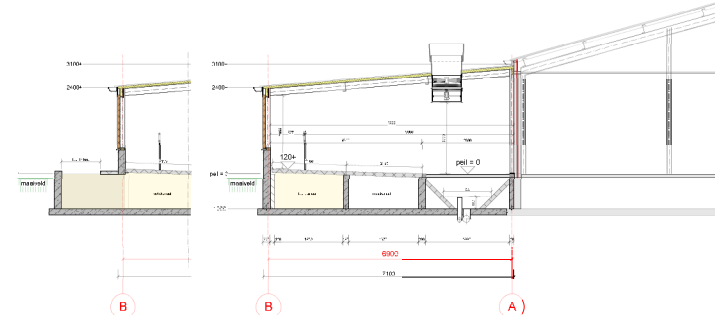
ZUIDGEVEL



OOSTGEVEL (straatzijde)

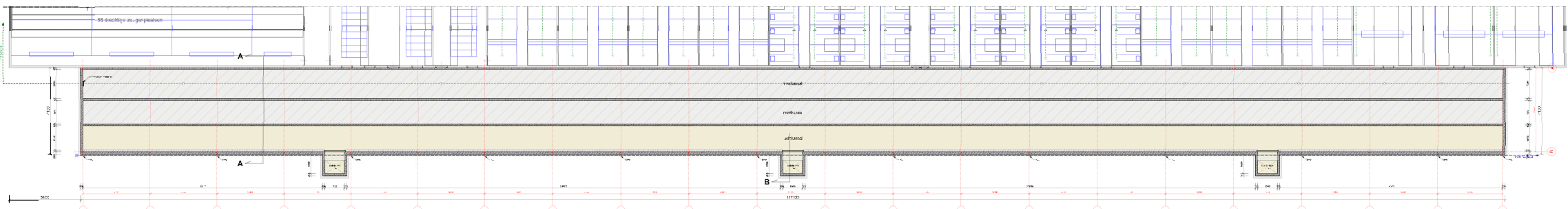


PLATTEGROND



DOORSNEDE B

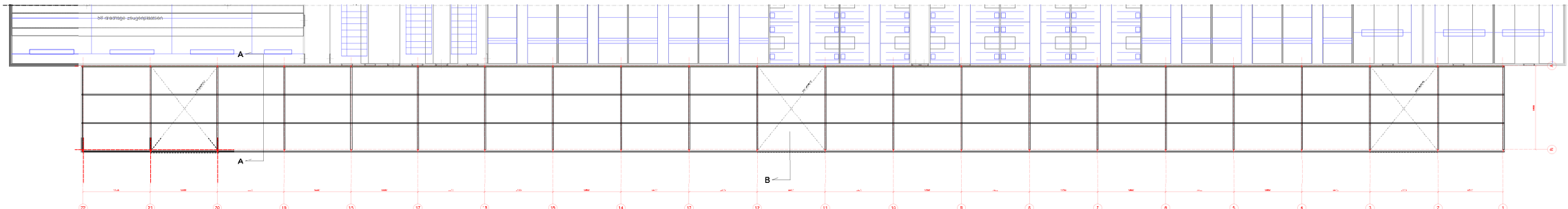
DOORSNEDE A-A



PUTTENPLAN



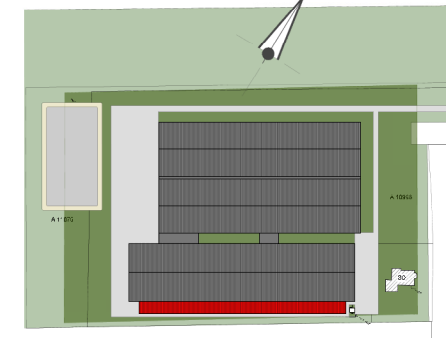
eindgevel detail



KAPPLAN

RENVOOI	
Ontwerp: 2008 door Remco	Beveiliging: 30 min brand
Ontworpgever: Bureau voor	Bestemming: Industriële ruimte
Ontworpnummer: 1001010000	Bebouwing: 200 m ² op een perceel van 1000 m ²
Ontworpnummer: 1001010001	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010002	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010003	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010004	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010005	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010006	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010007	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010008	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010009	Afmetingen: 10 x 100 m
Ontworpnummer: 1001010010	Afmetingen: 10 x 100 m

RENVOOI BRANDVEILIGHEID	
De vloeroppervlakte van de ruimte is 200 m ² en de maximale toegelaten vloeroppervlakte is 200 m ² .	
De vloer is voorzien van een brandwerende vloerplaat van 30 min brand.	
De vloer is voorzien van een brandwerende vloerplaat van 30 min brand.	
De vloer is voorzien van een brandwerende vloerplaat van 30 min brand.	
De vloer is voorzien van een brandwerende vloerplaat van 30 min brand.	



TEKENING NIET GESCHIKT VOOR UITVOERING	
Project: 864822	Blad: 1
Project: 864822	Blad: 1
Project: 864822	Blad: 1
Project: 864822	Blad: 1

ADVIES MILIEU BOW AGRA-MATIC

Diertabel

datum : 19-12-2012



NAAM AANVRAGER : H.G.A. de Wilt
 ADRES : Nw. Schuttingskanaal WZ 30
 POSTCODE en PLAATS : 7895 TK Roswinkel

TEL. : 0318-675400
 FAX. : 0318-675409
 E-MAIL : info@agra-matic.nl
 adviseur : W. Janssen

ADRES BEDRIJF : Nw. Schuttingskanaal WZ 30
 PLAATS BEDRIJF : 7895 TK Roswinkel

VERGUND

Diercategorie	Stal	RAV code	Huisvestingsysteem	Aantal dieren	Kg NH ₃ p.p.l.p.l.	kg NH ₃ totaal	Geuremissie-factor/dier	Geuremissie-totaal in OUs	Kg NH ₃ Besl Hv	Kg NH ₃ Besl Hv	Fijnstof in gr/dier/jr	Fijnstof totaal in gr/jr
Gespeende biggen	A2	D 1.1.3.2	mestopvang in water > 0,35 m ²	1350	0,16	216,00	5,4	7290,00	0,23	310,50	56	75.600
Gespeende biggen	B2	D 1.1.3.2	mestopvang in water > 0,35 m ²	1050	0,16	168,00	5,4	5670,00	0,23	241,50	56	58.800
Kraamzeugen	A1	D 1.2.6	ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal	100	4	400,00	27,9	2790,00	2,9	290,00	160	16.000
Kraamzeugen	B1	D 1.2.6	ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal	85	4	340,00	27,9	2371,50	2,9	248,50	160	13.600
Gu- / dr. zeugen	A4	D 1.3.1	ondiep mestkanaal metalen driekant indiv.	44	2,4	105,60	18,7	822,80	2,6	114,40	175	7.700
Gu- / dr. zeugen	A5	D 1.3.8.2	koeldekstelsysteem 135% bij groepshuisvest BWL 2010.17.V1	357	2,2	785,40	18,7	6675,90	2,6	928,20	175	62.475
Gu- / dr. zeugen	A5	D 1.3.1	ondiep mestkanaal metalen driekant indiv.	36	2,4	86,40	18,7	673,20	2,6	93,60	175	6.300
Gu- / dr. zeugen	B4*	D 1.3.8.2	koeldekstelsysteem 135% bij groepshuisvest BWL 2010.17.V1	192	2,2	290,40	18,7	2468,40	2,6	343,20	175	23.100
Opfokvarken	A4	D 3.100.2	overige huisvesting > 0,8 m ²	22	3,5	77,00	23	506,00	1,4	30,80	163	3.366
Opfokvarken	A3	D 3.2.6.2.1	koeldekstelsysteem 200% e.o. max 0,6 m ³ BWL 2010.20.V1	75	1,4	105,00	17,9	1342,50	1,4	105,00	153	11.475
Dekbeer	A4	D 2.100	overige huisvestingsystemen	3	5,5	16,50	18,7	56,10	5,5	16,50	180	540
Vleesvarkens	C1a	D 3.2.7.1.1a	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² (BB97.07.056V2/BWL 2004.03V1)	360	1	360,00	17,9	6444,00	1,4	504,00	153	55.080
Vleesvarkens	C1b	D 3.2.7.1.1a	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² (BB97.07.056V2/BWL 2004.03V1)	967	1	967,00	17,9	17309,30	1,4	1353,80	153	147.951
Vleesvarkens	C2	D 3.2.7.1.1a	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² (BB97.07.056V2/BWL 2004.03V1)	1680	1	1680,00	17,9	30072,00	1,4	2352,00	153	257.040
Vleesvarkens	D1	D 3.2.7.1.1a	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² (BB97.07.056V2/BWL 2004.03V1)	1200	1	1200,00	17,9	21480,00	1,4	1680,00	153	183.600
Vleesvarkens	D2	D 3.2.7.1.1a	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² (BB97.07.056V2/BWL 2004.03V1)	1200	1	1200,00	17,9	21480,00	1,4	1680,00	153	183.600
TOTAAL						7997,90		127451,70		10290,00		1.106.227

voldoet aan besl hv

* = niet gerealiseerd = niet meegenomen in geurberekening 'vergunde situatie'

AANVRAAG

Diercategorie	Stal	RAV code	Huisvestingsysteem	Aantal dieren	Kg NH ₃ p.p.l.p.l.	kg NH ₃ totaal	Geuremissie-factor/dier	Geuremissie-totaal in OUs	Kg NH ₃ Besl Hv	Kg NH ₃ Besl Hv	Fijnstof in gr/dier/jr	Fijnstof totaal in gr/jr
Gespeende biggen	A2	D 1.1.3.1	mestopvang in water max. 0,35 m ²	1248	0,13	162,24	5,4	6739,20	0,23	287,04	56	69.888
Gespeende biggen	A4	D 1.1.3.1	mestopvang in water max. 0,35 m ²	1872	0,13	243,36	5,4	10108,80	0,23	430,56	56	104.832
Kraamzeugen	A3 ged.	D 1.2.6	ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal	70	4	280,00	27,9	1953,00	2,9	203,00	160	11.200
Kraamzeugen	A3 ged.	D 1.2.6	ondiepe mestkelder met mest- en waterkanaal	108	4	432,00	27,9	3013,20	2,9	313,20	160	17.280
Gu- / dr. zeugen	A5	D 1.3.1	ondiep mestkanaal metalen driekant indiv.	69	2,4	165,60	18,7	1290,30	2,6	179,40	175	12.075
Gu- / dr. zeugen	A6	D 1.3.9.2	groepshuisvesting BWL 2006.09	328	2,5	815,00	18,7	6096,20	2,6	847,60	175	57.050
Gu- / dr. zeugen	A7	D 1.3.9.2	groepshuisvesting BWL 2006.09	288	2,5	720,00	18,7	5385,60	2,6	748,80	175	50.400
Dekberen	A5	D 2.100	overige huisvestingsystemen	1	5,5	5,50	18,7	18,70	5,5	5,50	180	180
Opfokvarken	A5	D 3.2.7.2.1	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² BWL 2004.05.V1	56	1,2	67,20	17,9	1002,40	1,4	78,40	153	8.568
Opfokvarken	A1	D 3.2.7.2.1	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² BWL 2004.05.V1	300	1,2	360,00	17,9	5370,00	1,4	420,00	153	45.900
Vleesvarkens	C1a	D 3.2.7.1.1a	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² (BB97.07.056V2/BWL 2004.03V1)	1080	1	1080,00	17,9	19332,00	1,4	1512,00	153	165.240
Vleesvarkens	C1b	-	Ziekendolfing	0	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0
Vleesvarkens	D1	D 3.2.7.2.1	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² BWL 2004.05.V1	1200	1,2	1440,00	17,9	21480,00	1,4	1680,00	153	183.600
Vleesvarkens	C2	D 3.2.7.1.1a	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² (BB97.07.056V2/BWL 2004.03V1)	1512	1	1512,00	17,9	27064,80	1,4	2116,80	153	231.336
Vleesvarkens	D2	D 3.2.7.2.1	schuine putwand e.o. max 0,18 m ² BWL 2004.05.V1	1200	1,2	1440,00	17,9	21480,00	1,4	1680,00	153	183.600
TOTAAL						8722,90		130334,20		10502,30		1.141.149

voldoet aan besl hv

Naam van de berekening: Vergunde situatie

Gemaakt op: 1-02-2012 15:42:45

Rekentijd: 0:00:06

Naam van het bedrijf: Wildt, nw schuttingkanaal wz 30, roswinkel

Berekende ruwheid: 0,09 m

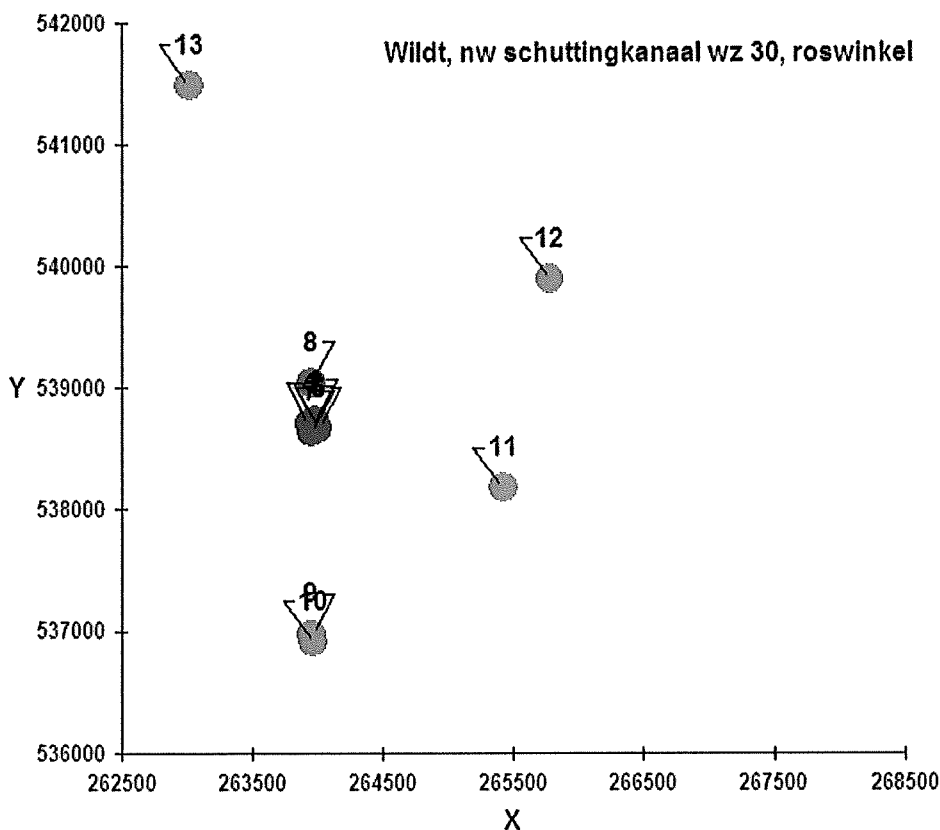
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Ultr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal D2	263 967	538 735	8,8	5,6	1,74	4,35	21 480
2	Stal D1	263 985	538 709	8,8	5,6	1,42	6,53	21 480
3	Stal C1	263 954	538 690	8,8	5,6	1,74	4,81	23 753
4	Stal C2	263 926	538 710	8,8	5,6	1,74	6,09	30 072
5	Stal B1 + B2	264 002	538 675	8,8	5,6	1,23	4,44	8 042
6	Stal A1+A2+A3+A4	263 995	538 671	8,8	5,6	1,23	6,88	12 807
7	Stal A5	263 942	538 639	6,7	5,6	0,71	4,00	7 349

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
8	Nw. Schut. w.z. 36	263 947	539 050	8,0	14,2
9	Kanaal B NZ 71	263 948	536 975	8,0	0,6
10	Kanaal B ZZ 164	263 958	536 911	2,0	0,5
11	Schuttingslaan 113	265 415	538 177	2,0	0,8
12	Rosw. kanaal NZ 30	265 776	539 896	2,0	0,8
13	Tussen de wijken 35	263 007	541 488	2,0	0,5



Naam van de berekening: Vergund, incl. geurreducerende maatregelen

Gemaakt op: 7-03-2013 9:16:24

Rekentijd: 0:00:02

Naam van het bedrijf: Wildt, nw schuttingkanaal wz 30, ros Winkel

Berekende ruwheid: 0,09 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

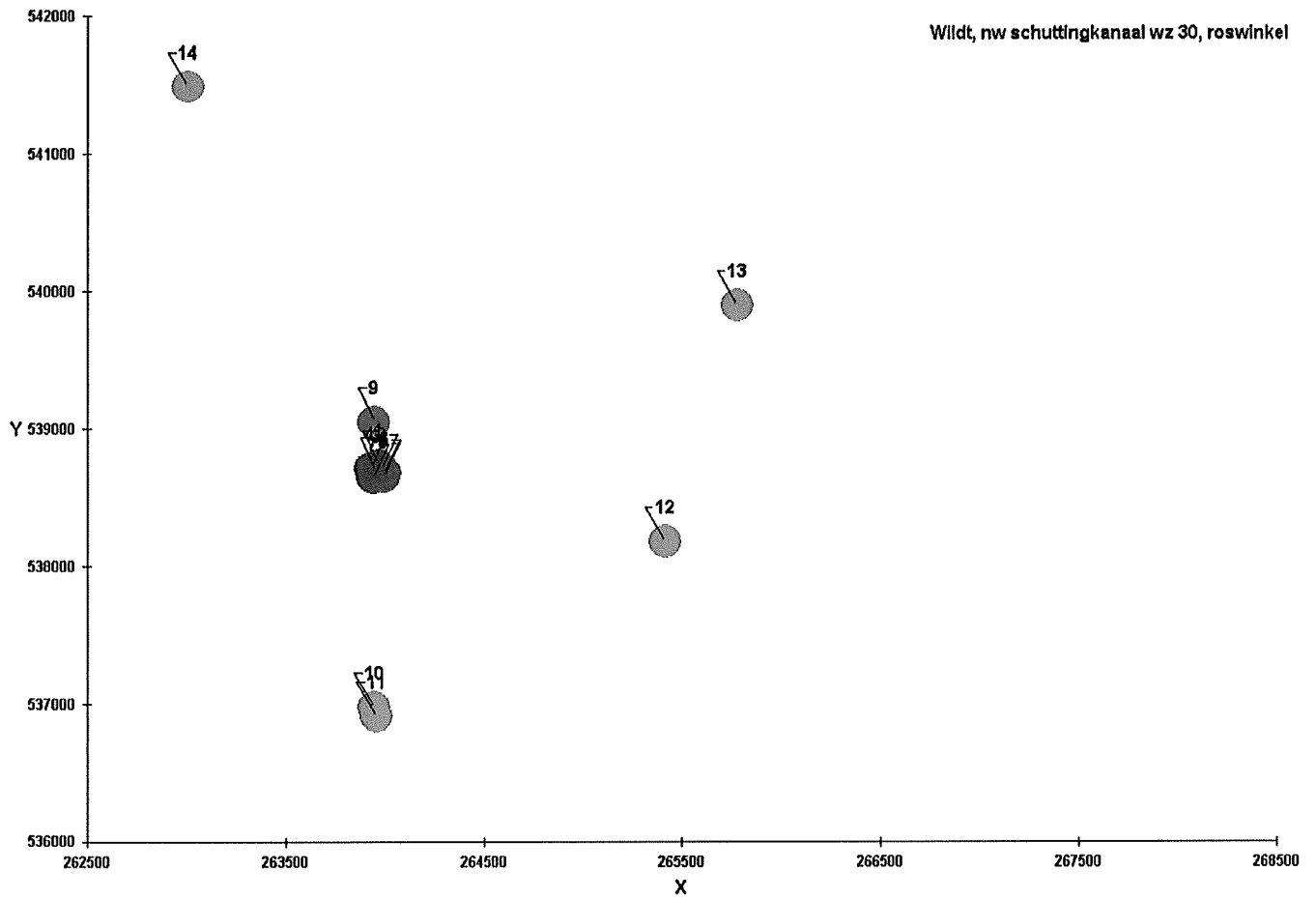
Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal D2	263 967	538 735	8,8	5,6	1,74	4,35	21 480
2	Stal D1	263 985	538 709	8,8	5,6	1,42	6,53	21 480
3	Stal C1	263 954	538 690	8,8	5,6	1,74	3,92	19 332
4	Stal C2	263 926	538 710	8,8	5,6	1,74	5,48	27 065
5	Stal A1 + A2 + A3	264 002	538 675	8,8	5,6	1,09	5,30	7 623
6	Stal A3 + A4 + A5	263 995	538 671	8,8	5,6	1,23	6,56	11 924
7	Stal A6	263 942	538 639	6,7	5,6	0,71	4,00	6 096
8	Stal A7	263 995	538 650	3,7	2,8	0,71	4,00	0

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
9	Nw. Schut. w.z. 36	263 947	539 050	8,0	13,2
10	Kanaal B NZ 71	263 948	536 975	8,0	0,7
11	Kanaal B ZZ 164	263 958	536 911	2,0	0,6
12	Schuttingslaan 113	265 415	538 177	2,0	0,9
13	Rosw. kanaal NZ 30	265 776	539 896	2,0	0,8
14	Tussen de wijken 35	263 007	541 488	2,0	0,5

Gegeneerd op: 7-03-2013 met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.

Wildt, nw schuttingkanaal wz 30, roswinkel



Naam van de berekening: Aanvraag

Gemaakt op: 7-03-2013 9:19:36

Rekentijd: 0:00:02

Naam van het bedrijf: Wildt, nw schuttingkanaal wz 30, roswinkel

Berekende ruwheid: 0,09 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

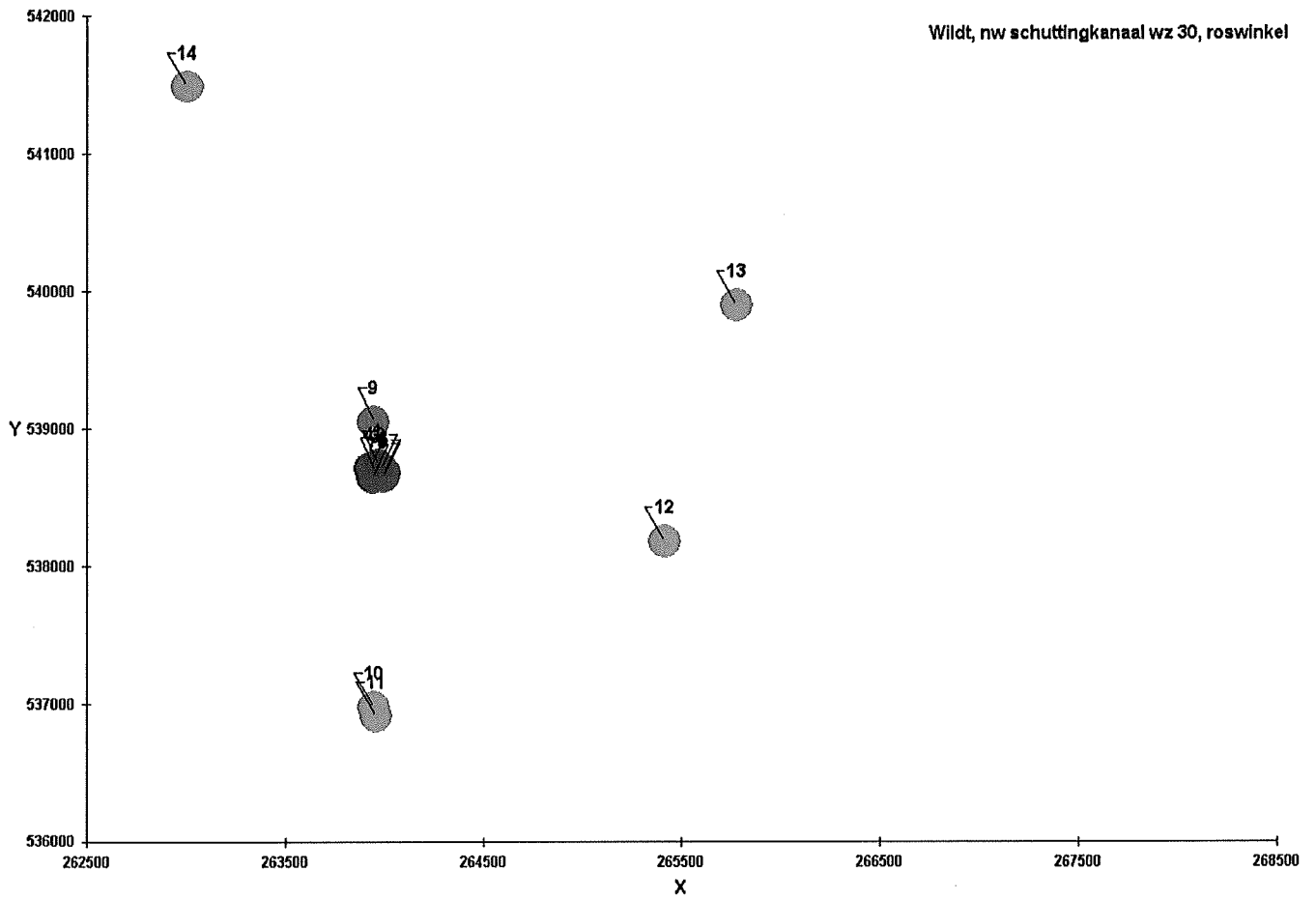
Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal D2	263 967	538 735	8,8	5,6	1,74	4,35	21 480
2	Stal D1	263 985	538 709	8,8	5,6	1,42	6,53	21 480
3	Stal C1	263 954	538 690	8,8	5,6	1,74	3,92	19 332
4	Stal C2	263 926	538 710	8,8	5,6	1,74	5,48	27 065
5	Stal A1 + A2 + A3	264 002	538 675	8,8	5,6	1,09	8,77	14 062
6	Stal A3 + A4 + A5	263 995	538 671	8,8	5,6	1,23	8,50	15 433
7	Stal A6	263 942	538 639	6,7	5,6	0,71	4,00	6 096
8	Stal A7	263 995	538 650	3,7	2,8	0,71	4,00	5 386

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
9	Nw. Schut. w.z. 36	263 947	539 050	8,0	13,7
10	Kanaal B NZ 71	263 948	536 975	8,0	0,7
11	Kanaal B ZZ 164	263 958	536 911	2,0	0,7
12	Schuttingslaan 113	265 415	538 177	2,0	1,0
13	Rosw. kanaal NZ 30	265 776	539 896	2,0	0,8
14	Tussen de wijken 35	263 007	541 488	2,0	0,5

Gegeneerd op: 7-03-2013 met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.

Wildt, nw schuttingkanaal wz 30, ros Winkel



Toelichting geurmodellen

In een overbelaste situatie kan vergunning verleend worden, indien de toename van de geurbelasting niet meer bedraagt dan de helft van de reductie van de geurbelasting, die is ontstaan na het toepassen van een geurreducerende maatregel op het vergund aantal dieren. U treft drie berekeningen aan: vergunde situatie, het nemen van geurreducerende maatregelen en de aangevraagde situatie. Zie bijlage.

De geurreducerende maatregelen die worden getroffen, zijn: het toepassen van drie ventilatiekokers van 0,63 meter i.p.v 0,71 meter in stal A1, A2 en A3 (gedeeltelijk) en het verminderen van de dierbezetting in de stallen. Allen hebben een gunstig effect op de geurbelasting op de geurgevoelige objecten in de omgeving van het bedrijf.

Door de toepassing van drie ventilatiekokers van 0,63 meter i.p.v 0,71 meter in stal A1, A2 en A3 (gedeeltelijk) en het verminderen van de dierbezetting in de stallen wordt het aantal Ou in het geurverspreidingsmodel 'vergund, incl. geurreducerende maatregelen' voor stal A1, A2 en A3 (gedeeltelijk): $(1050 \text{ gespeende biggen} * 5,4 \text{ Ou}) + (70 \text{ kraamzeugen} * 27,90 \text{ Ou}) = 7.623 \text{ Ou}$. Voor stal A3 (gedeeltelijk), A4 en A5 wordt het aantal Ou: $(1 \text{ dekbeer} * 18,7 \text{ Ou}) + (56 \text{ opfokzeugen} * 17,9 \text{ Ou}) + (44 \text{ gu./ dr. zeugen} * 18,7) + (1.350 \text{ gespeende biggen} * 5,4 \text{ Ou}) + (100 \text{ kraamzeugen} * 27,9) = 11.924 \text{ Ou}$. Het aantal Ou voor stal C1 wordt door het verminderen van het aantal vleesvarkens: $(1080 \text{ vleesvarkens} * 17,9 \text{ Ou}) = 19.332 \text{ Ou}$. Het aantal Ou voor stal C2 wordt door het verminderen van het aantal vleesvarkens: $(1.512 \text{ vleesvarkens} * 17,9 \text{ Ou}) = 27.065 \text{ Ou}$. Het aantal Ou in stal A6 wordt: $(326 * 18,7 \text{ Ou}) = 6.096 \text{ Ou}$.

Geurbelasting: Nw. Schut. w.z. 36 :

vergund:	14,2	Ou	
na maatregelen:	13,2	Ou	-
winst:	1,0	Ou	/ 2
½ * winst:	0,50	Ou	
vergund:	14,2	Ou	
½ * winst:	0,50	Ou	-
nieuwe norm:	13,70	Ou	
aangevraagd:	13,70	Ou	

De aanvraag kan in het kader van de Wet geurhinder en veehouderij worden vergund.

N.B.: Op de milieutekening van de vergunde situatie is de naamgeving van de verschillende gedeelten van stal A (A1, A2,...An) net iets anders dan op de milieutekening van de aangevraagde situatie. Gelieve hier acht op te geven.

Toetsing NIBM

Als er sprake is van een beperkte toename van de luchtverontreiniging die niet in betekende mate bijdraagt aan de concentratie PM₁₀ in de buitenlucht (NIBM), hoeft een project niet langer meer getoetst te worden. Dit volgt artikel 5.16, lid 1, sub c, van de Wet milieubeheer (zie Handreiking fijn stof en veehouderijen).

In de dierenaantaltabel treft u de fijn stof emissie in de vergunde en de aangevraagde situatie aan. Het bedrijf emitteert per jaar 34,92 kg fijnstof meer (1.141.149 gr. – 1.106.227 gr.).

Indien bij een bepaalde afstand niet meer wordt geëmitteerd dan is opgenomen in de onderstaande tabel dan is de oprichting/ uitbreiding zeker NIBM. In dit geval behoeft de aanvraag geen verdere toetsing met ISL3a (zie Handreiking fijn stof en veehouderijen).



Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m	140 m	160 m
Totale emissie in g/jr van uitbreiding/oprichting	324000	387000	473000	581000	817000	1075000	1376000

Bron: ECN. Getallen op basis van berekeningen met STACKS, versie 2008.

Het meest dichtbij gelegen woonobject van derden ligt op circa 310 meter van het emissiepunt. Het betreft de woning aan de Nw. Schuttingskanaal W.Z. 36.

Omdat op 160 meter de NIBM vuistregelgrens op 1.376.000 g/ jaar ligt en de totale toename 34.922 g/ jr is, kan worden geconcludeerd dat op 310 meter geen sprake kan zijn van IBM toename. De aanvraag behoeft geen verdere toetsing met ISL3a. Daarom is geen fijnstofverspreidingsmodel bijgevoegd. De vergunning kan op het gebied van fijnstof uit de dierverblijven vergund worden.

BRIJTEAM - De Heus Voeders BV

Leeuwenhoeckweg 7, 5466 AL, Veghel, www.de-heus.nl

Tel: +31(0)413-214 221, Fax: +31(0)413-214 287

**Startrantsoen De Wildt**

Voeropname 1.60 kg/dier/dag
 Recept 108 42140.30
 Datum 20-7-2011

Menggegevens op productbasis			Verbruik 2040 Dieren	
Nr.	Grondstoffen	Aandeel %	Per dag	Per 7 Dagen
03001	WATER	46.85	5383.24	37682.65
04915	TARWE-GERST GEMALEN	7.06	811.39	5679.73
07040	BONDATAR Bo	13.59	1561.04	10927.30
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	10.58	1215.21	8506.49
07784	PROTIWANZE He	4.02	461.62	3231.36
07770	BEUKO-ENERGIE Be	5.36	615.50	4308.48
42140	VACO ST KR 214 – de Wildt	12.54	1441.28	10088.95
		100.00 %	11489.28 kg	80424.96 kg

Instelgegevens in de droge stof

Nr.	Grondstoffen	DS%	€/100kg	Aandeel
03001	WATER	0.00	0.01	0.00
04915	TARWE-GERST GEMALEN	88.50	21.73	25.00
07040	BONDATAR Bo	23.00	5.64	12.50
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	13.00	3.12	5.50
07784	PROTIWANZE He	28.00	4.76	4.50
07770	BEUKO-ENERGIE Be	35.00	7.70	7.50
42140	VACO ST KR 214 – de Wildt	89.68	35.30	45.00
				100.00 %

Paraaf:		Rantsoenprijs:	€ 24.15	Per	100 EW(x100)
dr stof	25.000 %	Ruwe celstof	3.337 %	EW(x100)	111.750
Ruw eiwit	17.500 %	Z+S	43.697 %	dv-lys-va	1.021 %
Ruw vet B	4.341 %	P.totaal	0.386 %		

BRIJTEAM - De Heus Voeders BV
 Leeuwenhoeckweg 7, 5466 AL, Veghel, www.de-heus.nl
 Tel: +31(0)413-214 221, Fax: +31(0)413-214 287



Afmestrantsoen de Wildt

Voeropname 2.20 kg/dier/dag
 Recept 108 45120.30
 Datum 20-7-2011

Mengegegevens op productbasis

Verbruik 3240 Dieren

Nr.	Grondstoffen	Aandeel %	Per dag	Per 7 Dagen
03001	WATER	27.47	6891.27	48238.91
04915	TARWE-GERST GEMALEN	7.06	1771.93	12403.53
07784	PROTIWANZE He	10.71	2688.27	18817.92
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	17.31	4342.60	30398.18
07770	BEUKO-ENERGIE Be	7.14	1792.18	12545.28
07040	BONDATAR Bo	24.46	6136.28	42953.95
45120	VACO KR 512 – De Wildt	5.85	1468.02	10276.16
		100.00 %	25090.56 kg	175633.92 kg

Instelgegevens in de droge stof

Nr.	Grondstoffen	DS%	€/100kg	Aandeel
03001	WATER	0.00	0.01	0.00
04915	TARWE-GERST GEMALEN	88.50	21.73	25.00
07784	PROTIWANZE He	28.00	4.76	12.00
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	13.00	3.12	9.00
07770	BEUKO-ENERGIE Be	35.00	7.70	10.00
07040	BONDATAR Bo	23.00	5.64	22.50
45120	VACO KR 512 – De Wildt	91.87	29.08	21.50
				100.00 %

Paraaf:		Rantsoenprijs:	€ 19.89	Per	100 EW(x100)
dr stof	25.000 %	Ruwe celstof	4.747 %	EW(x100)	110.000
Ruw eiwit	17.250 %	Z+S	37.957 %	dv-lys-va	0.782 %
Ruw vet B	4.755 %	P.totaal	0.447 %		

BRIJTEAM - De Heus Voeders BV

Leeuwenhoeckweg 7, 5466 AL, Veghel, www.de-heus.nl

Tel: +31(0)413-214 221, Fax: +31(0)413-214 287

**Biggenrantsoen De Wildt**

Voeropname 0.75 kg/dier/dag

Recept 108 48990.30

Datum 20-7-2011

Menggegevens op productbasis**Verbruik 300 Dieren**

Nr.	Grondstoffen	Aandeel %	Per dag	Per 7 Dagen
03001	WATER	54.06	428.16	2997.09
07784	PROTIWANZE He	3.13	24.75	173.25
04915	TARWE-GERST GEMALEN	5.65	44.75	313.22
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	6.73	53.31	373.15
07040	BONDATAR Bo	13.59	107.61	753.26
48990	COMBIG KR 899- De Wildt	16.85	133.43	934.03
		100.00 %	792.00 kg	5544.00 kg

Instelgegevens in de droge stof

Nr.	Grondstoffen	DS%	€/100kg	Aandeel
03001	WATER	0.00	0.01	0.00
07784	PROTIWANZE He	28.00	4.76	3.50
04915	TARWE-GERST GEMALEN	88.50	21.73	20.00
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	13.00	3.12	3.50
07040	BONDATAR Bo	23.00	5.64	12.50
48990	COMBIG KR 899- De Wildt	89.78	38.41	60.50
				100.00 %

Paraaf:		Rantsoenprijs:	€ 27.75	Per	100 EW(x100)
dr stof	25.000 %	Ruwe celstof	3.500 %	EW(x100)	112.000
Ruw eiwit	17.193 %	Z+S	44.718 %	dv-lys-va	0.965 %
Ruw vet B	4.493 %	P.totaal	0.359 %		

BRIJTEAM - De Heus Voeders BV

Leeuwenhoeckweg 7, 5466 AL, Veghel, www.de-heus.nl

Tel: +31(0)413-214 221, Fax: +31(0)413-214 287

**Lacterende zeugenrantsoen, De Wildt**

Voeropname 5.00 kg/dier/dag
 Recept 108 40190.30
 Datum 20-7-2011

Menggegevens op productbasis**Verbruik 178 Dieren**

Nr.	Grondstoffen	Aandeel %	Per dag	Per 7 Dagen
03001	WATER	62.78	2731.64	19121.50
04915	TARWE-GERST GEMALEN	4.07	176.99	1238.96
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	11.77	512.09	3584.65
07784	PROTIWANZE He	1.93	83.91	587.40
07040	BONDATAR Bo	7.83	340.52	2383.65
40190	ICOMLAC KR 19-De Wildt	11.63	505.95	3541.62
		100.00 %	4351.11 kg	30457.78 kg

Instelgegevens in de droge stof

Nr.	Grondstoffen	DS%	€/100kg	Aandeel
03001	WATER	0.00	0.01	0.00
04915	TARWE-GERST GEMALEN	88.50	21.73	20.00
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	13.00	3.12	8.50
07784	PROTIWANZE He	28.00	4.76	3.00
07040	BONDATAR Bo	23.00	5.64	10.00
40190	ICOMLAC KR 19-De Wildt	90.56	34.91	58.50
				100.00 %

Paraaf:		Rantsoenprijs:	€ 26.54	Per	100 EW(x100)
dr stof	18.000 %	Ruwe celstof	5.390 %	EW(x100)	107.750
Ruw eiwit	16.000 %	Z+S	37.817 %	dv-lys-va	0.835 %
Ruw vet B	5.914 %	P.totaal	0.558 %		

BRIJTEAM - De Heus Voeders BV

Leeuwenhoeckweg 7, 5466 AL, Veghel, www.de-heus.nl

Tel: +31(0)413-214 221, Fax: +31(0)413-214 287

**Dragende zeugenrantsoen, De Wildt**

Voeropname 2.80 kg/dier/dag
 Recept 108 40070.30
 Datum 21-7-2011

Menggegevens op productbasis			Verbruik 702 Dieren	
Nr.	Grondstoffen	Aandeel %	Per dag	Per 7 Dagen
03001	WATER	64.82	6595.58	46169.09
04915	TARWE-GERST GEMALEN	3.84	390.90	2736.29
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	11.12	1130.98	7916.83
07040	BONDATAR Bo	7.39	752.06	5264.39
07784	PROTIWANZE He	1.82	185.33	1297.30
40070	ICOMDRA KR 7- De Wildt	11.01	1120.03	7840.20
		100.00 %	10174.87 kg	71224.09 kg

Instelgegevens in de droge stof

Nr.	Grondstoffen	DS%	€/100kg	Aandeel
03001	WATER	0.00	0.01	0.00
04915	TARWE-GERST GEMALEN	88.50	21.73	20.00
07234	ASS AVIKO CUY 13% Du	13.00	3.12	8.50
07040	BONDATAR Bo	23.00	5.64	10.00
07784	PROTIWANZE He	28.00	4.76	3.00
40070	ICOMDRA KR 7- De Wildt	90.35	25.20	58.50
				100.00 %

Paraaf:	Rantsoenprijs: € 22.55		Per	100 EW(x100)
dr stof	17.000 %	Ruwe celstof	7.295 %	EW(x100) 102.500
Ruw eiwit	13.797 %	Z+S	34.177 %	dv-lys-va 0.485 %
Ruw vet B	5.489 %	P.totaal	0.521 %	

	Aantal kg
Start vleesvarkens	10.927,30
	8.506,49
	3.231,36
	4.308,48
Afmest vleesvarkens	18.817,92
	30.398,18
	12.545,28
	42.953,95
Biggen (maal factor 10)	1.732,50
	3.731,50
	7.532,60
Kraamzeugen	3.584,65
	587,40
	2.383,65
Gu./ dr. zeugen	7.916,83
	5.264,39
	1.297,30
Totaal per 7 dagen	165.719,78
Totaal per jaar	8.617.428,56
Totaal per jaar (# ton)	8.617,43

* 52
/ 1000

Groen Labelnummer: BB 95.02.027V1
Toegekend op: 7 december 1995
Vervangt nummer: BB 95.02.027 Toegekend op: 17 juli 1995
Geldigheid voor het systeem: Tot herroeping door het bestuur van de Stichting Groen Label
Naam van het systeem: Smalle mestkanalen met metalen driekant roostervloer
Diercategorie: Guste en dragende zeugen

Korte omschrijving van het stalsysteem:

De ammoniakuitstoot wordt beperkt door uitsluitend het vloergedeelte te onderkelderen waar de zeugen mesten en dit mestkanaal te voorzien van metalen driekant rooster met een goede mestdoorlaat.

Eisen aan de uitvoering:

a. Mestkanaal

Het mestkanaal heeft een breedte van minimaal 50 en maximaal 60 cm en een maximaal emitterend mestkelderoppervlak van 0,40 m² per zeugenplaats.

b. Roostervloer en mestspleet

Het mestkanaal dient voorzien te zijn van een metalen driekant rooster (balkbreedte 1,0 tot 1,2 cm en spleetbreedte minimaal 1,2 en maximaal 2,0 cm) die tevens voorzien is van een mestspleet van minimaal 10 en maximaal 12 cm.

c. Mestafvoer

Op de tekening zijn enkele varianten weergegeven.

Eisen aan het gebruik:

Geen

Nadere bijzonderheden:

a. Dit stalsysteem is ook inpasbaar voor bestaande stallen.

b. De beslissing van het Bestuur is genomen op basis van door de aanvrager overlegde meetgegevens welke een gemeten emissie van 2,4 kg NH₃ per dierplaats per jaar aangeven.

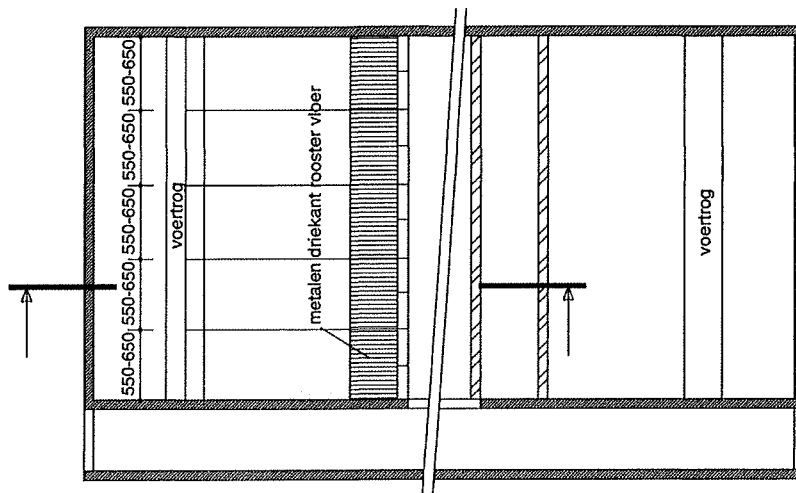
Tekeningen:

Zie ommezijde voor een overzichtstekening en een dwarsdoorsnede van de stal.

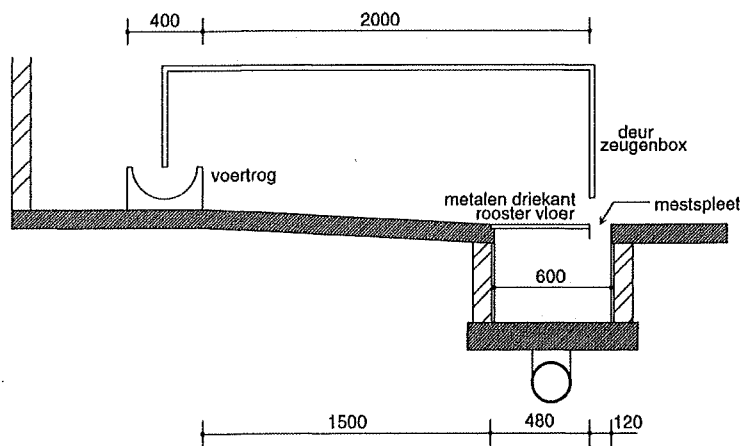
Aangevraagd door:

DLV te Wageningen, tel 0317 - 491511 in samenwerking met Nooyen Roosters b.v. te Deurne, tel 0493 - 316860 en Inter Continental BV te Helmond, tel 0492 - 545505

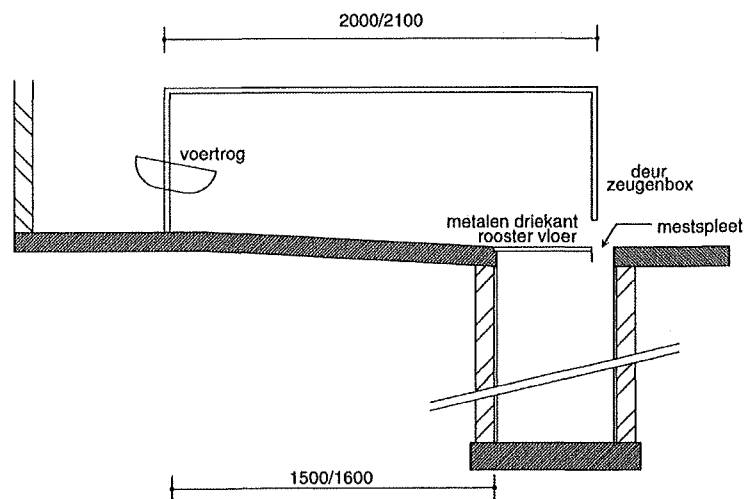




Plattegrond + puttenplan



Doorsnede variant A



Doorsnede variant B

Omschrijving:

Smalle mestkanalen met
metalen driekant rooster vloer
voor guste en dragende zeugen



Aangevraagd door:

DLV
te Wageningen

Datum Groen Label:

07-12-1995

Behorende bij aanvraagnr.:

BB 95.02.027V1

Groen Labelnummer:	BB 95.12.032	
Toegekend op:	7 december 1995	
Vervangt nummer:	n.v.t.	Toegekend op: n.v.t.
Geldigheid voor het systeem:	Tot herroeping door het bestuur van de Stichting Groen Label	
Naam van het systeem:	Ondiepe mestkelders met water- en mestkanaal	
Diercategorie:	Kraamzeugen	

Korte omschrijving van het stalsysteem:

De ammoniakuitstoot wordt beperkt door verkleining van het mestoppervlak. Onder de roosters wordt de ondiepe mestkelder door middel van een muurtje gesplitst in een waterkanaal met minimaal 5 cm water en een mestkanaal onder de achterzijde van de zeug.

Eisen aan de uitvoering:

De uitvoering is in hoofdlijnen als volgt:

- de ondiepe mestkelder (diepte minder dan 50 cm) wordt door een mestdicht muurtje gescheiden in een breed waterkanaal onder de voorzijde van de zeug en een smal mestkanaal onder de achterzijde van de zeug.
- de afmetingen van beide keldergedeelten moeten vallen binnen de range zoals aangegeven is op de detailtekening.
- de afmeting van het mestkanaal dient als volgt te zijn:
 - a. voorkant van de zeugenbox tot uitsparing van het mestkanaal max. 160 cm, bij diagonaal opstelling max. 170 cm. (zie tekening a);
 - b. uitsparing van het mestkanaal min. 60 en max. 70 cm (zie tekening b);
 - c. breedte mestkanaal min. 20 en max. 30 cm (zie tekening c);
 - d. aflatpunt max. 50 cm uit het hart van de box (zie tekening d).
- de oppervlakte van het mestkanaal mag maximaal 0,80 m² per dierplaats bedragen.
- van toepassing bij alle gangbare hoktypen met volledig of gedeeltelijk rooster. Afmetingen conform het Varkensbesluit.
- op de tekening zijn voor enkele staltypen variaties in de afvoer van de mest aangegeven.

Eisen aan het gebruik:

De vloeistof in het waterkanaal dient aan het einde van elke kraamperiode middels afsluiters afgelaten te worden in het mestkanaal, waarna het kraamhok gereinigd kan worden. Daarna dient het niveau van het opgevangen reinigingswater met water aangevuld te worden tot 5 cm. Een gering deel van de biggenmest zal in het waterkanaal terecht komen. Door de waterlaag zal deze mest niet aancoeken en na afloop van de kraamperiode ook gemakkelijk verwijderd kunnen worden.

Nadere bijzonderheden:

- Controle op een voldoende watervulling in het waterkanaal is mogelijk door een visuele inspectie, het minimale vloeistofniveau is 5 cm.
- De aanvrager noemt dit stalsysteem 'DeLVris voor kraamzeugen'
- De beslissing van het Bestuur is genomen op basis van door de aanvrager overlegde meetgegevens welke een gemeten emissie van 4,0 kg NH₃ per dierplaats per jaar aangeven.

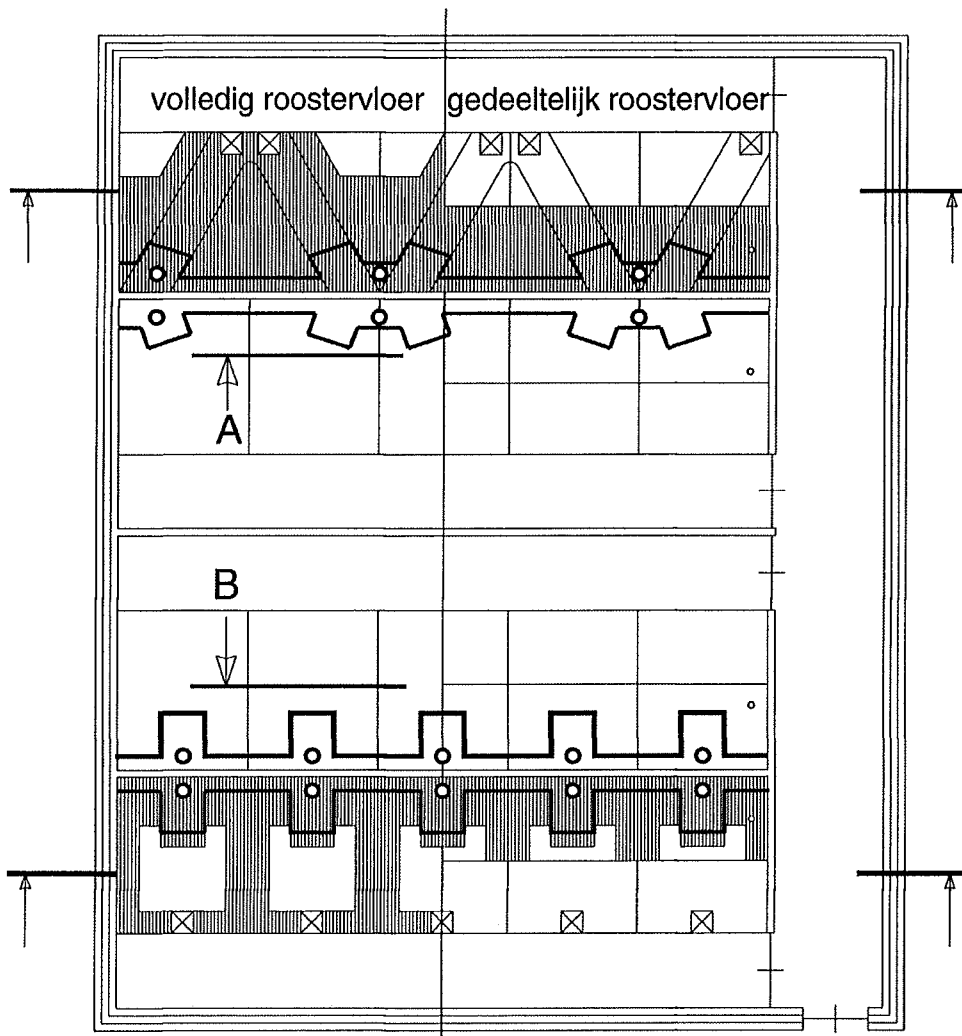
Tekeningen:

Zie ommezijde voor een schematisch overzicht van de stal met de afmetingen van beide keldergedeelten en mogelijke uitvoeringsvormen van de mestafvoer.

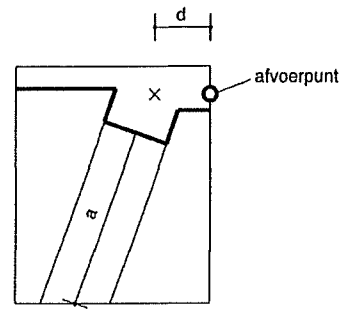
Aangevraagd door:

DLV te Wageningen, tel. 0317 - 491511, in samenwerking met Nooyen Roosters bv te Deurne, tel. 0493 - 316860 en Inter Continental B.V. te Helmond, tel. 0492 - 545505



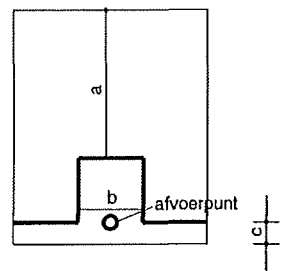


Plattegrond-



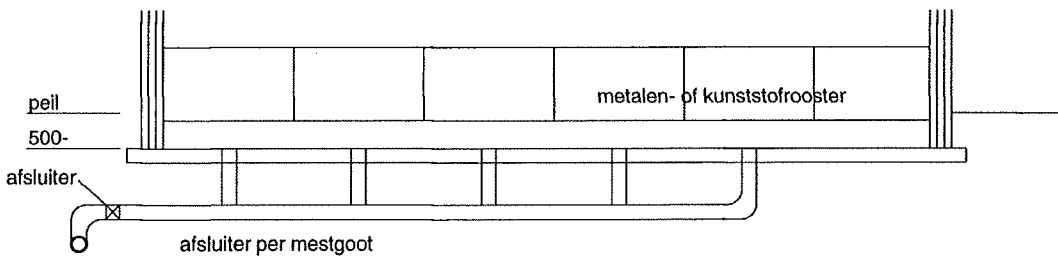
Detail A-

- a : max. 1700
- b : 600-700
- c : 200-300
- d : max. 500

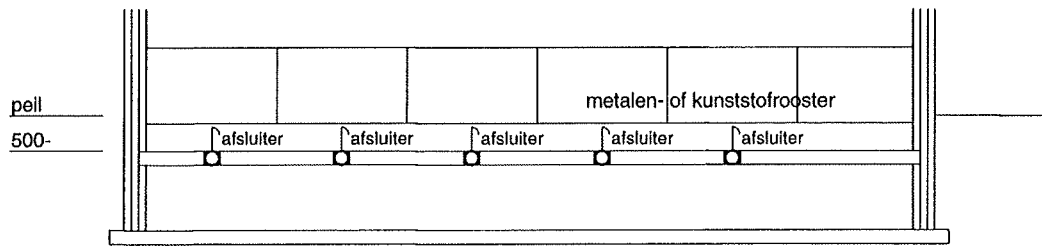


Detail B-

- a : max. 1600
- b : 600-700
- c : 200-300
- d : max. 500



Doorsnede (variant)-



Doorsnede (variant)-

Omschrijving:
Ondiepe mestkelders met water- en mestkanaal voor kraamzeugen.

Aangevraagd door:
DLV te Wageningen

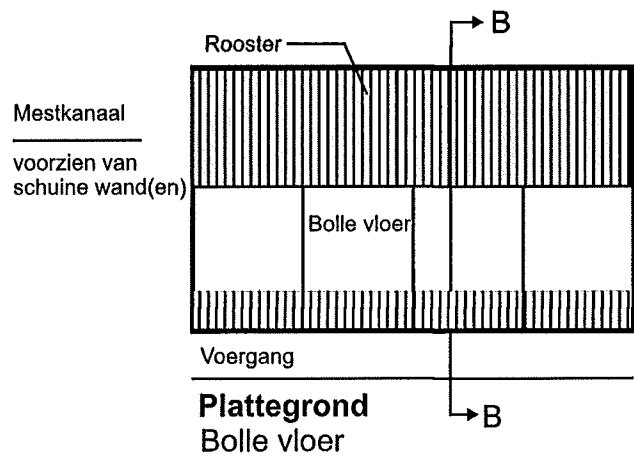
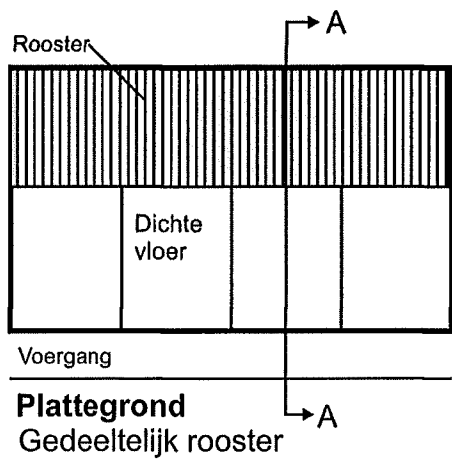


Datum Groen Label:
07-12-1995

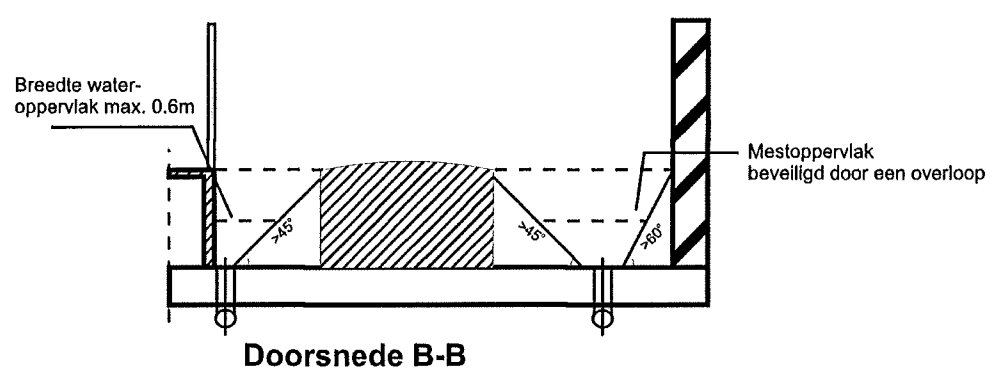
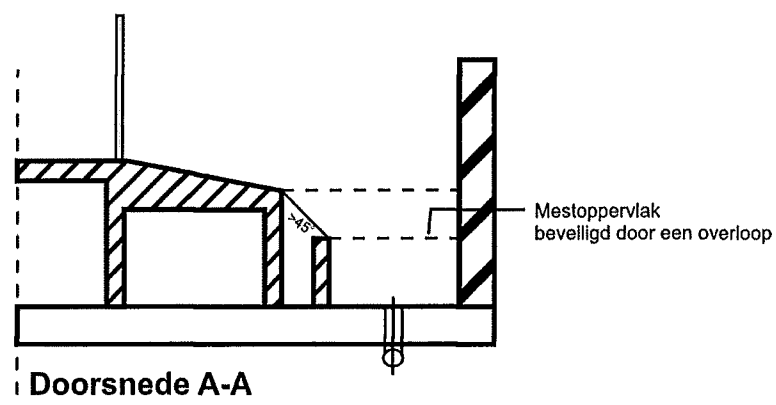
Behorende bij aanvraagnr.:
BB 95-12-032

Nummer systeem	BWL 2004.03.V1	
Naam systeem	Mestkelders met (water- en) mestkanaal, met metalen driekant roostervloer op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m²	
Diercategorie	Vleesvarkens	
Systeembeschrijving van	Juni 2010	
Vervangt	Beschrijving BB 97.07.056 V2 van 29 oktober 1998 en beschrijving BWL 2004.03 van 15 april 2004	
Werkingsprincipe	Ammoniakemissiebeperking is gebaseerd op het beperken van hokemissie en putemissie. Vermindering van hokemissie vindt plaats door het toepassen van goed doorlatende roosters. Beperking van de putemissie vindt plaats door het verkleinen van het emitterend mestoppervlak middels het toepassen van een gedeeltelijk roostervloer met een (water- en) mestkanaal.	
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; BOUWKUNDIG		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
1a	Vloeruitvoering	- gedeeltelijk roostervloer met aan de voorzijde van het hok een hellende dichte vloer en aan de achterzijde een roostervloer boven het mestkanaal, <u>of</u> ; - dichte bolle vloer met aan de voorzijde een roostervloer boven het waterkanaal en aan de achterzijde een roostervloer boven het mestkanaal
1b		minimaal 0,30 m ² dichte vloer per dierplaats
2a	Waterkanaal bij bolle vloer	roosteroppervlak boven het waterkanaal mag niet groter zijn dan het roosteroppervlak boven het mestkanaal
2b		1 of 2 schuine wanden, of een goot, mogen worden aangebracht
2c		helling schuine wand t.o.v. putvloer minimaal 45°
2d		uitvoering schuine wand volgens technisch informatiedocument 'Schuine wanden in stallen voor varkens'
2e		geen open verbinding met het mestkanaal of met andere kanalen
2f		wateroppervlak maximaal 600 mm breed bij een waterniveau van 100 mm
2g		waterdicht uitgevoerd
3a	Mestkanaal	voorzien van metalen driekant roosters
3b		minimaal 1100 mm breed
3c		1 of 2 schuine wanden mogen worden aangebracht
3d		bij aanwezigheid 1 schuine wand moet deze tegen de dichte vloer zijn aangebracht
3e		helling t.o.v. putvloer minimaal 45° bij schuine wand tegen dichte vloer en minimaal 60° bij schuine wand tegen achterwand
3f		uitvoering schuine wand volgens technisch informatiedocument 'Schuine wanden in stallen voor varkens'
3g		geen open verbinding met andere kanalen
3h		hoogte mestniveau is bij toepassing schuine wand(en) gerelateerd aan het emitterend oppervlak

4	Emitterend oppervlak mestkanaal	maximaal 0,18 m ² per dierplaats
5a	Waarborg emitterend oppervlak	overloop verplicht bij toepassing schuine wand(en) in het mestkanaal
5b		uitvoering overloop volgens hoofdstuk overloop in mestkanalen uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
6a	Aflaat kanalen	diameter afvoeropeningen minimaal 150 mm
6b		diameter afvoerleiding minimaal 200 mm
6c		aflaat waterkanaal aanwezig, uitvoering volgens hoofdstuk aflaat waterkanaal uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
6d		rioolsysteem voor aflaat mestkanaal, uitvoering volgens hoofdstuk rioolsysteem uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; TECHNISCHE VOORZIENINGEN		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
7	Voersysteem	plaatsing boven de dichte vloer en / of het waterkanaal, alleen bij toepassing van een dwarstrog mag een deel van het voersysteem boven het mestkanaal zijn gesitueerd
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM		
	Onderdeel	Gebruikseis
a1	Aflaat mestkanaal	in ieder geval na afloop van elke productieronde en, indien van toepassing, tijdens de productieronde bij het bereiken van het maximaal toegestane emitterend oppervlak
a2		afvoeren van mest gaat frequent en restloos
b	Overloop bij schuine wand(en) in het mestkanaal	is noodvoorziening, mag niet permanent als mestafvoerleiding functioneren
c	Reiniging schuine wand(en) in het mestkanaal (indien aanwezig)	na afloop van elke productieronde
d	Aflaafrequentie waterkanaal (indien aanwezig)	na afloop van elke productieronde
e	Waterniveau waterkanaal (indien aanwezig)	minimaal 100 mm na reiniging van het kanaal en voor aanvang van een nieuwe productieronde
Emissiefactor		
		1,0 kg NH ₃ per dierplaats per jaar
Verwijzing meetrapport		
		Proefverslag P 4.22 van ASG (www.pv.wur.nl)



Mestkanaal
voorzien van
schuine wand(en)

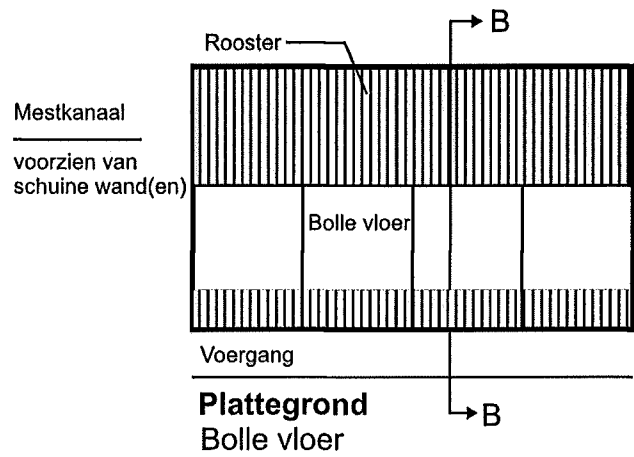
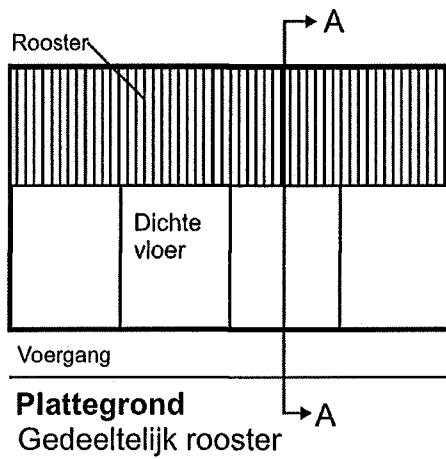


NAAM:
Mestkelders met (water- en)
mestkanaal, met metalen driekant
roostervloer op het mestkanaal,
emitterend mestoppervlak maximaal
0,18 m²

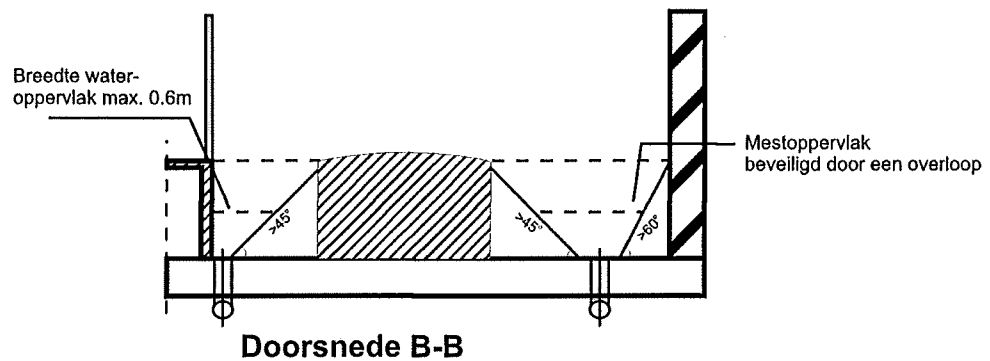
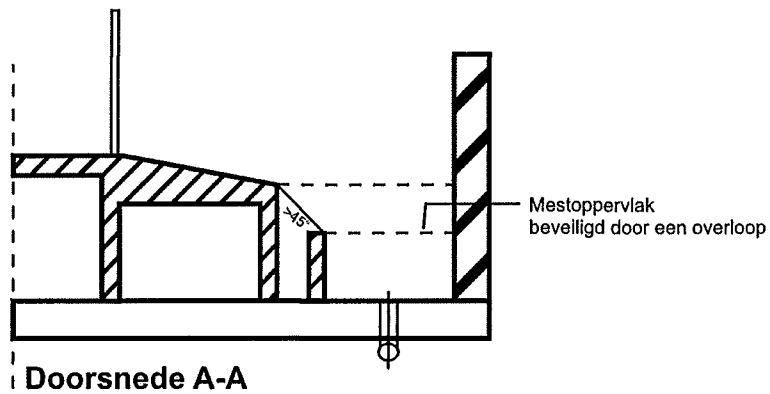
NUMMER:
BWL 2004.03.V1
Systeembeschrijving
juni 2010

Nummer systeem	BWL 2004.05.V1	
Naam systeem	Mestkelders met (water- en) mestkanaal, met roosters anders dan metalen driekant rooster op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m²	
Diercategorie	Vleesvarkens	
Systeembeschrijving van	Juni 2010	
Vervangt	Beschrijving BB 99.02.070 van 18 februari 1999 en beschrijving BWL 2004.05 van 15 april 2004	
Werkingsprincipe	Ammoniakemissiebeperking is gebaseerd op het beperken van putemissie door het verkleinen van het emitterend mestoppervlak middels het toepassen van een gedeeltelijk roostervloer met een (water- en) mestkanaal.	
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; BOUWKUNDIG		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
1a	Vloeruitvoering	- gedeeltelijk roostervloer met aan de voorzijde van het hok een hellende dichte vloer en aan de achterzijde een roostervloer boven het mestkanaal, <u>of</u> ; - dichte bolle vloer met aan de voorzijde een roostervloer boven het waterkanaal en aan de achterzijde een roostervloer boven het mestkanaal
1b		minimaal 0,30 m ² dichte vloer per dierplaats
2a	Waterkanaal bij bolle vloer	roosteroppervlak boven het waterkanaal mag niet groter zijn dan het roosteroppervlak boven het mestkanaal
2b		1 of 2 schuine wanden, of een goot, mogen worden aangebracht
2c		helling schuine wand t.o.v. putvloer minimaal 45°
2d		uitvoering schuine wand volgens technisch informatiedocument 'Schuine wanden in stallen voor varkens'
2e		geen open verbinding met het mestkanaal of met andere kanalen
2f		wateroppervlak maximaal 600 mm breed bij een waterniveau van 100 mm
2g		waterdicht uitgevoerd
3a	Mestkanaal	voorzien van andere dan metalen driekant roosters
3b		minimaal 1100 mm breed
3c		1 of 2 schuine wanden mogen worden aangebracht
3d		bij aanwezigheid 1 schuine wand moet deze tegen de dichte vloer zijn aangebracht
3e		helling t.o.v. putvloer minimaal 45° bij schuine wand tegen dichte vloer en minimaal 60° bij schuine wand tegen achterwand
3f		uitvoering schuine wand volgens technisch informatiedocument 'Schuine wanden in stallen voor varkens'
3g		geen open verbinding met andere kanalen
3h		hoogte mestniveau is bij toepassing schuine wand(en) gerelateerd aan het emitterend oppervlak
4	Emitterend oppervlak	maximaal 0,18 m ² per dierplaats

	mestkanaal	
5a	Waarborg emitterend oppervlak	overloop verplicht bij toepassing schuine wand(en) in het mestkanaal
5b		uitvoering overloop volgens hoofdstuk overloop in mestkanalen uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
6a	Aflaat kanalen	diameter afvoeropeningen minimaal 150 mm
6b		diameter afvoerleiding minimaal 200 mm
6c		aflaat waterkanaal aanwezig, uitvoering volgens hoofdstuk aflaat waterkanaal uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
6d		rioolsysteem voor aflaat mestkanaal, uitvoering volgens hoofdstuk rioolsysteem uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; TECHNISCHE VOORZIENINGEN		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
7	Voersysteem	plaatsing boven de dichte vloer en / of het waterkanaal, alleen bij toepassing van een dwarstrog mag een deel van het voersysteem boven het mestkanaal zijn gesitueerd
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM		
	Onderdeel	Gebruikseis
a1	Aflaat mestkanaal	in ieder geval na afloop van elke productieronde en, indien van toepassing, tijdens de productieronde bij het bereiken van het maximaal toegestane emitterend oppervlak
a2		afvoeren van mest gaat frequent en restloos
b	Overloop bij schuine wand(en) in het mestkanaal	is noodvoorziening, mag niet permanent als mestafvoerleiding functioneren
c	Reiniging schuine wand(en) in het mestkanaal (indien aanwezig)	na afloop van elke productieronde
d	Aflaafrequentie waterkanaal (indien aanwezig)	na afloop van elke productieronde
e	Waterniveau waterkanaal (indien aanwezig)	minimaal 100 mm na reiniging van het kanaal en voor aanvang van een nieuwe productieronde
Emissiefactor		1,2 kg NH ₃ per dierplaats per jaar
Verwijzing meetrapport		Betreft een afgeleide emissiefactor van het vergelijkbare systeem met metalen driekant roosters, zie Proefverslag P 4.22 van ASG (www.pv.wur.nl)



Mestkanaal
voorzien van
schuine wand(en)



NAAM:
Mestkelders met (water- en)
mestkanaal, met roosters anders dan
metalen driekant rooster op het
mestkanaal, emitterend
mestoppervlak maximaal 0,18 m²

NUMMER:
BWL 2004.05.V1
Systeembeschrijving
juni 2010

Nummer systeem	BWL 2006.06
Naam systeem	Mestopvang in water in combinatie met een mestafvoersysteem; hokoppervlak maximaal 0,35 m²
Diercategorie	Gespeende biggen
Systeembeschrijving van	Oktober 2006
Vervangt	Beschrijving BB 95.12.031 V1 van 29 oktober 1998

Werkingsprincipe	Ammoniakemissiebeperking is gebaseerd op beperken van putemissie door opvang van mest in water in combinatie met een regelmatige mestafvoer (na afloop van elke ronde).
-------------------------	---

DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; BOUWKUNDIG

	Onderdeel	Uitvoeringseis
1a	Vloeruitvoering	- gedeeltelijk roostervloer met aan de voorzijde van het hok een hellende dichte vloer en aan de achterzijde een roostervloer boven het mestkanaal, <u>of</u> ; - gedeeltelijk roostervloer met een dichte bolle vloer met zowel aan de voorzijde als de achterzijde een roostervloer boven het mestkanaal, het roosteroppervlak aan de voorzijde van de bolle vloer is daarbij kleiner dan het roosteroppervlak aan de achterzijde van de bolle vloer, <u>of</u> - volledig roostervloer
1b		minimaal 0,12 m ² dichte vloer per dierplaats indien sprake is van een gedeeltelijk roostervloer
2a	Mestkanaal	voorzien van metalen of kunststof roosters
2b		minimaal 500 mm diep, gemeten tussen onderzijde roostervloer en bovenzijde vloer mestkanaal
2c		1 schuine wand mag worden aangebracht
2d		bij aanwezigheid 1 schuine wand moet deze tegen de dichte vloer of onder de voorzijde van het hok zijn aangebracht
2e		helling t.o.v. putvloer minimaal 45°
2f		uitvoering schuine wand volgens technisch informatiedocument 'Schuine wanden in stallen voor varkens'
3a	Aflaat mestkanalen	in elk mestkanaal tenminste één afvoeropening met een diameter van 200 mm
3b		afvoersysteem voor aflaat mestkanaal, uitvoering volgens hoofdstuk rioolsysteem of hoofdstuk andere mestafvoersystemen uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'

DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; TECHNISCHE VOORZIENINGEN

	Onderdeel	Uitvoeringseis
4	Voersysteem	plaatsing boven de dichte vloer indien sprake is van een gedeeltelijk roostervloer, bij toepassing van een dichte bolle vloer moet het voersysteem aan de voorzijde van het hok boven het mestkanaal en / of dichte vloer zijn aangebracht
5a	Watervulsysteem	vlottersysteem of waterdoseercomputer
5b		<u>vlottersysteem</u> : bij toepassing van All In – All Out per afdeling, naar elke afdeling voorzien van een:

	<ul style="list-style-type: none"> - geijkte waterpulsometer in de wateraanvoerleiding; - aansluiting voor de hogedrukreiniger na de watermeter; - aftap naar het mestkanaal voorzien van kunststof vlotter met een doorlaatcapaciteit van circa 2 à 3 liter per minuut; - boven de vlotter een voorziening, gemaakt van niet mest aanhechtend materiaal, ter voorkoming van ophoping van mest op de vlotter; tevens mag geen mest op deze voorziening blijven liggen. <p>Bij meerdere mestkanalen per afdeling en geen All In – All Out per afdeling moet per mestkana(a)l(en) per rij hokken een geijkte waterpulsometer worden gemonteerd.</p>
5c	<p><u>waterdoseercomputer:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - centraal opgestelde geijkte waterpulsometer aangesloten op een waterdoseercomputer; - na waterpulsometer wateraanvoerleiding naar de afdelingen; - per mestkanaal aftakking van de wateraanvoerleiding - aftakking achtereenvolgens voorzien van een afsluiter (aangestuurd door de waterdoseercomputer), aansluiting voor de hogedrukreiniger en een aftap naar het mestkanaal voorzien van een sensor of niveauschakelaar. <p>Bij de aanwezigheid van meerdere mestkanalen per afdeling en de toepassing van All In – All Out per afdeling kan per afdeling worden volstaan met één aansluiting voor de hogedrukreiniger.</p>
5d	instelling vloeistofniveau minimaal 120 mm en maximaal 150 mm boven de putvloer

HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM

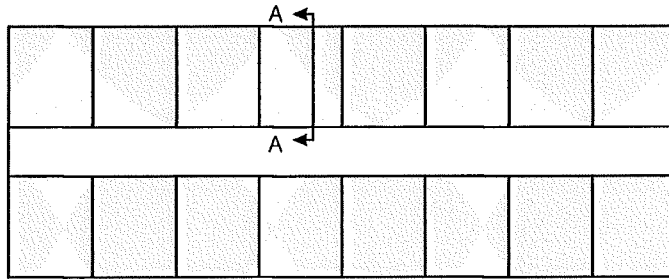
	Onderdeel	Gebruikseis
a	Hokoppervlak	maximaal 0,35 m ² per dierplaats
b	Aflaat mestkanaal	na afloop van elke productieronde, maar voor het reinigen van de afdeling ¹
c1	Watervulstelsysteem	na aflaten van de mest uit het mestkanaal moet dit kanaal volautomatisch met water worden gevuld tot het vereiste vloeistofniveau
c2		het water in het mestkanaal bestaat uit reinigingswater, eventueel aangevuld met schoon water
c3		vloeistofniveau minimaal 120 en maximaal 150 mm na reiniging van het kanaal en voor aanvang van elke nieuwe productieronde
d	Reiniging schuine wand in het mestkanaal (indien aanwezig)	na afloop van elke productieronde
e	Registratie	ten behoeve van een controle op het watervulstelsysteem en het aflaten van de mest moeten de volgende gegevens worden geregistreerd: <ul style="list-style-type: none"> - oplegdata van de gespeende biggen per afdeling; - afleverdata van de gespeende biggen per afdeling; - tijdstip aflaten mest per afdeling; - totaal waterverbruik (inclusief reinigingswater) per afdeling van deze gegevens moet op het bedrijf een overzicht van de huidige en vorige productieronde aanwezig zijn ²

1 Tijdens een productieronde is het niet toegestaan om de mest uit het mestkanaal af te laten en vervolgens dit kanaal weer te vullen met water.

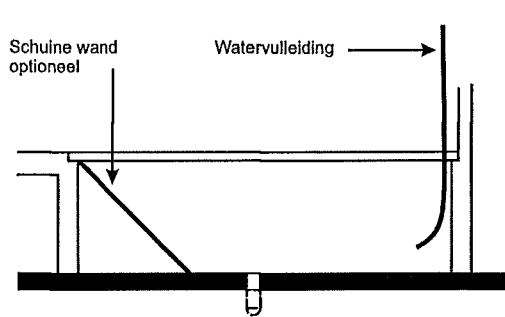
2 Voor het registreren van deze gegevens kan bijvoorbeeld gebruik worden gemaakt van de registratiemogelijkheid van de waterdoseercomputer of van een logboek. Met behulp van deze gegevens, in samenhang met de inhoud van de mestkanalen bij het vereiste vloeistofniveau, is na te gaan of voldoende water is gebruikt voor het vullen van de mestkanalen. De inhoud van de mestkanalen behoeft daarbij

Emissiefactor	0,13 kg NH ₃ per dierplaats per jaar
Verwijzing meetrapport	Rapport 95-1005 van IMAG (www.stalemissies.nl)

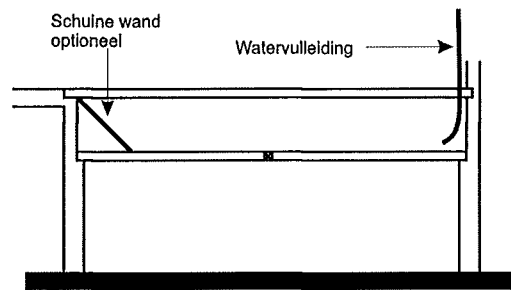
éénmalig te worden vastgesteld. Het gaat hier om de inhoud bij een vloeistofniveau binnen de range van 120 mm – 150 mm boven de putvloer. Deze is afhankelijk van de maatvoering van het mestkanaal, eventueel met een schuine wand, in de betreffende praktijksituatie.



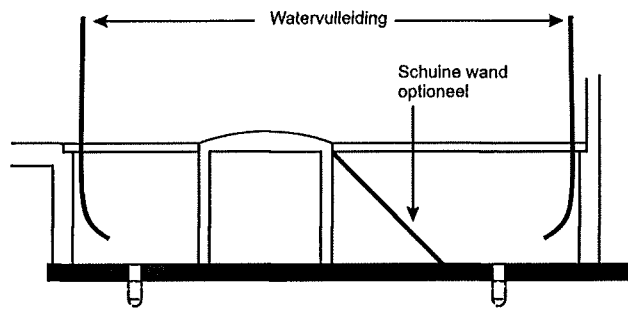
Plattegrond



Doorsnede A-A



Doorsnede A-A (variant)



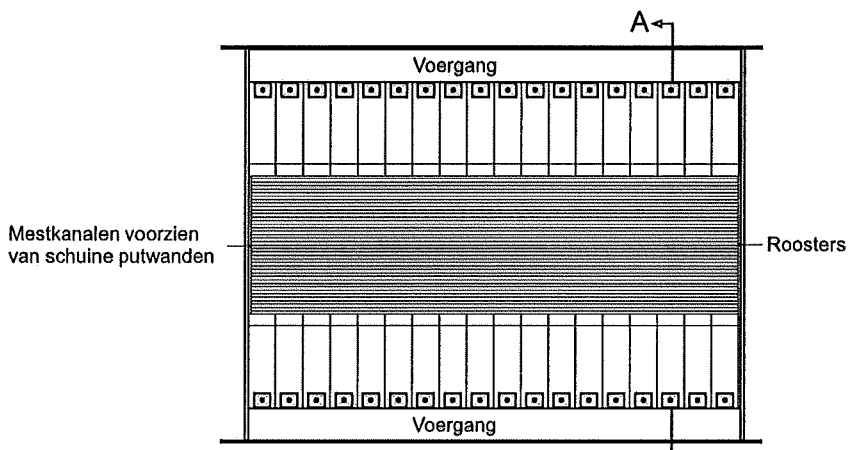
Doorsnede variant bolle vloer

NAAM:
Mestopvang in
water in combinatie
met een
mestafvoersysteem;
hokoppervlak
maximaal 0,35 m²

NUMMER:
BWL 2006.06
Systeembeschrijving
Oktober 2006

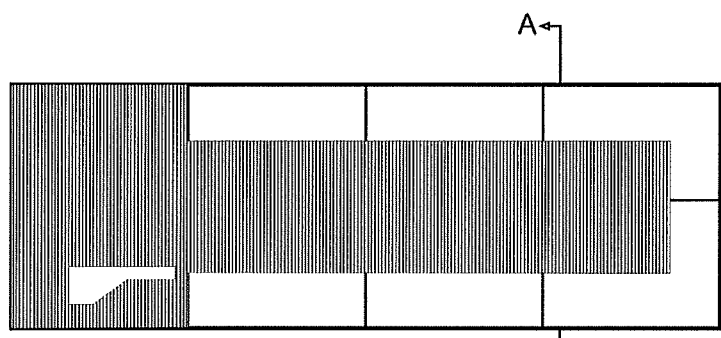
Nummer systeem	BWL 2006.09	
Naam systeem	Groepshuisvestingssysteem met voerligboxen of zeugenvoerstations, zonder strobed, met roosters anders dan metalen driekant en schuine putwanden in het mestkanaal	
Diercategorie	Guste en dragende zeugen	
Systeembeschrijving van	Oktober 2006	
Werkingsprincipe	Ammoniakemissiebeperking is gebaseerd op het beperken van putemissie. door het verkleinen van het emitterend mestoppervlak.	
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; BOUWKUNDIG		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
1	Hokindeling	groepshuisvesting in één van de volgende vormen: - voer(lig)boxen met uitloop - voersysteem in combinatie met ligplaatsen
2	Vloeruitvoering	gedeeltelijk roostervloer
3a	Mestkanaal	voorzien van roosters anders dan metalen driekant
3b		één of meerdere schuine wanden moeten worden aangebracht
3c		bij aanwezigheid één schuine wand moet deze tegen de dichte vloer zijn aangebracht
3d		helling t.o.v. putvloer minimaal 45° bij schuine wand tegen dichte vloer
3e		helling overige schuine wanden minimaal 60° t.o.v. de putvloer
3f		uitvoering schuine wand volgens technisch informatiedocument 'Schuine wanden in stallen voor varkens'
3g		geen open verbinding met andere kanalen
3h		hoogte mestniveau is gerelateerd aan het emitterend oppervlak
4	Emitterend oppervlak mestkanaal	maximaal 0,55 m ² per dierplaats
5a	Waarborg emitterend oppervlak	overloop verplicht aanbrengen
5b		uitvoering overloop volgens hoofdstuk overloop in mestkanalen uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
6a	Aflaat mestkanaal	diameter afvoeropeningen minimaal 150 mm
6b		diameter afvoerleiding minimaal 200 mm
6c		rioolsysteem voor aflaat mestkanaal, uitvoering volgens hoofdstuk rioolsysteem uit technisch informatiedocument 'Afvoersystemen voor de varkenshouderij'
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; TECHNISCHE VOORZIENINGEN		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
7	Voersysteem	is gekoppeld aan de huisvestingsvorm:

		<ul style="list-style-type: none"> - bij boxen met uitloop een trog aan de voorzijde van de boxen - bij de andere vormen zeugenvoerstation(s) of een ander voersysteem
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM		
	Onderdeel	Gebruikseis
a1	Aflaat mestkanaal	minimaal éénmaal per twee weken en, indien van toepassing, bij het bereiken van het maximaal toegestane emitterend oppervlak
a2		afvoeren van mest gaat frequent en restloos
b	Overloop	is noodvoorziening, mag niet permanent als mestafvoerleiding functioneren
c	Reiniging schuine wanden in het mestkanaal	na afloop van elke productieronde
Emissiefactor		
		2,5 kg NH ₃ per dierplaats per jaar
Verwijzing meetrapport		
		Rapportage Opdrachtgever, nummer 13.9082.1000, van ASG (www.pv.wur.nl)

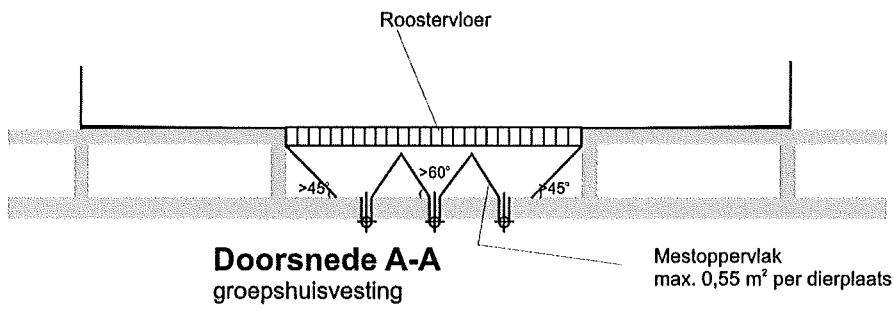


Mestkanalen voorzien van schuine putwanden

Plattegrond
groepshuisvesting met voerligboxen en uitloop



Plattegrond
groepshuisvesting met voerstation en ligplaatsen



Doorsnede A-A
groepshuisvesting

Mestoppervlak
max. 0,55 m² per dierplaats

<p>NAAM: Groepshuisvestingssysteem met voerligboxen of zeugvoerstations, zonder strobed, met roosters anders dan metalen driekant en schuine putwanden in het mestkanaal</p>	<p>NUMMER: BWL 2006.09 Systeembeschrijving Oktober 2006</p>
--	---

8-3-2013 11:44

VAN: Mevr. Marleen Peper

TOT: Molenaar, Ad

Subject: RE: Aanvraag Nb-wet de Wildt - Roswinkel

Goedemorgen,

Wij hebben uw aanvraag ontvangen. Binnenkort ontvangt u een brief waarin de procedure wordt beschreven.

Met vriendelijke groet,

Marleen Peper

Frontoffice Nb-wet

nbwet@drenthe.nl

Van: Molenaar, Ad [mailto:amolenaar@agra-matic.nl]

Verzonden: donderdag 7 maart 2013 11:32

Aan: nbwet

CC: Janssen, Wim

Onderwerp: Aanvraag Nb-wet de Wildt - Roswinkel

L.S.,

Bijgevoegd bij deze e-mail is de aanvraag Nb-wet voor het bedrijf aan de Nieuwe Schuttingkanaal W.z. 30 te Roswinkel. Het betreft het bedrijf Nieuw Schutte OZ B.v. Wilt u deze aanvraag in procedure brengen? De aanvraag wordt vandaag ook per post naar de klant verzonden. Als het goed is, heeft u na het weekend een ondertekend exemplaar in de brievenbus van de provincie.

Vertrouwende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd,

Met vriendelijke groet,

Ad Molenaar
Specialist vergunningen

Agra-Matic B.V.
Postbus 396 6710 BJ Ede
KvK 16035207
T: 0318 - 675 408
F: 0318 - 675 409
W: www.agra-matic.nl

Op dit e-mailbericht en eventuele bijlage(n)
is de disclaimer van toepassing gepubliceerd
op de website van Agra-Matic:
<http://www.agra-matic.nl/disclaimer.htm>

Bodembedreigende activiteiten


Beschrijving	Nieuw/Bestaand	Voorzieningen/maatregelen	Realisatiedatum	Eindemissiescore	Actie
Opslag ontsmettingsmiddelen	Bestaand	Koel en droog bewaren in kast, voorraad beperkt tot werkvoorraad (15 kg), fabrieksverpakking.	Reeds gerealiseerd	1	Wijzigen / Verwijderen
Opslag drijfmest	Bestaand	Vloeistofdichte mestputten en mestzakken	Reeds gerealiseerd	1	Wijzigen / Verwijderen
Opslag dieselolie	Bestaand	Lekbak	Reeds gerealiseerd	1	Wijzigen / Verwijderen
Reinigen voertuigen	Bestaand	Spoelplaats + spoelwater naar opvangput	Reeds gerealiseerd	1	Wijzigen / Verwijderen
Opslag medicijnen	Bestaand	Koel en droog bewaren in kast, voorraad beperkt tot werkvoorraad (25 kg), fabrieksverpakking.	Reeds gerealiseerd	1	Wijzigen / Verwijderen
Opslag kadavers	Bestaand	Vloeistofdichte ton in kadaverkoeling	Reeds gerealiseerd	1	Wijzigen / Verwijderen

 Rij toevoegen

OK

Overzicht afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

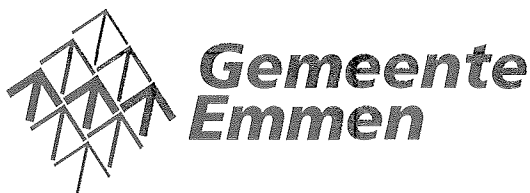
Naam afvalstof	Aard afvalstof	Ontstane hoeveelheid (kg/jaar)	Opslagwijze	Opslaglocatie	Maximale opslagcapaciteit	Afvoerwijze	Afvoerfrequentie	Bestemming	Actie
Papier	Bedrijfsafval	100	Kartonnen doos	In de bedrijfsgebouwen	25 kg	Per as	Vier keer per jaar	Oud papier bak	Wijzigen / Verwijderen
Metaal	Bedrijfsafval	500	Gebundeld	Op het erf, uit het zicht	500 kg	Per as	Een keer per jaar	Oud ijzer inzamelaar	Wijzigen / Verwijderen
Plastic	Bedrijfsafval	100	Plastic zak	In de bedrijfsgebouwen	30 liter	Per as	Vier keer per jaar	Gemeentelijke inzameling plastic	Wijzigen / Verwijderen
TL-buizen	Gevaarlijk afval	10	Gebundeld	In de bedrijfsgebouwen	10 kg	Per as	Een keer per jaar	Gemeentedepot/ Milieustraat	Wijzigen / Verwijderen
GFT (o.a. snoeihout)	Bedrijfsafval	500	Gebundeld	Op het erf, uit het zicht	500 kg	Per as	Een keer per jaar	Gemeentedepot/ Milieustraat	Wijzigen / Verwijderen
Klein Chemisch Afval	Gevaarlijk afval	10	Chemobox	In de bedrijfsgebouwen	10 liter	Per as	Een keer per jaar	Milieustraat gemeente	Wijzigen / Verwijderen
Huishoudelijk afval	Bedrijfsafval	200	Afvallemmer	In de kantine	30 liter	Per as	Indien nodig	Gemeentelijke afvalinzameling	Wijzigen / Verwijderen
Kadavers	Bedrijfsafval	40000	Kadaverton	Kadaverkoeling	800 liter	Per as	Een keer in de week	HR-Service	Wijzigen / Verwijderen
Hout	Bedrijfsafval	500	Gebundeld	Op het erf, uit het zicht	500 kg	Per as	Een keer per jaar	Erkend afvalbedrijf	Wijzigen / Verwijderen

 Rij toevoegen

OK

Raadhuisplein 1
7811 AP Emmen
t. 14 0591
f. 0591 685599

Postbus 30001
7800 RA Emmen
e. gemeente@emmen.nl
i. www.emmen.nl



Nieuwe Schutte oz BV
t.a.v. de heer H.G.A. de Wildt
Nieuwe Schuttingkanaal wz 30
7895 TK ROSWINKEL

Vergunningen, Toezicht en
Handhaving
VERZONDEN 11 NOV. 2013

team
VTH-MV

ons kenmerk	zaaknummer	bijlage	behandeld door	BSN
13-539785	zaak-55642		FO-VTH	
datum	telefoon	fax	e-mail	
11 november 2013	14 0591		gemeente@emmen.nl	
onderwerp	besluit uitgebreide procedure			

Geachte heer de Wildt,

Wij hebben op 27-03-2013 uw aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening en het veranderen van de werking van een milieu-inrichting (het uitbreiden en wijzigen van een varkenshouderij).

De aanvraag gaat over Nieuwe Schuttingkanaal wz 30 te Roswinkel en is bij ons geregistreerd als: zaak-55642.

Wij hebben een besluit genomen op uw aanvraag. Deze vindt u in de bijlage.

Publicatie

Wij hebben het besluit bekend gemaakt op de gemeentelijke informatiepagina van de Zuidoosthoek en op www.emmen.nl. Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag van publicatie 12 november 2013 van dit besluit beroep aantekenen bij de rechtbank. Voor de beroepsprocedure verwijzen wij u naar de punten C en D van de bijlage bij het besluit.

Leges

Voor de aanvraag van een omgevingsvergunning betaalt u eenmalig leges. Ook in geval van weigering van de aanvraag moet u deze leges betalen. Leges betaalt u namelijk voor het behandelen van uw aanvraag. Bij aanvraag van meerdere activiteiten binnen een omgevingsvergunning, worden de afzonderlijke legesbedragen bij elkaar opgeteld en gezamenlijk in rekening gebracht.

Voor betaling van dit bedrag sturen wij u separaat een aanslag. Bij deze aanslag kunt u lezen hoe u eventueel bezwaar kunt aantekenen tegen de hoogte van het legesbedrag en de gehanteerde grondslagen.

Nadere informatie



Heeft u vragen? Neem dan contact op met de gemeente Emmen via telefoonnummer 14 0591 of via e-mail gemeente@emmen.nl onder vermelding van: zaak-55642.

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders van Emmen,
namens dezen,
Teamleider Frontoffice 3,

de heer W. Klement



Kopie c.c.: Agra-Matic BV, t.a.v. de heer W. Janssen, Postbus 396, 6710 BJ Ede.