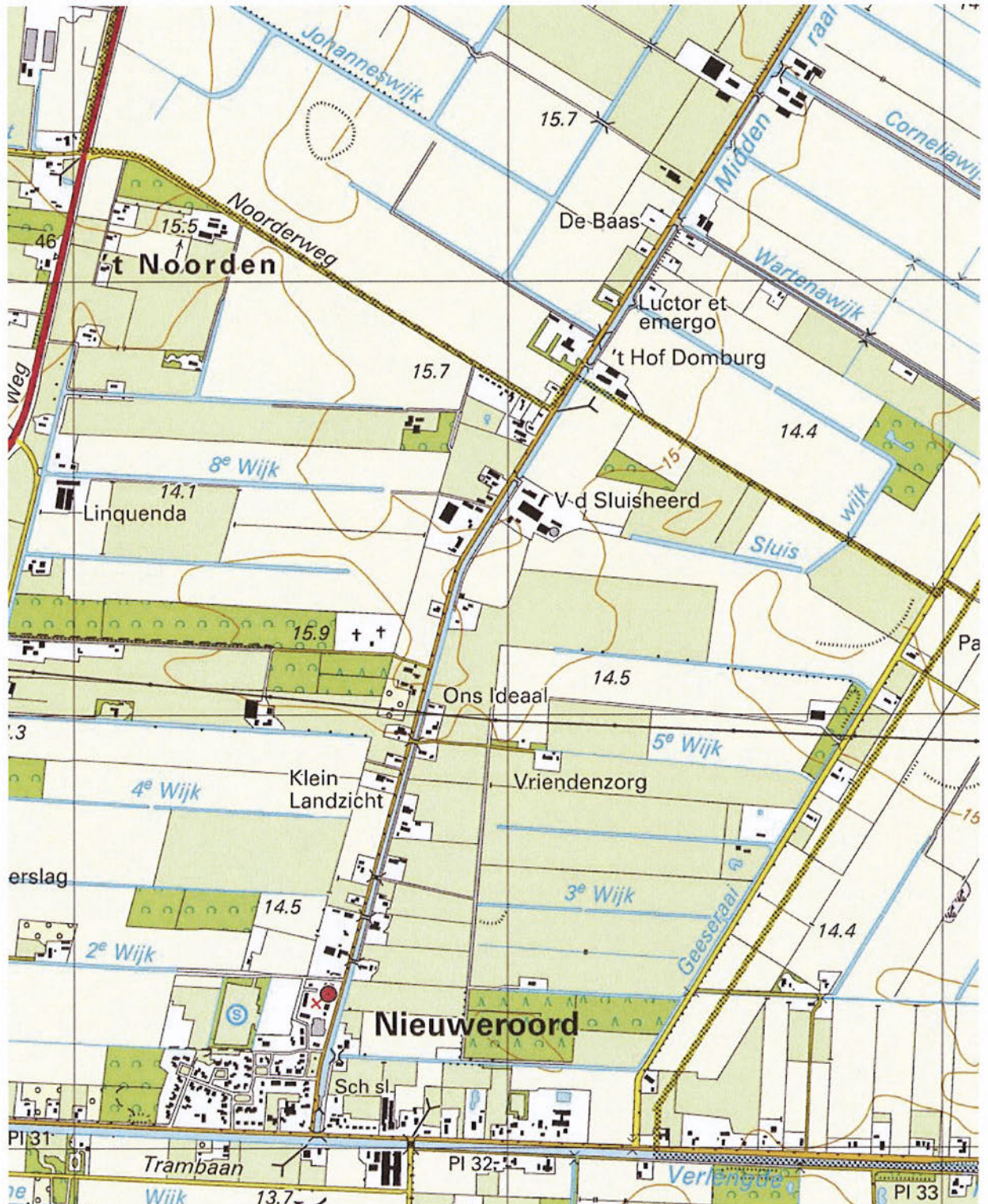
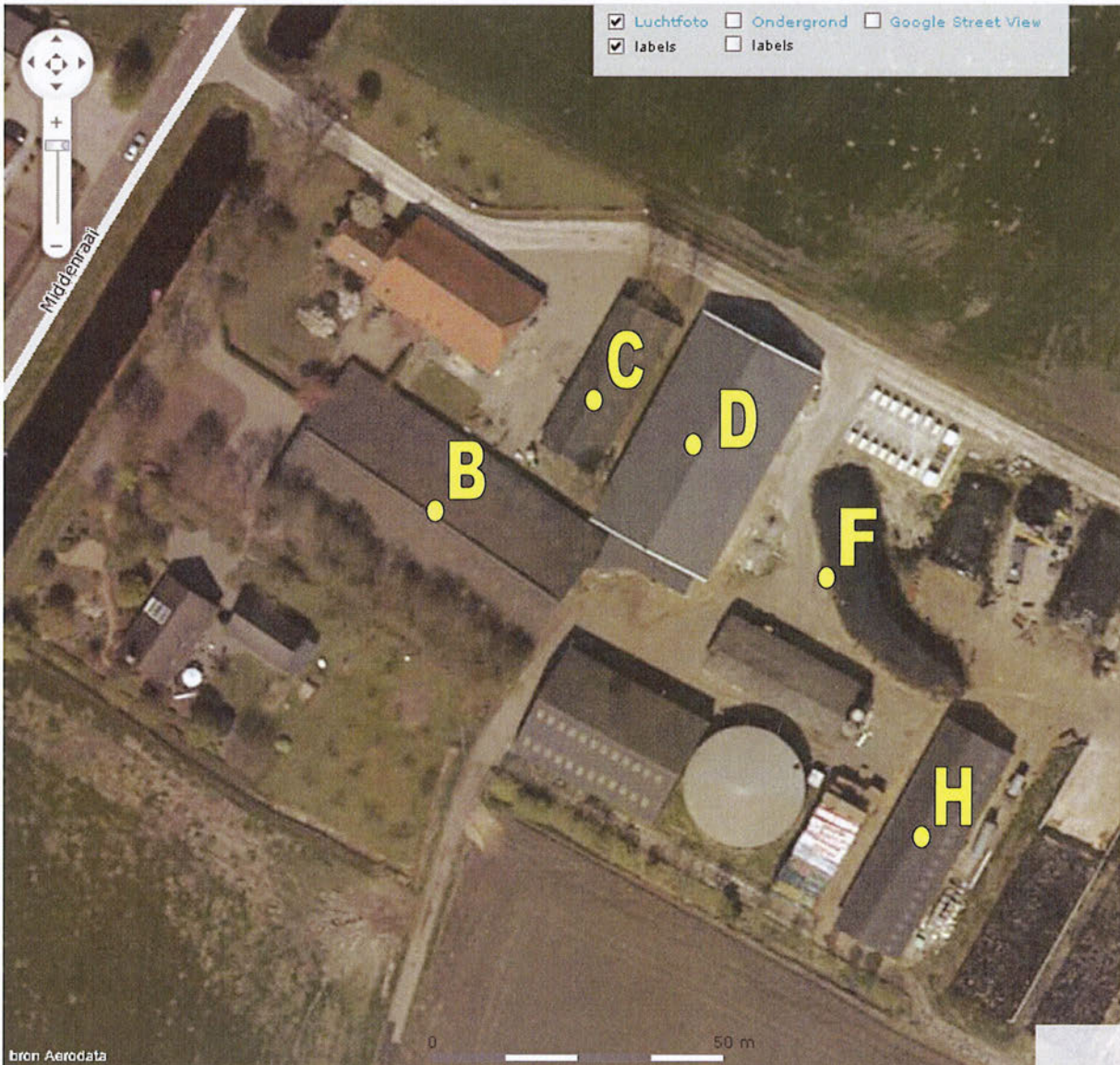


Bijlage 1. Topografische kaart



Bijlage 6. Coördinaten emissiepunten



Overzichtskaart emissiepunten

Gebouw	X – coördinaat	Y – coördinaat
B	235 051	528 471
C	235 077	528 489
F	235 120	528 459
H	235 134	528 415

Coördinaten emissiepunten.

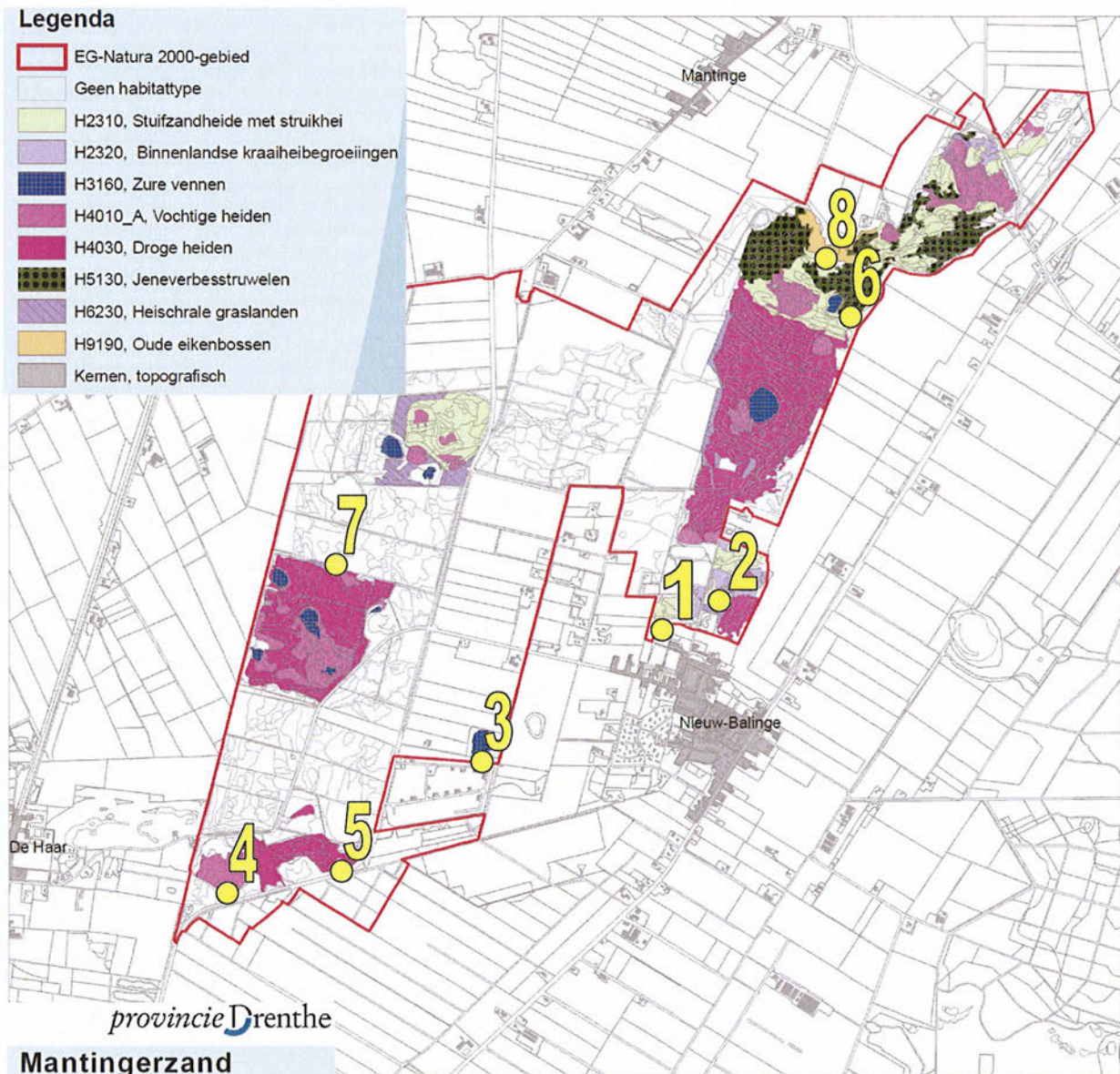
Stal D is niet meegenomen in de depositieberekeningen. Deze stal is namelijk als eerste in de melding van 2008 opgenomen. Deze melding is van belang voor de emissieberekening en niet voor de depositieberekening.

Bijlage 2.

Overzicht dieraantallen en ammoniakemissies

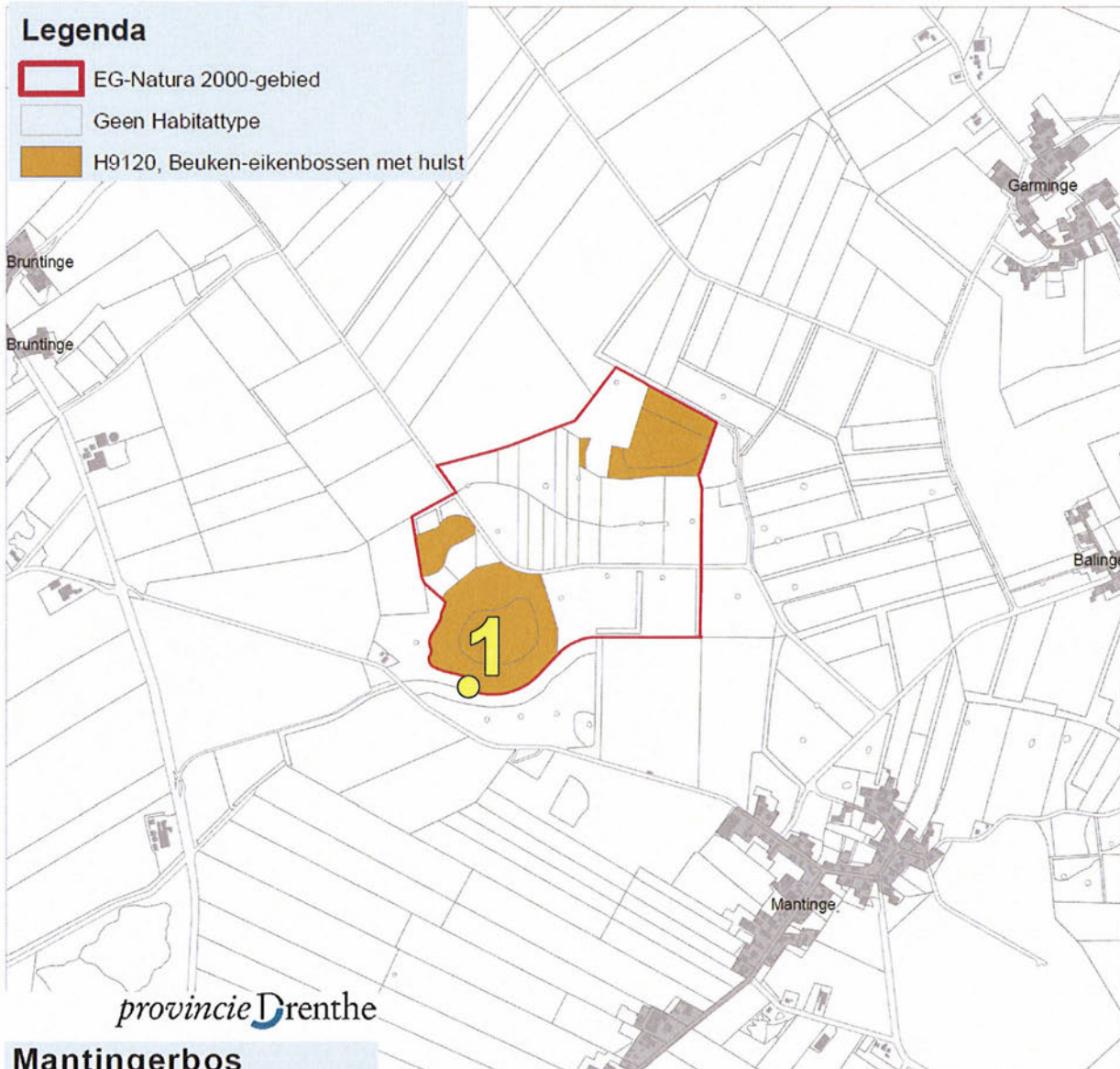
Diercategorie					Melding 27 juni 1997		Melding 22 december 2008		Aanvraag NB-vergunning		
Stal nr	RAV nummer	Diercategorie	Omschrijving stalsysteem (getal is oppervlakte per dier)	GL en BWL nummers	NH3 emissie per dier	Aantal dieren	Ammoniak emissie totaal	Aantal dieren	Ammoniak emissie totaal	Aantal dieren	Ammoniak emissie totaal
B	A1.100.1	Melkkoeien > 2 jr	Overig beweiden		9,5	140	1.330,0	176	1.672,0		
D	A1.100.1	Melkkoeien > 2 jr	Overig beweiden		9,5		0,0	24	228,0		
F	A1.5.1	Melkkoeien > 2 jr	sleuenvloer met mestschuif	2010.24.V2	7,7		0,0			246	1.894,2
B	A3	Jongvee < 2 jr			3,9	60	234,0			82	319,8
C	A3	Jongvee < 2 jr			3,9	0	0,0			20	78,0
H	A3	Jongvee < 2 jr			3,9	0	0,0	140	546,0	39	152,1
Totaal ammoniakuitstoot							1.564,0		2.446,0		2.444,1


Bijlage 7. Overzichtskaarten gevoelige locaties



Project: Natura 2000	Concept
Datum: 02-02-2011	
Conceptkaart voorgelegd aan EL&I	
Schaal 1:20.000	
sectie GIS en Cartografie, provincie Drenthe © topografische ondergrond TDKadaster	

Overzichtskaart gevoelige locaties Mantingerzand.

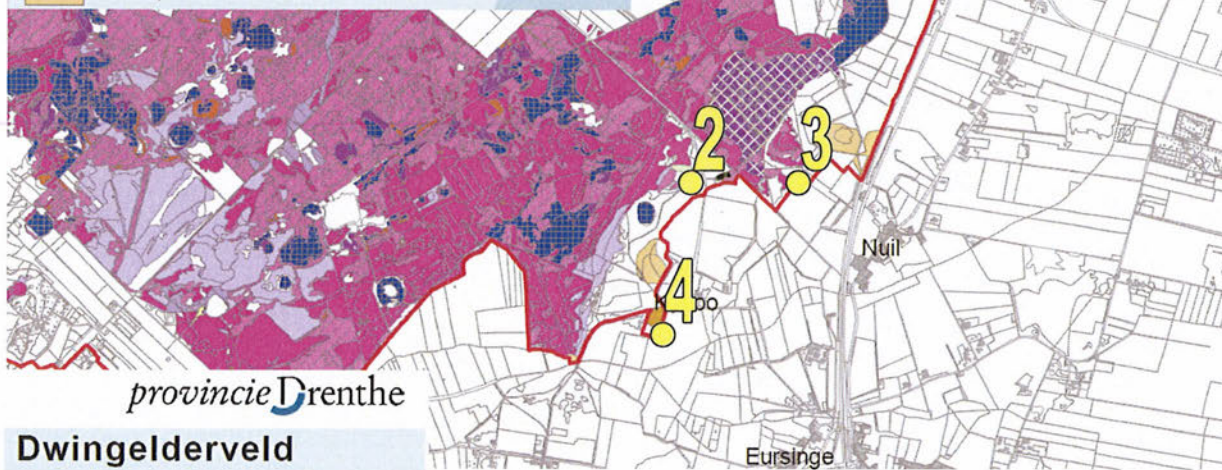


Project: Natura 2000	<i>Concept</i>
Datum: 10-02-2011	
Conceptkaart voorgelegd aan EL&I	
Schaal 1:10.000	
sectie GIS en Cartografie, provincie Drenthe	
© topografische ondergrond TDKadaster	
	

Overzichtskaart gevoelige locaties Mantingerbos.

Legenda

-  EG-Natura 2000-gebied
-  H2310, Stuifzandheiden met struikhei
-  H2320, Binnenlandse kraaiheibegroeiingen
-  H2330, Zandverstuivingen
-  H3130, Zwakgebufferde vennen
-  H3160, Zure vennen
-  H4010_A, Vochtige heiden
-  H4010_A_H2320, Vochtige heide en kraaiheide in mozaïk
-  H4030, Droge heiden
-  H5130, Jeneverbesstruwelen
-  H6230, Heischrale graslanden
-  H7110_A, Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)
-  H7110_B, Actieve hoogvenen (heideveentjes)
-  H7120, Herstellende hoogvenen
-  H7140_A, Overgangs- en trilvenen
-  H7150, Pioniersvegetaties met snavelbiezen
-  H9120, Beuken-eikenbossen met hulst
-  H9190, Oude eikenbossen



Project: Natura 2000

Datum: 02-02-2011

Concept

Conceptkaart voorgelegd aan EL&I

Schaal 1:35.000

sectie GIS en Cartografie, provincie Drenthe
© topografische ondergrond TDKadaster



Bijlage 8. Coördinaten gevoelige locaties

Nummer	Code	Habitatype	X – coördinaat	Y - coördinaat
1	H2310	Stuifzandheide met struikhei	236 974	532 319
2	H2320	Binnenlandse kraaiheide begroeiingen	237 164	532 313
3	H3160	Zure vennen	236 004	531 586
4	H4010A	Vochtige heiden	234 616	530 834
5	H4030	Droge heiden	235 225	530 964
6	H5130	Jeneverbesstruwelen	237 923	533 954
7	H6230	Heischrale graslanden	235 200	532 573
8	H9190	Oude eikenbossen	237 829	534 216

Coördinaten gevoelige locaties Mantingerzand.

Nummer	Code	Habitatype	X – coördinaat	Y - coördinaat
1	H9120	Beuken- eikenbossen met hulst	236 824	536 311

Coördinaten gevoelige locaties Mantingerbos.

Nummer	Code	Habitatype	X – coördinaat	Y - coördinaat
1	H3160	Zure vennen	225 412	534 286
2	H4010A	Vochtige heiden	227 124	535 788
3	H4030	Droge heiden	226 123	534 275
4	H9120	Beuken- eikenbossen met hulst	225 309	533 339

Coördinaten gevoelige locaties Dwingelderveld.



GEMEENTE WESTERBORK

BESCHIKKING WET MILIEUBEHEER

Burgemeester en wethouders van de gemeente Westerbork;

gelezen de op 8 januari 1997 ontvangen aanvraag van [redacted] Middenraai 48a te Nieuweroord om een nieuwe, het gehele bedrijf omvattende vergunning ingevolge de Wet milieubeheer in verband met het veranderen van zijn melkrundveehouderij voor welke reeds een vergunning is verleend op het perceel kadastraal bekend gemeente Westerbork, sectie K, nr. 2270 plaatselijk bekend Middenraai 48a te Nieuweroord;

overwegende dat, de aanvraag van [redacted] te Nieuweroord betrekking heeft op:

- het houden van 140 stuks melkrundvee en 60 stuks vrouwelijk jongvee gehuisvest op gedeeltelijke roostervloer voorzien van stankafsluiters;
- het veranderen van de werktuigenberging;
- het oprichten van een kapschuur;
- het oprichten van een kleine kaasmakerij;

dat de aanvraag van [redacted] te Nieuweroord een vergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer betreft;

dat, gelet op de inhoud van artikel 8.11 van de Wet milieubeheer, de toe te passen technieken, de installaties en de capaciteit van het bedrijf of de onderdelen daarvan in de bij deze ontwerp-beschikking behorende aanvraag zijn vermeld;

dat de bij deze aanvraag vermelde gegevens van dien aard zijn dat een goede beoordeling kan worden gemaakt van de aanvraag van [redacted] te Nieuweroord;

dat bij besluit van 17 augustus 1976 onder nummer 5 aan [redacted] Middenraai 48 te Nieuweroord een vergunning ingevolge artikel 2, eerste lid onder a van de toenmalige Hinderwet (thans artikel 8.1, eerste lid onder a van de Wet milieubeheer) is verleend tot het oprichten en in werking hebben van een melkrundveehouderij op het perceel kadastraal bekend gemeente Westerbork, sectie K, nr. 2270 plaatselijk bekend Middenraai 48 te Nieuweroord;

dat laatstgenoemde vergunning is verleend voor het houden van 140 stuks melkrundvee en 60 stuks vrouwelijk jongvee;

dat op 26 augustus 1994 de Wet van 9 juni 1994, houdende tijdelijke regeling inzake de ammoniakdepositie veroorzaakt door veehouderijen (Interimwet ammoniak en veehouderij) in werking is getreden;

dat ingevolge artikel 3 van de Interimwet ammoniak en veehouderij een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd, voor zover de ammoniakdepositie die de veehouderij kan veroorzaken op het dichtst bijgelegen voor verzuring gevoelige gebied meer bedraagt dan de ingevolge de artikelen 4 tot en met 8 van de Interimwet ammoniak en veehouderij voor de betrokken veehouderij geldende waarde;

dat op het verzoek om een vergunning van [REDACTED] te Nieuweroord artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij van toepassing is;

dat artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij luidt als volgt:

"Voor een veehouderij waarvoor op het tijdstip waarop deze wet (lees: de Interimwet ammoniak en veehouderij) in werking is getreden, een onherroepelijke vergunning gold, geldt als waarde voor de ammoniakdepositie: de waarde van de depositie die op die datum ingevolge die vergunning ten hoogste was toegestaan.";

dat de ammoniakemissie gebaseerd op de vergunning van 17 augustus 1976 onder nummer 5 ingevolge de toenmalige Hinderwet bedraagt:

140	stuks melkrundvee	x 8,8 kg NH ₃ /dier/jaar	= 1232	kg NH ₃ /jaar;
60	stuks vr. jongvee	x 3,9 kg NH ₃ /dier/jaar	= 234	kg NH ₃ /jaar;
	Totale emissie:		1466	kg NH ₃ /jaar;

dat het dichtstbijzijnde voor verzuring gevoelige gebied op 500 meter van de melkrundveehouderij van de heer [REDACTED] te Nieuweroord is gelegen zodat de depositie als bedoeld in artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij:
 $1466 \text{ kg NH}_3/\text{jaar} \times 0,036 \text{ mol/kg/jaar} = 52,8 \text{ mol};$

dat blijkt het bepaalde in artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij dient te worden uitgegaan van het depositie-niveau van 52,8 mol;

dat blijkt de aanvraag van 8 januari 1997 het aantal van 140 stuks melkrundvee en 60 stuks vrouwelijk jongvee ongewijzigd is gebleven;

dat de depositie van 52,8 mol als gevolg van het aantal te houden stuks melkrundvee en vrouwelijk jongvee vermeld in voornoemde aanvraag het op de milieuvergunning van 17 augustus 1976 onder nummer 5 gebaseerde depositierecht niet overschrijdt;

dat, om te kunnen voldoen aan het uitgangspunt dat een veehouderij geen hinder veroorzaakt voor de omgeving of dat de hinder in voldoende mate wordt beperkt, de aanvraag behoort te worden getoetst aan de richtlijn Veehouderij en stankhinder;

dat ingevolge artikel 3 van de Interimwet ammoniak en veehouderij een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd, voor zover de ammoniakdepositie die de veehouderij kan veroorzaken op het dichtst bijgelegen voor verzuring gevoelige gebied meer bedraagt dan de ingevolge de artikelen 4 tot en met 8 van de Interimwet ammoniak en veehouderij voor de betrokken veehouderij geldende waarde;

dat op het verzoek om een vergunning van [REDACTED] te Nieuweroord artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij van toepassing is;

dat artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij luidt als volgt:

"Voor een veehouderij waarvoor op het tijdstip waarop deze wet (lees: de Interimwet ammoniak en veehouderij) in werking is getreden, een onherroepelijke vergunning gold, geldt als waarde voor de ammoniakdepositie: de waarde van de depositie die op die datum ingevolge die vergunning ten hoogste was toegestaan.";

dat de ammoniakemissie gebaseerd op de vergunning van 17 augustus 1976 onder nummer 5 ingevolge de toenmalige Hinderwet bedraagt:

140	stuks melkrundvee	x 8,8 kg NH ₃ /dier/jaar	= 1232	kg NH ₃ /jaar;
60	stuks vr. jongvee	x 3,9 kg NH ₃ /dier/jaar	= 234	kg NH ₃ /jaar;
	Totale emissie:		1466	kg NH ₃ /jaar;

dat het dichtstbijzijnde voor verzuring gevoelige gebied op 500 meter van de melkrundveehouderij van de heer [REDACTED] te Nieuweroord is gelegen zodat de depositie als bedoeld in artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij:
 $1466 \text{ kg NH}_3/\text{jaar} \times 0,036 \text{ mol/kg/jaar} = 52,8 \text{ mol};$

dat blijkens het bepaalde in artikel 5 van de Interimwet ammoniak en veehouderij dient te worden uitgegaan van het depositie-niveau van 52,8 mol;

dat blijkens de aanvraag van 8 januari 1997 het aantal van 140 stuks melkrundvee en 60 stuks vrouwelijk jongvee ongewijzigd is gebleven;

dat de depositie van 52,8 mol als gevolg van het aantal te houden stuks melkrundvee en vrouwelijk jongvee vermeld in voornoemde aanvraag het op de milieuvergunning van 17 augustus 1976 onder nummer 5 gebaseerde depositierecht niet overschrijdt;

dat, om te kunnen voldoen aan het uitgangspunt dat een veehouderij geen hinder veroorzaakt voor de omgeving of dat de hinder in voldoende mate wordt beperkt, de aanvraag behoort te worden getoetst aan de richtlijn Veehouderij en stankhinder;

dat de richtlijn Veehouderij en stankhinder op zo objectief mogelijke wijze inzicht beoogt te geven in de te verwachten overlast rondom een veehouderij, door enerzijds rekening te houden met het soort vee, de bedrijfsgrootte, de wijze van mestopslag en mestbehandeling en door anderzijds rekening te houden met de hindergevoeligheid van de omwonenden middels een gebiedsindeling in vier gevoeligheidscategorieën;

dat blijkens hoofdstuk 2, paragraaf 3 van de richtlijn Veehouderij en stankhinder het bedrijf van [REDACTED] kan worden ingedeeld in categorie IV (in de directe omgeving liggen enkele verspreid liggende niet-agrarische bebouwingen);

dat met inachtneming van de "Tabel met vaste afstanden" vermeld in bijlage 2 van de richtlijn Veehouderij en stankhinder als gevolg van het houden van melk-rundvee een vaste afstand van 50 meter in acht dient te worden genomen ten opzichte van de dichtstbijzijnde woning van derden;

dat de werkelijke afstand tot de dichtstbijzijnde woning van derden ± 70 meter bedraagt;

dat hiermee wordt voldaan aan het afstandscriterium van de richtlijn Veehouderij en stankhinder;

dat aan deze ontwerp-vergunning verleend aan [REDACTED] te Nieuweroord onder andere voorschriften zijn verbonden betreffende:

- het beschermen van de bodem;
- het voorkomen van afvalstoffen;
- het voorkomen van geluidshinder;
- de agrarische bedrijfsvoering;
- de eventuele opslag mest;
- de opslag van gasolie, lichte stookolie en dieselolie;
- het lozen van afvalwater op de riolering;

dat de mogelijke te veroorzaken nadelige gevolgen voor het milieu door het in werking zijn van de melkrundveehouderij/kaasmakerij van [REDACTED] te Nieuweroord kunnen worden voorkomen dan wel tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt door de aan deze ontwerp-vergunning verbonden voorschriften;



dat ten aanzien van de aanvraag toepassing is gegeven aan het bepaalde in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer en afdeling 3:5 van de Algemene wet bestuursrecht;

dat de aanvraag, de ontwerp-beschikking en de bijbehorende bescheiden ter inzage zullen liggen van 15 mei tot 12 juni 1997;

dat de terinzagelegging van de aanvraag en de ontwerp-beschikking zal worden gepubliceerd in de Börker en de Westerborker courant van 14 mei 1997;

gelet op de bepalingen van de Wet milieubeheer, Interimwet ammoniak en veehouderij, de richtlijn Veehouderij en stankhinder en de Algemene wet bestuursrecht;

b e s l u i t e n :

- I. , Middenraai 48a te Nieuweroord een nieuwe, de gehele inrichting omvattende ontwerp-vergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer te verlenen tot het veranderen van zijn melkrundveehouderij voor welke reeds een vergunning is verleend op het perceel kadastraal bekend gemeente Westerbork, sectie K, nr. 2270 plaatselijk bekend Middenraai 48a te Nieuweroord overeenkomstig de bij dit besluit gewaarmerkte en aangehechte voorschriften en bescheiden;
- II. de ontwerp-vergunning te verlenen voor:
 - het houden van 140 stuks melkrundvee en 60 stuks vrouwelijk jongvee;
 - het veranderen van de werktuigenberging;
 - het oprichten van een kapschuur;
 - het oprichten van een kleine kaasmakerij;
- III. een afschrift van dit besluit te zenden aan:
 1. , Middenraai 48a, 7912 TK Nieuweroord;
 2. de Inspecteur van de Volksgezondheid, belast met het toezicht op de hygiëne van het milieu, Postbus 30020, 9700 RM Groningen;
 3. sector Grondgebied;
 4. archief.

Westerbork, 29 april 1997
Burgemeester en wethouders van Westerbork,
namens deze,



WET MILIEUBEHEER aanvraag vergunning - tevens beschrijving

Inrichtingen- en vergunningenbesluit

Agrarische sector

In vijfvoud indienen!

Burgemeester en wethouders van de gemeente

Datum

19

Gegevens aanvrager

Naam aanvrager

Adres

Postcode

Telefoon

[REDACTED]

MIDDENRAAI 40 A

7912TK Plaats NIEUWER OORD

[REDACTED]

ONTVANGSTUEVESTIGING
GEMEENTE WESTERBORK

Ingekomen d.d. 27/6/97
buro Bouw/Milieutoezicht.

Telefax

IDEM paraaf, [REDACTED]

Verzoekt voor de hieronder omschreven inrichting een vergunning inzake het

oprichten en inwerking hebben

veranderen

veranderen van de werking

tijdelijk karakter/duur van de hieronder omschreven inrichting en wel voor een termijn van

Verzoekt in verband met het veranderen van de inrichting, of van de werking daarvan, voor welke reeds één of meer vergunningen zijn verleend, een nieuwe de hieronder omschreven inrichting of onderdelen daarvan waarmee die verandering samenhangt omvattende, vergunning (art 8.4)

Aard van de inrichting

Hier de aard, indeling en uitvoering van de inrichting vermelden, waarbij de terminologie van bijlage I behorende bij het Inrichtingen- en vergunningenbesluit is aan te houden, zijnde:

- Inrichting voor het op bedrijfsmatige wijze:

1^o kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren;

2^o telen, behandelen, verhandelen, opslaan of overslaan van landbouwprodukten.

MELK-VEEHOUDERY ZELFKAAS BEDRYF

Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Westerbork d.d. 27/6/97. Mij bekend, de secretaris van Westerbork.

door de gemeente in te vullen

Categorie

SBI-code

Plaats waar de inrichting is of zal worden opgericht

Naam inrichting

Adres

Postcode

Telefoon

Kadastrale ligging

Kontaktpersoon

Telefoon

Telefax

Sectie

Nr(s)

Telefax

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

Bij de aanvraag over te leggen:

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

Beoordeling milieuevergunningen

- oplichtingsvergunning
- uitbreidings- en of wijzigingsvergunning(en)

datum: 17-8-76

- aanvraag om algemene inrichting omvattende vergunning
- aanvraag om vergunning volgens artikel 8.19 Wet milieubeheer

datum
datum
datum
datum

- een kennisgeving Besluit melkrundveehouderijen
- een kennisgeving Besluit opslag propaan
- een kennisgeving Besluit mestbassin
- een kennisgeving Lozingbesluit bodembescherming
- een kennisgeving volgens de rioollozingsverordening
- een roolingsvergunning

datum
datum
14-4-72
datum
datum
datum

2 Bouwvergunning

Vinden er bouwkundige uitbreidingen en/of nieuwbouw plaats?

~~nee~~/neen

- Bouwvergunning (nog) niet aangevraagd
- Bouwvergunning aangevraagd, datum
- Bouwvergunning verleend, datum
- Sloopvergunning aangevraagd, datum
- Sloopvergunning verleend, datum

(afschrift bijgevoegd)

(afschrift bijgevoegd)

3 Wet verontreiniging oppervlaktewateren

Vinden er lozingen plaats waarvoor een W v o -vergunning noodzakelijk is?

~~nee~~/neen

- W v o -vergunning (nog) niet aangevraagd
- W v o vergunning aangevraagd, datum
- W v o -vergunning verleend, datum

(afschrift bijgevoegd)

4 Omgeving

In de directe omgeving van het bedrijf is/zijn gelegen

Afstand

- Bebouwde kom m
- Ziekenhuis, sanatorium, internaat etc m
- Bungalowpark, camping etc m
- Zwembad, speeltuin m

- Meerdere burgerwoningen in lintbebouwing m
- Meerdere verspreid liggende burgerwoningen 75 m

- Een enkele burgerwoning in buitengebied m

- Agrarische bedrijfswoning van derden 70 m

- Binnen waterwingebied gelegen
 - 60 dagenzone
 - 10 jaarszone
 - 25 - jaarszone

- De kortste afstand tussen het middelpunt (zwaartepunt) van de inrichting en een bos- of natuurgebied is

500 m

- Naam bestemmingsplan BUITEN GEBIED

goedgekeurd 27-3-87



GEMEENTE HOOGVEEEN

Ingenieursbureau

Mts. Bikker
Middenraai 48
7912 TK NIEUWEROORD

Datum: 22 april 2009

Onderwerp: Ontvangsbevestiging melding art. 8.40 Wm

Ops nummer: U.09.10176/AP

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij delen wij u mede dat u op 22 december 2008 een melding heeft ingediend ingevolge het Besluit landbouw milieubeheer voor het uitbreiden van het bestaande veebedrijf.

Het bedrijf is uitgebreid tot 200 melkkoeien en 140 stuks vrouwelijk jongvee.

Op 22 april 2009 wordt uw melding, overeenkomstig het bepaalde in artikel 8.41, lid 4 van de Wet Milieubeheer bekend gemaakt in de Hoogeveense Courant. Een exemplaar van deze openbare kennisgeving treft u bijgaand aan.

Te zijner tijd zal worden gecontroleerd in hoeverre uw inrichting overeenkomstig de in het Besluit landbouw milieubeheer gestelde voorschriften in werking is.

Met vriendelijke groet,
Namens Burgemeester en Wethouders van Hoogeveen,



Nadere informatie: P.M. van Dam
Doorkiesnummer: 0528 291607
Aantal bijlagen:
Aantal pagina's: 1

Postadres: Postbus 20.000
7900 PA Hoogeveen
Bezoek: Raadhuisplein 24
Hoogeveen

Telefoon: (0528) 291 911
Fax: 0528 291373
E-mail: gemeente@hoogeveen.nl
Internet: www.hoogeveen.nl

Drijver van de inrichting

Naam drijver van de inrichting: [redacted]

Adres: Middenraai 42

Postcode en plaats: 7912 TK Nieuweroord

Telefoon: [redacted]

Adres inrichting

Naam van de inrichting: [redacted]

Adres: idem

Postcode en plaats: [redacted]

Telefoon: [redacted]

Soort melding

Maakt melding van:

(a.u.b. aankruisen wat van toepassing is)

- Het oprichten van een inrichting
- Het uitbreiding of wijzigen, dan wel het veranderen van de werking van een inrichting
- Het in werking zijn van een reeds bestaande, maar niet vergunde of gemelde inrichting
- Het toepassen van andere middelen dan opgenomen in hoofdstuk 1 t/m 3 van de bijlage, maar met een ten minste gelijkwaardige bescherming voor het milieu

Aard inrichting:

- melkruundveehouderij
- akkerbouw- of tuinbouwbedrijf met open grondsteelt
- gemechaniseerd loonbedrijf
- paardenhouderij
- kinderboerderij
- kleinschalige veehouderij
- witoftrekkerij of teeltbedrijf met eetbare paddestoelen of andere gewassen in een gebouw
- bedrijf voor de opslag van vaste mest, bloembollenafval, afgedragen gewas of gebruikt substraatmateriaal
- spoelbassin bedrijf
- samenstel van boven genoemde bedrijvigheden

Het voorgenomen tijdstip van oprichting, uitbreiding, wijziging of verandering

... 20mer 2009

Omschrijving aard en omvang van activiteiten of processen in de inrichting

Nieuwbouw melkstal

17/4/09
[Handwritten signature]

Is het Besluit landbouw milieubeheer op uw inrichting van toepassing?

a.	<p>Worden in de inrichting landbouwhuisdieren gehouden?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ja Ga verder met vraag b</p> <p><input type="checkbox"/> nee Ga verder met vraag h</p>
b.	<p>Betreft het een inrichting opgericht op of na 1 januari 2002?</p> <p><input type="checkbox"/> ja Ga verder met vraag c</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> nee Ga verder met vraag d</p>
c.	<p><i>Inrichting is opgericht op of na 1 januari 2002</i></p> <p>Is een tot de inrichting behorend dierenverblijf, geheel of gedeeltelijk gelegen in een kwetsbaar gebied als bedoeld in artikel 2 van de Wav of in een zone van 250 meter rondom een zodanig gebied?</p> <p><input type="checkbox"/> ja Het besluit is niet van toepassing</p> <p><input type="checkbox"/> nee Ga verder met vraag f</p>
d.	<p><i>Inrichting is opgericht voor 1 januari 2002</i></p> <p>Is een tot de inrichting behorend dierenverblijf, geheel of gedeeltelijk gelegen in een kwetsbaar gebied als bedoeld in artikel 2 van de Wav of in een zone van 250 meter rondom een zodanig gebied?</p> <p><input type="checkbox"/> ja Ga verder met vraag e</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> nee Ga verder met vraag f</p>
e.	<p>Is het aantal gehouden landbouwhuisdieren van een of meer diercategorieën groter dan op 31 december 2001:</p> <p>1^o overeenkomstig een algemene maatregel van bestuur krachtens artikel 8.40 van de Wet milieubeheer, zoals die op die datum luidde, in de veehouderij aanwezig mocht zijn of</p> <p>2^o ingevolge een vergunning als bedoeld in artikel 8.1 van de Wet milieubeheer in de veehouderij aanwezig mocht zijn.</p> <p><input type="checkbox"/> ja Het besluit is niet van toepassing. Het bedrijf is vergunningplichtig.</p> <p><input type="checkbox"/> nee Ga verder met vraag f</p>
f.	<p>Is de inrichting waar landbouwhuisdieren worden gehouden (met uitzondering van een kinderboerderij) gelegen op een afstand¹ van minder dan 100 meter van een object categorie I of II of op een afstand¹ gelegen van minder dan 50 meter van een object categorie III, IV of V?</p> <p><input type="checkbox"/> ja Ga verder met vraag g</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> nee Het besluit is mogelijk van toepassing, beantwoord de vragen 1 t/m 39</p>
g.	<p>Gaat het om een inrichting die is opgericht voor het lijdsip van inwerkingtreding van dit besluit (datum.....), en is het aantal landbouwhuisdieren dat gehouden wordt kleiner of gelijk aan het aantal landbouwhuisdieren dat op grond van een vergunning als bedoeld in artikel 8.1 van de Wm of op grond van het Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer of het Besluit akkerbouwbedrijven milieubeheer gehouden mocht worden, en is de afstand¹ tot het dichtstbijzijnde object categorie I, II, III, IV of V niet afgenomen?</p> <p><input type="checkbox"/> ja Het besluit is mogelijk van toepassing, beantwoord de vragen 1 t/m 39</p> <p><input type="checkbox"/> nee Het besluit is niet van toepassing. Het bedrijf is vergunningplichtig.</p>

¹ Deze afstand wordt gemeten vanaf de buitenzijde van een object I, II, III, IV of V tot het dichtstbijzijnde emissiepunt van het dierenverblijf.

h.	<p>Betreft het een inrichting waar geen landbouwhuisdieren worden gehouden en die is gelegen op een afstand ² van minder dan 50 meter van een object categorie I of II of minder dan 25 meter is gelegen van een object categorie III, IV of V?</p> <p><input type="checkbox"/> ja Ga verder met vraag i</p> <p><input type="checkbox"/> nee Het besluit is mogelijk van toepassing, beantwoord de vragen 1 t/m 36</p>
i.	<p>Gaat het om een inrichting die is opgericht vóór het tijdstip van inwerkingtreding van dit besluit (datum....) en waarvan de afstand ² die moet worden aangehouden op grond van een vergunning als bedoeld in artikel 8.1 van de Wm of op grond van het Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer of het Besluit akkerbouwbedrijven milieubeheer of het Besluit bedekte teelt milieubeheer tot het dichtstbijzijnde object categorie I, II, III, IV of V, niet is afgenomen.</p> <p><input type="checkbox"/> ja Het besluit is mogelijk van toepassing, beantwoord de vragen 6 t/m 36</p> <p><input type="checkbox"/> nee Het besluit is niet van toepassing.</p>

	Ja	Nee
1. Worden meer dan 50 mestvarkeneenheden gehouden, daarbij niet meegerekend ten hoogste 50 schapen die gedurende de aflamperiode in de inrichting worden gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Worden meer dan 200 stuks melkrundvee (exclusief bijbehorend vrouwelijk jongvee jonger dan twee jaar) gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Worden meer dan 50 geiten gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Worden meer dan 50 voedsters gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. Worden er meer dan 50 paarden gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Worden peisdieren bedrijfsmatig gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Worden er meer dan 50 landbouwhuisdieren gehouden, anders dan bedoeld onder 1 t/m 6 (op kinderboerderijen is deze vraag niet van toepassing)?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. Is voor het telen van gewassen een permanente opslaan van glas of van kunststof groter dan 2.500 m ² aanwezig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9. Worden er meer dan 35 m ³ afvalstoffen, behoudens zand, grind en grond van categorie 1 en 2 van het Bouwstoffenbesluit en van onbekende kwaliteit opgeslagen, die niet binnen het eigen bedrijf zijn ontstaan?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10. Worden er gevaarlijke afvalstoffen opgeslagen, die niet binnen het eigen bedrijf zijn ontstaan?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11. Worden er meer dan 1.000 m ³ afvalstoffen per jaar overgeslagen, die niet binnen het eigen bedrijf zijn ontstaan?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12. Zijn er één of meer werkplaatsen aanwezig die in hoofdzaak worden gebruikt voor onderhoud, ondersteuning of reparatie van niet tot de inrichting behorende gebouwen, installaties, toestellen of voertuigen, van derden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13. Bedraagt bij de teelt van eetbare paddestoelen de teeltoppervlakte meer dan 5.000 m ² ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14. Indien eetbare paddestoelen worden geteeld, wordt er verse compost gepasteuriseerd?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Is er apparatuur aanwezig voor het verspreiden van gewasbestrijdingsmiddelen of biociden met een vliegtuig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
16. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan van meer dan 600 m ³ vaste mest?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
17. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan van meer dan 500 m ³ stroolzout?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

² Deze afstand wordt gemeten vanaf het onderdeel van het bedrijf dat het dichtst bij het genoemde object is gelegen, waarbij een waterbassin, een watersilo, een warmwateropslagtank en het erf niet als een zodanig onderdeel worden beschouwd.

18. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan of bewerken en verwerken van meer dan in totaal 2.000 m ³ zand, grind en grond?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
19. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan of bewerken en verwerken van zand, grind en grond dat niet afkomstig is van eigen werkzaamheden of niet wordt aangewend voor eigen werkzaamheden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
20. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het afleveren van LPG of aardgas voor tractie?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
21. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan van gewasbestrijdingsmiddelen of biociden als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdelen g en h, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 met een capaciteit van 10.000 kilogram of meer?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
22. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in emballage met een capaciteit van 10.000 kilogram of meer?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
23. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan van vloeibare gevaarlijke stoffen, vloeibare gevaarlijke afvalstoffen of brandbare vloeistoffen in tanks (hierbij wordt buiten beschouwing gelaten: <ul style="list-style-type: none"> • de opslag in een of meer ondergrondse tanks waarop het Besluit opslaan in ondergrondse tanks 1998 van toepassing is, • de opslag van diesel, huisbrandolie, gasolie, lichte stookolie of afgewerkte olie in een of meer bovengrondse tanks, • de opslag van petroleum in een of meer bovengrondse tanks met een gezamenlijke inhoud van ten hoogste 15.000 liter, of • de opslag van vloeibare kunstmeststoffen in bovengrondse tanks) 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
24. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het opslaan van gassen of gasmengsels in tanks (tanks waarop het Besluit voorzieningen en installaties milieubeheer van toepassing is, worden hierbij buiten beschouwing gelaten)?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
25. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor opslaan van dunne mest in mestbassins met een gezamenlijke oppervlakte van meer dan 750 m ² , of een gezamenlijke inhoud van meer dan 2.500 m ³ ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
26. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het beluchten, gelorceerd vergisten of op andere wijze be- of verwerken, behoudens mengen of roeren, van dunne mest in mestbassins?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
27. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het vullen van gasflessen door middel van een vulstation anders dan de in richtlijn CPR 11-5 opgenomen type A of type B vulstations?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
28. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het afleveren van andere motorbrandstoffen dan LPG of aardgas voor tractie (eigen gebruik wordt hierbij buiten beschouwing gelaten)?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
29. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het verrichten in vast opgestelde voorzieningen en installaties van werkzaamheden met chemische gewasbeschermingsmiddelen voor derden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het vervoer van bloot aan en siergewassen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
31. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het composieren van materiaal of het opslaan van afgedragen gewas of bloembollenafval met een totaal volume van meer dan 600 m ³ ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
32. Worden er nitraathoudende kunstmeststoffen bewaard van de klassen A of B als bedoeld in CPR-1?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

- | | | |
|--|--------------------------|-------------------------------------|
| 33. Zijn een of meer installaties of voorzieningen aanwezig, die kunnen worden gebruikt voor het verstoren of verbranden van andere brandstoffen dan aardgas, propaangas, butaangas, gasolie of petroleum (een open haard of houtkachel voor het verbranden van hout die alleen is bedoeld voor sfeerverwarming en een smidse wordt hierbij buiten beschouwing gelaten)? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 34. Wordt windenergie in elektrische energie omgezet met een of meer windturbines? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 35. Zijn in de inrichting of een onderdeel daarvan één of meer stooktoestellen voor verwarming aanwezig met een thermisch vermogen per toestel van 7.500 kW of meer? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 36. Zijn in de inrichting of een onderdeel daarvan een warmtekrachtopwekking aanwezig met een gezamenlijk nominaal elektrisch vermogen van 10 MW of meer? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 37. Zijn koel- en vriesinstallaties of warmtepompen aanwezig met een capaciteit of een totale capaciteit van meer dan 200 kilogram ammoniak of meer dan 100 kilogram propaan, butaan of mengsels van propaan of butaan? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 38. Vinden er activiteiten of handelingen plaats als bedoeld in categorie 21, bijlage I, behorende bij het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (genetische modificatie van organismen)? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 39. Moet er voor de inrichting een milieueffectrapportage worden gemaakt? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Wanneer één van de bovenstaande vragen met ja is beantwoord, is het Besluit landbouw milieubeheer niet van toepassing en dient een Wet milieubeheer vergunning te worden aangevraagd. Wanneer alle vragen met nee zijn beantwoord is het Besluit van toepassing en dient u de volgende gegevens in te vullen.

Benodigde gegevens voor het bevoegd gezag:	N.v.t.	Ja	Reeds in uw bezit
--	--------	----	-------------------

1. Een plattegrond- en een situatietekening van het bedrijf op schaal

Toelichting: een plattegrond bevat minimaal de volgende gegevens:

- de grenzen van het terrein van de inrichting en de omringende bebouwing alsmede de de aan alle zijden van de inrichting gelegen dichtstbijzijnde woningen van derden en gevoelige objecten c.q. de bebouwde kom;
- de ligging en bestemming van gebouwen;
- aantal dieren, diercategorie, slatsysteem per stal en emissiepunten per stal (slechts indien er in de inrichting dieren worden gehouden);
- plaats van ondergrondse en bovengrondse (olie)tenk(s);
- de locatie van ventilatoren en andere relevante vast opgestelde geluidsbronnen;
- de opslagplaatsen van vaste mest, dunne mest en kullvoer;
- de plaatsen waar wordt geladen en gelost;
- in geval van (een) wijziging(en) is duidelijk aangegeven wat deze wijziging(en) is (zijn).

2. Aantal en soort dieren:

diercategorie (zoals bedoeld in bijlage 1 van de Regeling ammoniak en veehouderij)	aantal
--	--------

zie bijgevoegde situatietekening

3. Opslag mest:

vaste mest		m ³
------------	--	----------------

dunne mest in giekelders	3100	m ³
--------------------------	------	----------------

dunne mest in mestbassin ³ , type bassin:	m ³	m ²
--	----------------	----------------

dunne mest in mestbassin ³ , type bassin:	m ³	m ²
--	----------------	----------------

³ Indien een bassin voor de opslag van dunne mest aanwezig is waarop de voorschriften uit het Besluit mestbassins milieubeheer niet van toepassing zijn, worden bij de melding levers de volgende gegevens verstrekt: een door de installateur van het bassin verstrekte verklaring waaruit blijkt dat het bassin overeenkomstig voorschriften van de bijlage is uitgevoerd en welke referentieperioden van toepassing zijn, en gegevens over de wijze van afdekken van het bassin.

4. De aard, omvang en frequentie van de transportactiviteiten:

type voertuig/transport	gemiddeld aantal voertuigen per periode (jaar, maand, week)	maximum aantal bewegingen per dag (1 voertuig = 2 bewegingen)		
		dagperiode 05.00 - 19.00 u	avondperiode 19.00 - 22.00 u	nachtperiode 22.00 - 06.00 u
veetransport				
vrachtwagens overig ⁴	n.o.t.			

5. Geluidrelevante werkzaamheden en geluidbronnen:

	frequentie per periode (jaar, maand, week, dag)	duur in uren	bronvermogen	dag-, avond of nachtperiode ⁵
tractoren	jaar	1500	120 PK	dag / avond soms in seizoen
hefruck				
shovel	jaar	1000	100 PK	dag
laden en lossen vee	n.o.t.			
laden en lossen overig				
vullen silo's				
pompen mest	jaar	12	n.o.t.	dag
inkuilen	jaar	30	n.o.t.	dag
ventilatoren				

6. Opslag in tanks:

aard opslag	bovengronds/ondergronds	hoeveelheid	installatiedatum

⁴ O.a. aan- en afvoer van voer, eieren, mest, brandstof, kadavers.
⁵ dagperiode 05.00 - 19.00 u; avondperiode 19.00 - 22.00 u; nachtperiode 22.00 - 06.00 u.

7. Aard en lozing van afvalwater:						
bedrijfsafvalwater afkomstig van:	lozing op:			voorzieningen ⁶	controleput aanwezig	nvt
	riolering	griekelder	anders:			
melkaflokaal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
melkput	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
spoorplaats veewagens	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	n.o.t.			<input checked="" type="checkbox"/>
wasplaats	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	n.o.t.			<input checked="" type="checkbox"/>
kadaverplaats	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	n.o.t.			<input checked="" type="checkbox"/>
kantline/keuken	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	n.o.t.			<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				



Datum: 10-12-2008

Erasmus Universiteit
 Bergambacht
 17/4/09
 wijkverkeerder



⁶ Bij voorzieningen moet u denken aan bijvoorbeeld vetafscijders; slijpvangputten; olieafscijders; bezinkputten; installaties voor het zuiveren van bedrijfsafvalwater van huishoudelijk aard (Individuele behandeling van afvalwater (IBA's)).

Woning Nr 48a.

Melkstal tot midden'09

Riolering

Woning Nr 48.

Werkplaats

Brandblusser
Olje opslag 400L

Ligboxenstal
176 boxen
176 stuks melkkoeien

Jongveestal
26 boxen

Werktuigen Berging
Gasolie 3000L

Melkstal

Riolering

Werktuigen Berging

Brandblusser

Potstal +/- 24 st. Melkkoeien.

Tanklokaal

Brandblusser

Voer opslag

Mestsilo

Afkalfstal. Stro.

Brandblusser

Ruwvoeropslag

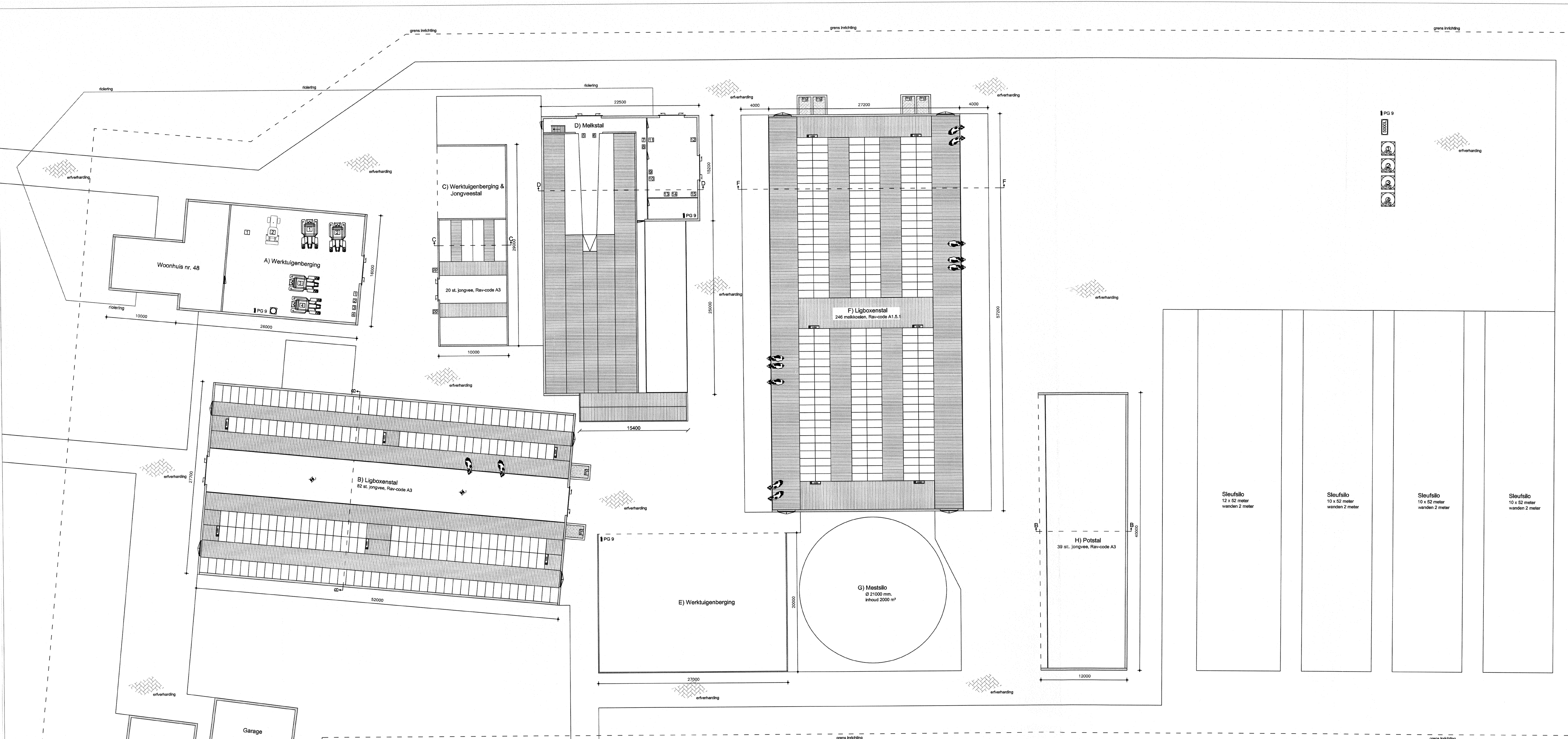
Potstal +/- 140 stuks jongvee.

Ruwvoeropslag



Echtop: ...
Burgemeester en wethouder
Hoevevecht, d.v. ...
Municipal Inspectie ...
Gep. ...

TITEL:
SCHAAL: 1:500
GET.:
DATUM.: 1-12-2008
FORMAAT A3
BLAD NO.:1 VAN 1



Gebouw: A Functie: Werktuigenberging

Wanden : Metselwerk / ventilatie gordijn
 Dak : Sandwich panelen
 Goochhoogte : 2000 +P
 Nookhoogte : 16500 +P
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : —
 Aantal dieren : —

Gebouw: B Functie: Ligboxenstal

Wanden : Metselwerk / Damwand
 Dak : Gofplaten
 Goochhoogte : 1500 +P
 Nookhoogte : 7400 +P
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : 600 m³
 Aantal dieren : 82 st. vrouwelijk jongvee, Rav-code A3

Gebouw: C Functie: Werktuigenberging/Jongveestal

Wanden : Metselwerk / Damwand
 Dak : Gofplaten
 Goochhoogte : 3600 +P / 4000 +P
 Nookhoogte : 6000 +P
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : 50 m³
 Aantal dieren : 20 st. vrouwelijk jongvee, Rav-code A3

Gebouw: D Functie: Melkstal

Wanden : Metselwerk / Damwand
 Dak : Sandwichpanelen
 Goochhoogte : 4200 +P
 Nookhoogte : 8450 +P
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : 600 m³
 Aantal dieren : —

Gebouw: E Functie: Werktuigenberging

Wanden : Metselwerk / Damwand
 Dak : Gofplaten
 Goochhoogte : 4000 +P
 Nookhoogte : 8040 +P
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : —
 Aantal dieren : —

Gebouw: F Functie: Ligboxenstal

Wanden : Metselwerk / Damwand
 Dak : Gofplaten
 Goochhoogte : 4000 +P
 Nookhoogte : 10706 +P
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : 4000 m³
 Aantal dieren : 246 melkkoelen, Rav-code A1.5.1

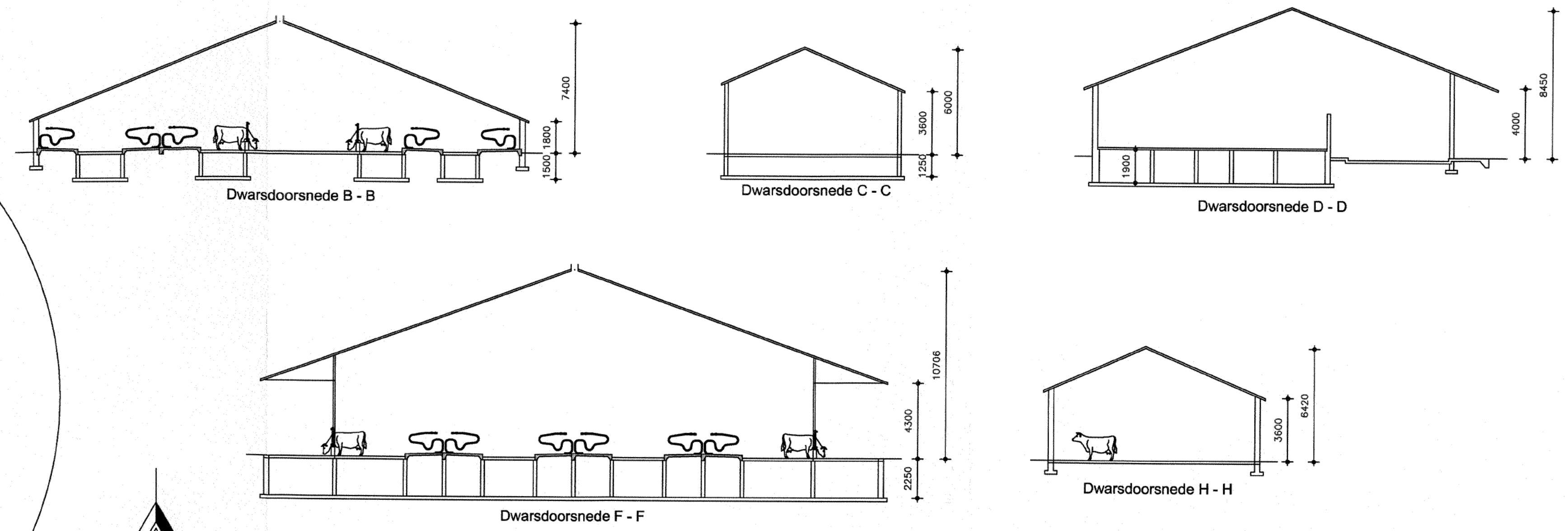
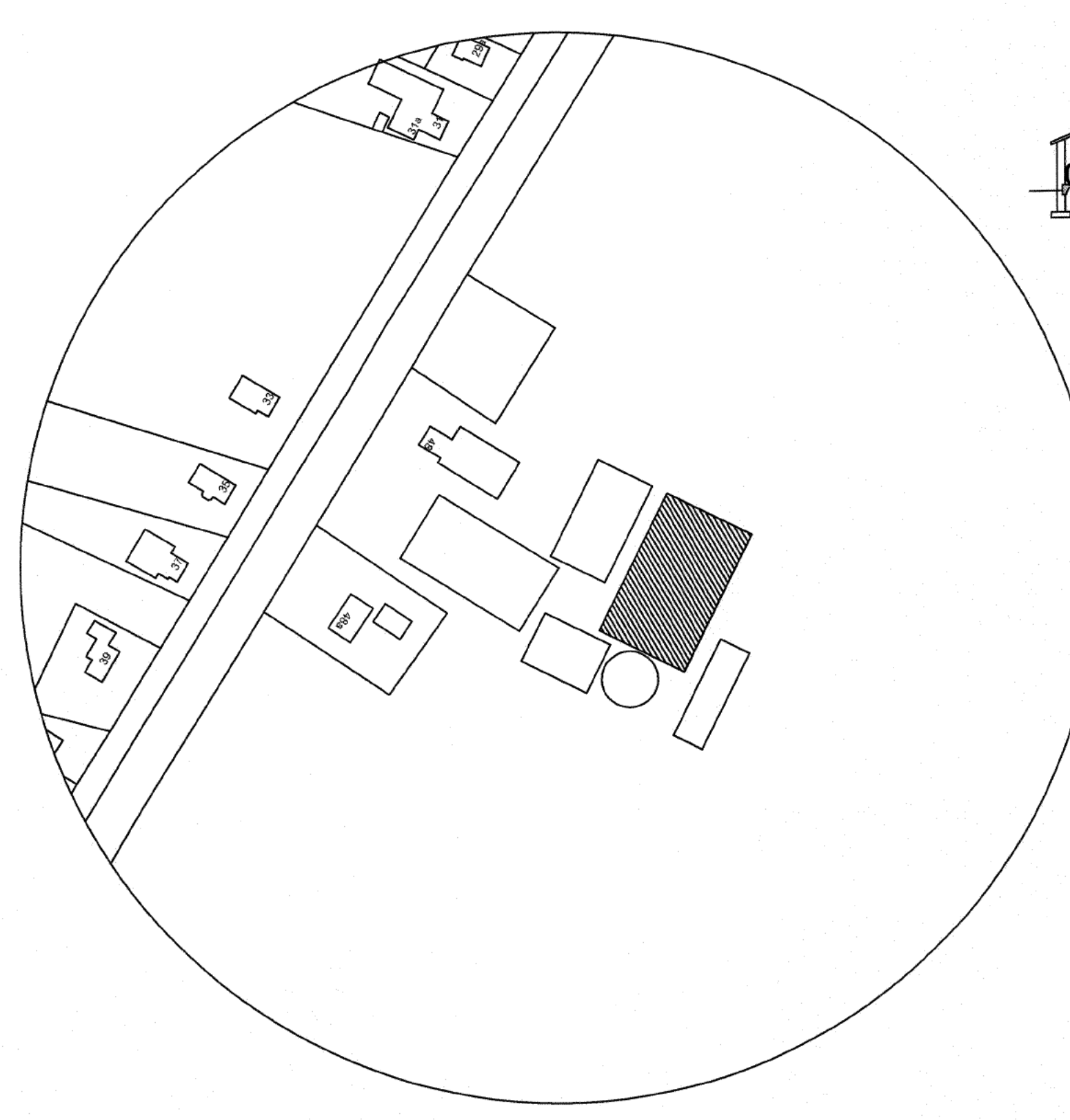
Gebouw: G Functie: Meststalo

Wanden : Metselwerk / Damwand
 Dak : Gofplaten
 Goochhoogte : —
 Nookhoogte : —
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : 2000 m³
 Aantal dieren : —

Gebouw: H Functie: Potstal

Wanden : Metselwerk / Damwand
 Dak : Gofplaten
 Goochhoogte : 3600 +P / 4000 +P
 Nookhoogte : 6420 +P
 Ventilatie : Natuurlijk
 Verwarming : —
 Mestopslag : —
 Aantal dieren : 39 st. vrouwelijk jongvee, Rav-code A3

REWVOOI	gebouw/omschrijving	aantal	vermogen kW DfL	eenheid
11	buiten Krachvoersilo	1	-	60 ton
12	buiten Krachvoersilo	1	-	60 ton
13	buiten Krachvoersilo	1	-	60 ton
14	buiten Voersilo (vloeibare producten)	1	-	50 ton
15	buiten Dieseltank + automatische afslag (overdekte vloeistofschijf bak)	1	0,5	5000 L
16	A Vat universeel (en lebak)	1	-	60 L
17	B Ventilator, Ø 1000 mm.	2	0,75	kW
18	A Shovel	1	74	kW
19	A Hakselaar	1	220	kW
20	A Tractor	1	58	kW
21	A Tractor	1	77	kW
22	A Tractor	1	110	kW
23	A Tractor	1	132	kW
24	B, G Mixput	6	-	-
25	3 Gasbolter (300 liter)	1	-	-
26	D Pompout	2	-	-
27	P Pommbusser	7	-	-
28	A, E, F Brandblusser	4	-	9 kg
29	A Compressor	1	3,0	kW
30	A Kokroboomachine	1	1,5	kW
31	A Lasapparaat	1	-	5 kVA
32	A Handgereedschappen	dk.	12,0	kW
33	E Compressor (in halder)	1	4,0	kW
34	E Vacuum pomp (in halder)	1	3,6	kW
35	E Sperma vat	-	-	-
36	E Opslag medicijnen	dk.	-	5 L
37	E Opslag reinigingsmiddelen	dk.	-	100 L
38	E Wasmaschine	1	1,5	kW
39	E Melkmachine	1	3,2	kW
40	E Koelmachine	1	7,5	kW
41	E Bronwater installatie	1	2,2	kW
42	E Waterpomp	1	1,0	kW
43	E Stoomkruiser	1	1,0	kW
44	E Stoomkruiser	1	3,5	kW
45	E Stoomkruiser	1	1,0	kW
46	buiten Vipeetrolor voersilo	4	0,5	kW



Situatie
 Gemeente: HOOGEVEEN
 Sectie: S. nr. 1481
 Schaal 1 : 2000

Project:
Aanvraag Omgevingsvergunning

Locatie: Middenraai 48 te Nieuweroord
 Opdrachtgever: —
 Adres: Middenraai 48
 Plaats: 7912 TK Nieuweroord
 Telefoonnummer: —
 Schaal: 1 : 200
 Getekend door: —
 Datum: 13 december 2011 Gew. 23 december 2011
 Handtekening aanvragers: —

Countus
 Locatie: van Roeswijkstraat 48, Ommen, tel. 0529-465230

Bijlage 3. Depositieberekening 7 december 2004

Naam van de berekening: Depositieberekening obv. milieuvergunning 27 juni 1997

Gemaakt op: 12-01-2012 13:33:32

Zwaartepunt X: 235,100 Y: 528,500

Cluster naam: ██████████, Middenraai 48 te Nieuweroord

Berekende ruwheid: 0,21 m

Emissie Punten:

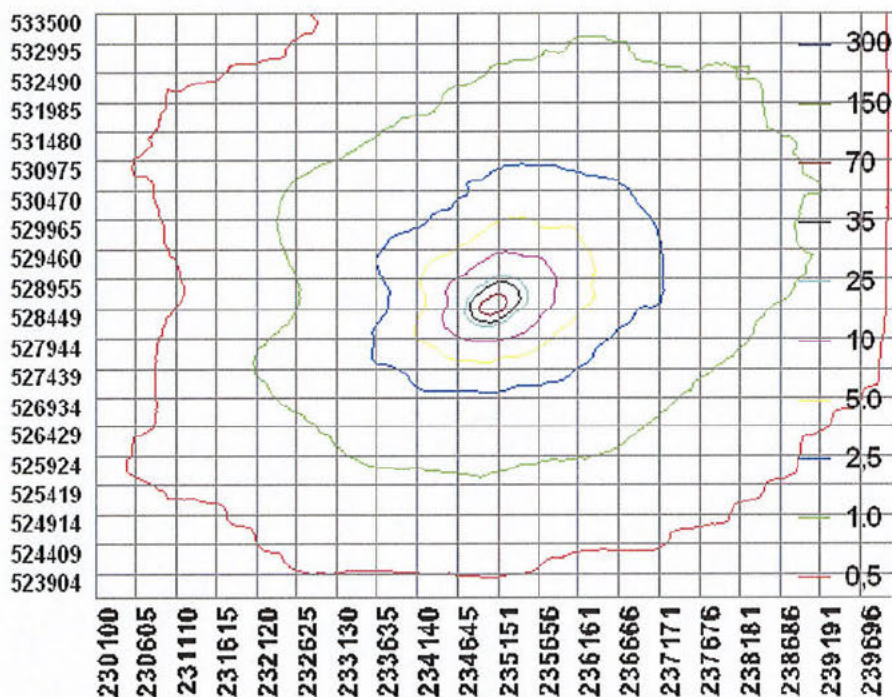
Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal B	235 051	528 471	7,4	4,6	0,5	0,40	1 564
								1 564.0

Gevoelige locaties:

Volgnr.	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Mantingerzand 1	236 974	532 319	1,08
2	Mantingerzand 2	237 164	532 313	1,02
3	Mantingerzand 3	236 004	531 586	1,70
4	Mantingerzand 4	234 616	530 834	2,02
5	Mantingerzand 5	235 225	530 964	2,15
6	Mantingerzand 6	237 923	533 954	0,61
7	Mantingerzand 7	235 200	532 573	0,96
8	Mantingerzand 8	237 829	534 216	0,57
9	Mantingerbos 1	236 824	536 311	0,41
10	Dwingelderveld 1	225 412	534 286	0,16
11	Dwingelderveld 2	227 124	535 788	0,18
12	Dwingelderveld 3	226 123	534 275	0,17
13	Dwingelderveld 4	225 309	533 339	0,16

Details van Emissie Punt: Stal B (970)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	60	3.9	234.0
2	A1.100.1	Melkkoeien > 2 jr.	140	9.5	1330.0



Bijlage 4. Depositieberekening gewenste situatie

Naam van de berekening: Depositieberekening gewenste situatie

Gemaakt op: 12-01-2012 13:02:12

Zwaartepunt X: 235,100 Y: 528,500

Cluster naam: ██████████, Middenraai 48 te Nieuweroord

Berekende ruwheid: 0,21 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal B	235 051	528 471	7,4	4,6	0,5	0,40	320
2	Stal C	235 077	528 489	6,0	4,8	0,5	0,40	78
3	Stal F	235 120	528 459	1,5	7,5	0,5	0,40	1 894
4	Stal H	235 134	528 415	1,5	5,0	0,5	0,40	152
								2 444.1

Gevoelige locaties:

Volgnr.	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Mantingerzand 1	236 974	532 319	1,70
2	Mantingerzand 2	237 164	532 313	1,60
3	Mantingerzand 3	236 004	531 586	2,63
4	Mantingerzand 4	234 616	530 834	3,10
5	Mantingerzand 5	235 225	530 964	3,32
6	Mantingerzand 6	237 923	533 954	0,95
7	Mantingerzand 7	235 200	532 573	1,50
8	Mantingerzand 8	237 829	534 216	0,89
9	Mantingerbos 1	236 824	536 311	0,64
10	Dwingelderveld 1	225 412	534 286	0,25
11	Dwingelderveld 2	227 124	535 788	0,29
12	Dwingelderveld 3	226 123	534 275	0,27
13	Dwingelderveld 4	225 309	533 339	0,24

Details van Emissie Punt: Stal B (970)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	82	3.9	319.8

Details van Emissie Punt: Stal C (971)

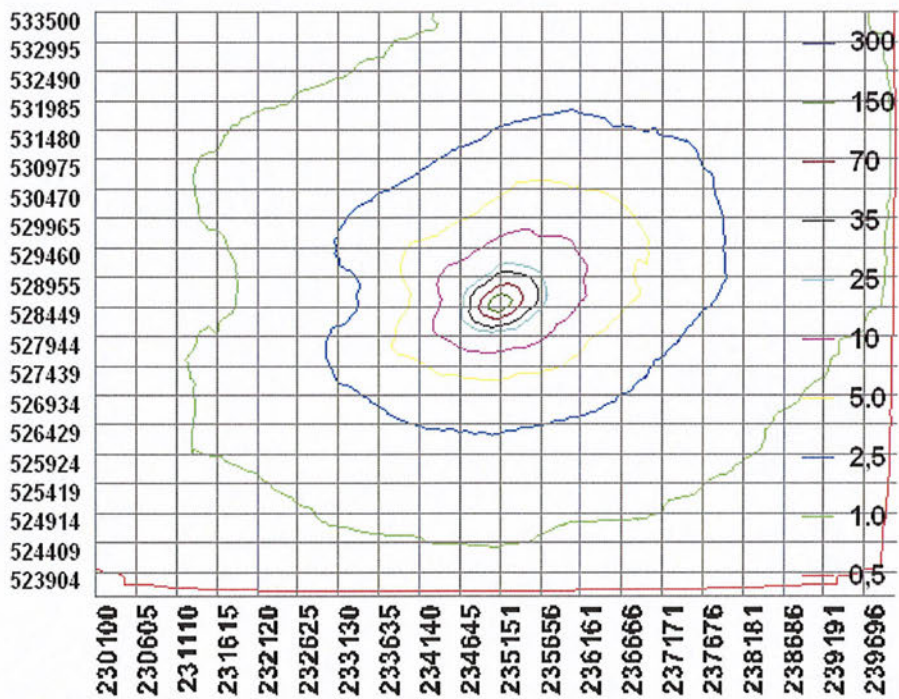
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	20	3.9	78.0

Details van Emissie Punt: Stal F (972)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.5.1	Melkkoeien > 2 jr.	246	7.7	1894.2

Details van Emissie Punt: Stal H (973)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	39	3.9	152.1



Legenda

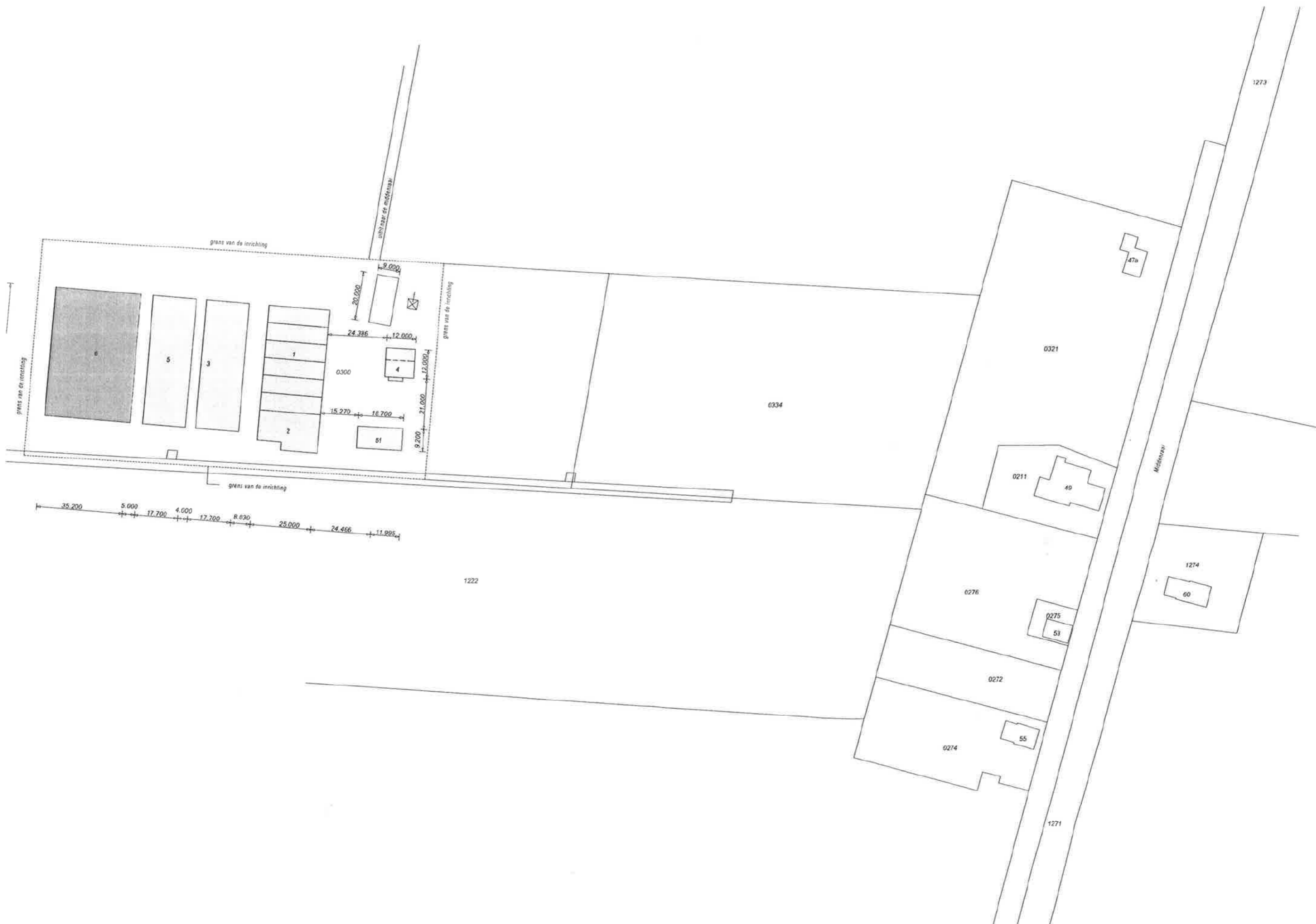
-  Referentie ondergronden
-  Topografie
-  Luchtfoto
-  Kaartlaag
- 



30 m







Vaststellen bijzondere emissiefactor – inhoudelijke beoordeling

Registratienummer RAV11035

Naam systeem Groenevlag roostervloer (Mat & Valve)

Diercategorie A4 vleeskalveren tot 8 maanden

Dieren aantal 672

Bijzonderheden systeem is vergelijkbaar met BLW2010.30. De emissiereducie wordt bewerkstelligd door snelle afvoer van urine, lagere urease activiteit van het gebruikte kunststof op het beton en de kunststofflappen die de roosterspleten afsluiten.

Eerste aanvraag van dit systeem ja , nee ,
Voorgaande aanvragen zijn geregistreerd onder de nummers , ,

Status advies

Pré-advies , van 15 september 2011

Conceptadvies , van 3 oktober 2011

Eindadvies , van 20 november 2011

Vaststellen bijzondere emissiefactor

	Ja	Nee	factor	nvt
Ammoniak	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,25	
Geur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	35,6	
Fijn stof (PM10)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	33	

toelichting:
- ammoniakfactor in kg NH₃ per dierplaats per jaar
- geuremissiefactor in odour units per seconde per dier volgens de Regeling geurhinder en veehouderij
- fijn stofemissie (g PM10/dier/jaar)

Advies

Voor het voorgestelde systeem kan een bijzondere emissiefactor voor ammoniak worden afgegeven van 1,25 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

Criterium Rav

	Ja	Nee
Voldoet het systeem aan Besluit huisvesting?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Het systeem leent zich voor toepassing in de praktijk	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> zo nee, motiveren

Het is gewaarborgd dat de metingen volgens vastgestelde protocollen worden uitgevoerd

zo nee, motiveren

Ondanks dat niet duidelijk is gemaakt wie de metingen gaat uitvoeren geeft het getoonde meetplan wel voldoende houvast dat de metingen volgens de vastgestelde protocollen gaan worden uitgevoerd.

Dierenwelzijn

Ja

Nee

Voldoet het systeem aan de gestelde eisen?

, dan argumenteren

de dieren worden gehuisvest in groepen van 6 - 10 dieren met 1,8 m² aan vloeroppervlak per dier

Meetplan

Ja

Nee

Voldoet het meetplan aan de gestelde eisen?

Motivatie

Het voorgestelde meetplan vermeld het nieuwe protocol voor NH₃ (Ogink et al., 2005). Dit protocol wijkt op kleine punten af van het meetprotocol dat door de TacRav wordt geadviseerd ten einde betrouwbare meetgegevens te krijgen, dit protocol wordt op de website van de Rav aangeboden. Geadviseerd wordt het meetplan op te stellen volgens de richtlijnen van dit meetprotocol.

Toelichting

Ammoniak

Het systeem vertoont veel gelijkenissen met het Mat & Valve systeem dat met een voorlopige emissiefactor beschikbaar is gekomen voor melkrundvee. Dit systeem staat beschreven onder BWL 2010.30 met een voorlopige ammoniakemissie van 4,1 kg NH₃/dp/jaar. In deze emissie is echter ook een toeslag verrekend van 1,4 kg zoals dat is aangegeven met de beleidsregels. Daardoor zal de ?

Het Mat&Valve systeem behaalt een emissiereductiepercentage van 71%
[$9,5 - ((4,1 - 1,4) / 9,5) * 100\% = 71,58\%$] Deze emissiereductie wordt verondersteld mogelijk te zijn bij melkrundvee in een huisvestingssysteem dat ook voorzien is van een mestschuif.

De mestconsistentie bij vleeskalveren tot 8 maanden wijkt erg af van de mest van melkrundvee hetgeen veroorzaakt wordt door het dieet dat de dieren krijgen. De mest is namelijk veel plakkeriger. Ook wordt het voorgestelde systeem bij vleeskalveren niet voorzien van een mestschuif omdat vanwege de hokuitvoering niet mogelijk is. Het emissiereductiepercentage is daardoor niet één op één te kopiëren van melkrundvee naar vleeskalveren.

Met foto's is echter aangetoond dat de mest en urine wel wordt afgevoerd door dit type vloer. De TacRav schat in dat door het toepassen van dit type vloer bij deze diercategorie er een emissiereductie behaald kan worden van 50%.

De emissiefactor wordt dan als volgt berekend:
 $2,5 - 50\% = 1,25$ kg NH₃ per dierplaats per jaar.

Geur

Verwacht wordt dat er met dit systeem geen emissiereducerende werking voor geur wordt gerealiseerd. Daarom wordt aangesloten bij de geuremissiefactor van traditionele huisvesting.

Fijn stof

Verwacht wordt dat er voor dit systeem geen emissiereducerende werking voor betref fijn stof PM10 wordt gerealiseerd. Daarom wordt aangesloten bij de fijn stof emissiefactor van traditionele huisvesting.

Besluit huisvesting

geen opmerkingen

Dierenwelzijn

geen opmerkingen

Meetplan

geen aanvullende opmerkingen

Is het systeem vergelijkbaar met de initiële aanvraag die geregistreerd is onder nummer ja , nee zo nee dan beargumenteren, nvt

Vaststellen bijzondere emissiefactor – inhoudelijke beoordeling

Registratienummer RAV11035

Naam systeem Groenevlag roostervloer (Mat & Valve)

Diercategorie A4 vleeskalveren tot 8 maanden

Dieren aantal 672

Bijzonderheden systeem is vergelijkbaar met BLW2010.30. De emissiereducie wordt bewerkstelligd door snelle afvoer van urine, lagere urease activiteit van het gebruikte kunststof op het beton en de kunststofflappen die de roosterspleten afsluiten.

Eerste aanvraag van dit systeem ja , nee ,
Voorgaande aanvragen zijn geregistreerd onder de nummers , ,

Status advies

Pré-advies , van 15 september 2011

Conceptadvies , van 3 oktober 2011

Eindadvies , van 20 november 2011

Vaststellen bijzondere emissiefactor

	Ja	Nee	factor	nvt
Ammoniak	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,25	
Geur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	35,6	
Fijn stof (PM10)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	33	

toelichting:

- ammoniakfactor in kg NH₃ per dierplaats per jaar
- geuremissiefactor in odour units per seconde per dier volgens de Regeling geurhinder en veehouderij
- fijn stofemissie (g PM10/dier/jaar)

Advies

Voor het voorgestelde systeem kan een bijzondere emissiefactor voor ammoniak worden afgegeven van 1,25 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

criterium Rav

	Ja	Nee
Voldoet het systeem aan Besluit huisvesting?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Het systeem leent zich voor toepassing in de praktijk	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> zo nee, motiveren

Het is gewaarborgd dat de metingen volgens vastgestelde protocollen worden uitgevoerd

zo nee, motiveren

Ondanks dat niet duidelijk is gemaakt wie de metingen gaat uitvoeren geeft het getoonde meetplan wel voldoende houvast dat de metingen volgens de vastgestelde protocollen gaan worden uitgevoerd.

Dierenwelzijn

Ja

Nee

Voldoet het systeem aan de gestelde eisen?

, dan argumenteren

de dieren worden gehuisvest in groepen van 6 – 10 dieren met 1,8 m² aan vloeroppervlak per dier

Meetplan

Ja

Nee

Voldoet het meetplan aan de gestelde eisen?

Motivatie

Het voorgestelde meetplan vermeld het nieuwe protocol voor NH₃ (Ogink et al., 2005). Dit protocol wijkt op kleine punten af van het meetprotocol dat door de TacRav wordt geadviseerd ten einde betrouwbare meetgegevens te krijgen, dit protocol wordt op de website van de Rav aangeboden. Geadviseerd wordt het meetplan op te stellen volgens de richtlijnen van dit meetprotocol.

Toelichting

Ammoniak

Het systeem vertoont veel gelijkenissen met het Mat & Valve systeem dat met een voorlopige emissiefactor beschikbaar is gekomen voor melkrundvee. Dit systeem staat beschreven onder BWL 2010.30 met een voorlopige ammoniakemissie van 4,1 kg NH₃/dp/jaar. In deze emissie is echter ook een toeslag verrekend van 1,4 kg zoals dat is aangegeven met de beleidsregels. Daardoor zal de

Het Mat&Valve systeem behaalt een emissiereductiepercentage van 71%
[$9,5 - ((4,1 - 1,4) / 9,5) * 100\% = 71,58\%$] Deze emissiereductie wordt verondersteld mogelijk te zijn bij melkrundvee in een huisvestingssysteem dat ook voorzien is van een mestschuif.

De mestconsistentie bij vleeskalveren tot 8 maanden wijkt erg af van de mest van melkrundvee hetgeen veroorzaakt wordt door het dieet dat de dieren krijgen. De mest is namelijk veel plakkeriger. Ook wordt het voorgestelde systeem bij vleeskalveren niet voorzien van een mestschuif omdat vanwege de hokuitvoering niet mogelijk is. Het emissiereductiepercentage is daardoor niet één op één te kopiëren van melkrundvee naar vleeskalveren.

Met foto's is echter aangetoond dat de mest en urine wel wordt afgevoerd door dit type vloer. De TacRav schat in dat door het toepassen van dit type vloer bij deze diercategorie er een emissiereductie behaald kan worden van 50%.

De emissiefactor wordt dan als volgt berekend:
 $2,5 - 50\% = 1,25$ kg NH₃ per dierplaats per jaar.

Geur

Verwacht wordt dat er met dit systeem geen emissiereducerende werking voor geur wordt gerealiseerd. Daarom wordt aangesloten bij de geuremissiefactor van traditionele huisvesting.

Fijn stof

Verwacht wordt dat er voor dit systeem geen emissiereducerende werking voor betref fijn stof PM10 wordt gerealiseerd. Daarom wordt aangesloten bij de fijn stof emissiefactor van traditionele huisvesting.

Besluit huisvesting

geen opmerkingen

Dierenwelzijn

geen opmerkingen

Meetplan

geen aanvullende opmerkingen

Is het systeem vergelijkbaar met de initiële aanvraag die geregistreerd is onder nummer
ja , nee zo nee dan beargumenteren, nvt



VAN WESTREENEN

ADVISEURS VOOR HET BUITENGEBIED

Naam van de berekening : **gewenste bedrijfsopzet**
Gemaakt op : 6-08-2012 9:55:09
Zwaartepunt X: 234,400 Y: 528,000
Berekende ruwheid : 0,23 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 (456vk)	234 410	528 012	5,2	3,6	0,5	0,40	1 140
2	Stal 3 (340vk)	234 381	528 010	6,1	4,6	0,8	4,00	850
3	Stal 5 (340vk)	234 360	528 012	6,1	4,6	0,8	4,00	800
4	Stal 6 (672vk)	234 331	528 037	11,5	7,1	2,0	6,22	840

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	M1 H9190	234 698	530 547	5,22
2	M2 H9190	235 392	530 616	4,74
3	M3 H3160	234 647	530 837	4,76
4	M4 H4010A	234 712	530 870	4,76
5	M5 H6230	234 904	531 119	4,21
6	M6 H4010A	235 246	530 970	4,08
7	D1 H9190	226 552	534 583	0,42
8	D2 H9190	225 310	533 689	0,38
9	D3 H9120	225 323	533 393	0,39
10	D4 H4030	226 164	534 305	0,41
11	D5 H4010A	226 099	534 384	0,40
12	D6 H7120	225 982	534 349	0,40

Details van Emissie Punt: Stal 1 (456vk) (7442)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	vleeskalveren	456	2.5	1140

Details van Emissie Punt: Stal 3 (340vk) (7443)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	vleeskalveren	340	2.5	850

Details van Emissie Punt: Stal 5 (340vk) (7444)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	vleeskalveren	320	2.5	800

Details van Emissie Punt: Stal 6 (672vk) (7445)

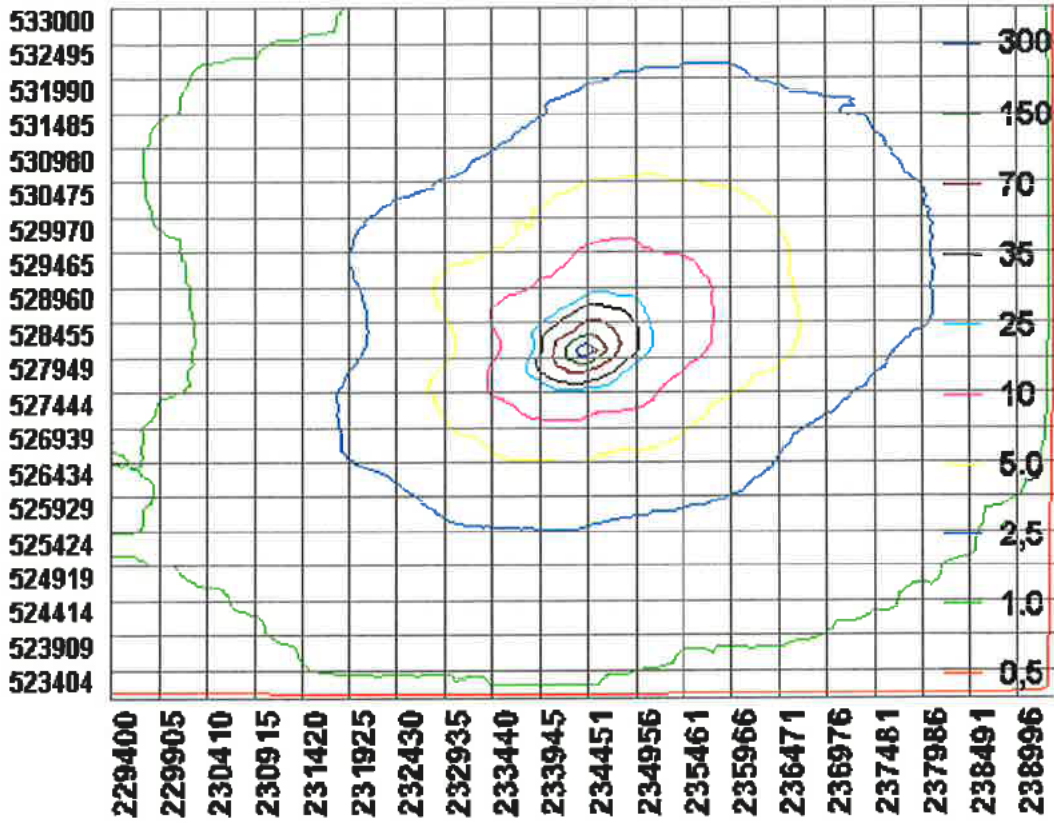
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4	vleeskalveren	672	1.25	840

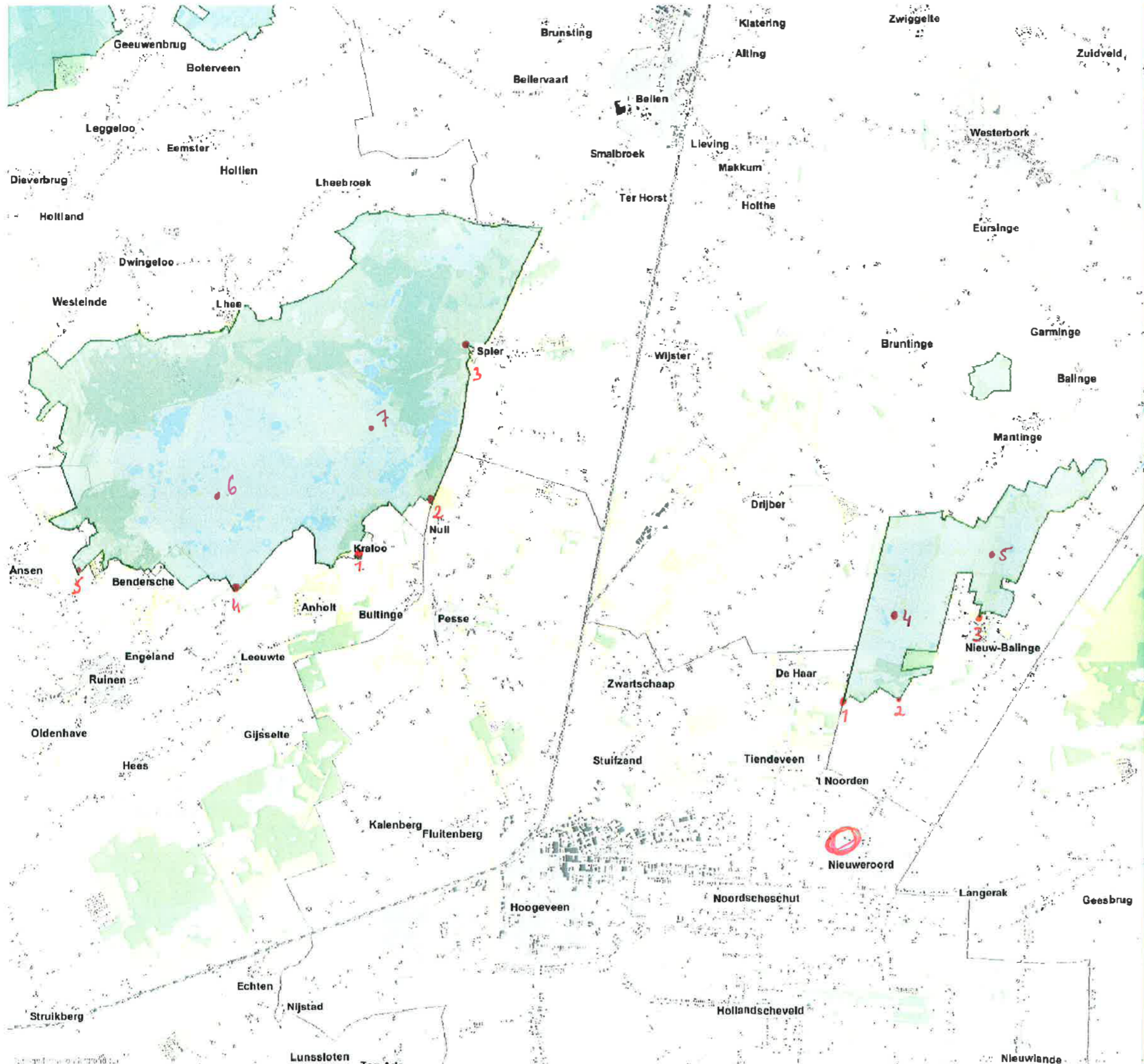




VAN WESTREENEN

ADVISEURS VOOR HET BUITENGEBIED





Legenda

- Referentie ondergronden
- Topografie
- Luchtfoto
- Kaartlaag

Beoordelingspunten

Dwingelder veld

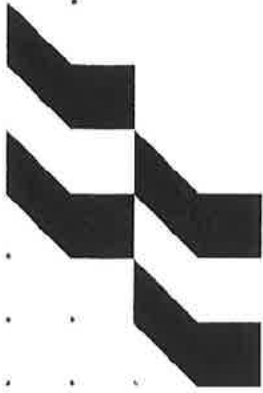
1. 225266 / 533361
2. 226624 / 534412
3. 227825 / 537412
4. 222989 / 532792
5. 220011 / 533054
6. 222245 / 534653
7. 225639 / 536010

Mantinger zand

1. 234353 / 530602
2. 235404 / 530646
3. 236937 / 532261
4. 235295 / 532222
5. 237002 / 533405

*O = mds. Smit
Middenraai 1 te
Nieuweroord.*





GEMEENTE HOOGVEEEN

11.0017883X

WET MILIEUBEHEER

DEFINITIEF BESLUIT

(VERANDERING VAN DE INRICHTING OF DE WERKING DAARVAN
ART. 8.1, TWEEDE LID, JUNCTO ART 8.1, EERSTE LID LETTER B VAN
DE WET MILIEUBEHEER)

INRICHTINGHOUDER : Mts. Smit
LOCATIE : Middenraai 51, 7912 TH te Nieuweroord
DATUM BESCHIKKING : 4 april 2011



VERVOLG

Inhoud

1	VIGERENDE MILIEUVERGUNNING EN DE ACTIVITEITEN.....	3
2	TOETSINGSKADER.....	3
3	BESLUIT ALGEMENE REGELS VOOR INRICHTINGEN MILIEUBEHEER (ACTIVITEITENBESLUIT).....	4
4	COÖRDINATIEVERPLICHTING.....	4
5	BESTAANDE TOESTAND VOOR HET MILIEU.....	4
6	BEOORDELING GEVOLGEN VOOR HET MILIEU.....	5
7	OVERWEGINGEN BIJ DE BESLUITVORMING.....	5
7.1	ALGEMEEN.....	5
7.2	EMISSIE VAN GELUID.....	5
7.3	EMISSIE VAN STOFFEN EN GEUR NAAR DE LUCHT.....	6
7.3.1	<i>Toetsing WAV</i>	6
7.3.2	<i>Toetsing Wgv</i>	9
7.4	HET ONTSTAAN VAN AFVALSTOFFEN.....	10
7.5	HET LOZEN VAN AFVALWATER.....	10
7.6	RISICO OP BODEMVERONTREINIGING.....	10
7.7	VEILIGHEID.....	10
7.8	ENERGIE- EN WATERVERBRUIK.....	10
7.9	INDIRECTE HINDER.....	10
8	VOORSCHRIFTEN EN CONTROLE.....	11
9	PROCEDURE.....	11
10	CONCLUSIE.....	11
11	DE BESCHIKKING.....	12



VERVOLG

1 Vigerende milieuvergunning en de activiteiten

Vigerende milieuvergunning

Voor de inrichting is een revisievergunning verleend op 23 maart 2010 voor een vleeskalverenhouderij. De aanvraag heeft betrekking op het uitbreiden van het bedrijf met een stal voor 672 vleeskalveren.

Aanvraag verandering van de inrichting

Op 30 september 2010 is een aanvraag ingediend voor de verandering van de inrichting of de werking daarvan. De vergunningaanvraag heeft betrekking op het uitbreiden van het bedrijf met een een stal voor 672 vleeskalveren. De uitbreiding is van dien aard dat hiervoor een veranderingsvergunning moet worden aangevraagd.

Documenten die deel uitmaken van deze beschikking

Documenten die deel uitmaken van deze beschikking zijn:

- Aanvraagformulier vergunning Wet milieubeheer d.d. 30 september 2010;
- Kopie voorblad Aanvraag bouwvergunning d.d. 30 september 2010;
- Plattegrondtekening inclusief situatietekening d.d. 9 september 2010;
- Geurberekening Vergunde situatie 23 maart 2010, d.d. 21 oktober 2010;
- Geurberekening Voorgenomen omvang d.d. 21 oktober 2010;
- Email met toelichting op geurberekening, d.d. 21 oktober 2010;
- Akoestisch advies Mts. Smit, Middenraai 51 Nieuweroord.

De inrichting is gevestigd op het adres Middenraai 51, 7912 TH te Nieuweroord, kadastraal bekend gemeente Hoogeveen, sectie S, nummer 00932 (ged.) en 00951 (ged.).

2 Toetsingskader

Het betreft een aanvraag voor de verandering van de inrichting ingevolge artikel 8.1, het tweede lid van de Wet milieubeheer. Het bedrijf valt op grond van onder andere categorie 8.1 lid a (*het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren*) onder de werkingssfeer van het Inrichtingen en Vergunningenbesluit Milieubeheer (IVB).

Het bedrijf valt niet onder de werkingssfeer van het Besluit landbouw milieubeheer zodat de vergunningplicht op het bedrijf van toepassing is.

In artikel 8.8 van de Wet milieubeheer wordt aangegeven dat door het bevoegd gezag bij de besluitvorming in ieder geval wordt betrokken:

- de bestaande toestand van het milieu, voorzover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken;
- ingebrachte adviezen en bedenkingen;



VERVOLG

- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu.

Daarnaast dient het bevoegd gezag rekening te houden met het voor haar geldende milieubeleidsplan alsmede van toepassing zijnde richtwaarden. Tevens dient het bevoegd gezag bij de beslissing onder meer de geldende grenswaarden en de geldende instructieregels in acht te nemen.

Voorts dient het bevoegd gezag ingevolge artikel 8.9 van de Wet milieubeheer er zorg voor te dragen dat er bij de opstelling van deze beschikking geen strijd ontstaat met de regels van de Wet milieubeheer dan wel regels die gesteld zijn krachtens andere wetten als bedoeld in artikel 13.1 van de Wet milieubeheer.

3 Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit)

Deze vergunning is eveneens getoetst aan het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, hierna Activiteitenbesluit genoemd. Op grond van artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit wordt deze inrichting als een inrichting type C aangemerkt, omdat het een landbouwinrichting betreft.

Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling hebben een rechtstreekse werking. Voor activiteiten en aspecten die daarin geregeld zijn, kunnen in de vergunning geen voorschriften worden opgenomen, tenzij het Activiteitenbesluit of de bijbehorende Regeling de mogelijkheid biedt tot het stellen van maatwerkvoorschriften. Het artikel van het Besluit waaraan de inrichting moet voldoen is artikel 3.3 lid 1 (voorkomen van lozing in het vuilwaterriool van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening) van het Besluit.

4 Coördinatieverplichting

Voor wat betreft de vergunningprocedure is sprake van een koppeling met de *Woningwet* in verband met een aanvraag om een bouwvergunning (nummer 2010/00410, kopie bijgevoegd) Deze aanvraag is ingediend op 30 september 2010. Hierdoor is de aanhoudplicht van toepassing op de bouwaanvraag. Er vinden geen lozingen plaats waarvoor een vergunning nodig is in het kader van de *Wet verontreiniging oppervlaktewateren (W.v.o.)*.

5 Bestaande toestand voor het milieu

De inrichting is gevestigd in het landelijk gebied. Het geldende bestemmingsplan staat de voorgenomen activiteit toe. Het bedrijf heeft een agrarische bestemming.



VERVOLG

6 Beoordeling gevolgen voor het milieu

Een vergunning in gevolge de Wet milieubeheer kan slechts worden verleend als de verlening niet in strijd is met het belang van de bescherming van het milieu. Bij de vergunningverlening moeten alle aspecten in zake bescherming van het milieu in onderling verband worden afgewogen. Hetgeen bepaald is bij of krachtens de artikelen 8.8, 8.9, 8.10 en 8.11 van de Wet milieubeheer vormt het toetsingskader voor de beoordeling van de aanvraag. Voor wat betreft de onderhavige aanvraag gaat het daarbij met name om de navolgende aspecten.

7 Overwegingen bij de besluitvorming

7.1 Algemeen

In verband met de activiteiten die binnen de inrichting plaatsvinden moet in het bijzonder rekening worden gehouden met de volgende milieuaspecten:

- emissie van geluid;
- emissie van stoffen en geur naar de lucht;
- het ontstaan van afvalstoffen;
- het lozen van afvalwater;
- risico op bodemverontreiniging;
- veiligheid (brandveiligheid en externe veiligheid);
- energie- en waterverbruik;
- indirecte hinder.

7.2 Emissie van geluid

Bij een vergunningaanvraag dient een akoestisch rapport te worden gevoegd indien de aanvraag betrekking heeft op een inrichting die valt onder een categorie als genoemd onder art.5.10 uit het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer. De bedrijfsactiviteiten van Mts. Smit worden in dit artikel niet genoemd. Ten opzichte van de vergunde situatie is een geringe toename van de geluidsbelasting naar de directe omgeving te verwachten. Met een screeningsmodel is de geluidssituatie in kaart gebracht. Het te beoordelen geluidsniveau ligt beneden de minimaal te vergunnen waarden van 40 dB(A) in de dag-, 35 dB(A) in de avond- en 30 dB(A) in de nachtperiode. Aanpassing van de geluidvoorschriften uit de vigerende milieuvergunning wordt niet noodzakelijk geacht.



VERVOLG

7.3 Emissie van stoffen en geur naar de lucht

Een aanvraag moet getoetst worden aan de Wet Ammoniak en Veehouderij (WAV) en aan de “Wet geurhinder en veehouderij”.

7.3.1 Toetsing WAV

De aanvraag is getoetst aan de WAV en de daarbij behorende ministeriële “Regeling Ammoniak en Veehouderij (RAV). Onderdeel van de WAV is een verzuringkaart welke door gedeputeerde Staten van de provincie Drenthe vastgesteld.

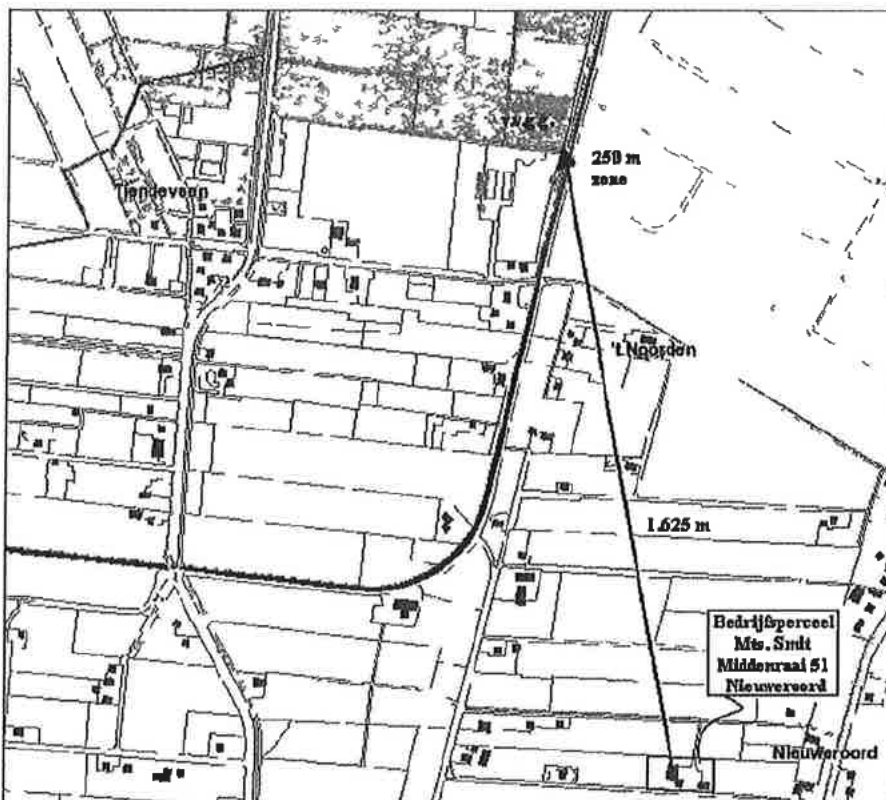
Om vast te stellen of het bedrijf voldoet aan het gestelde in de WAV zijn de volgende zaken van belang:

1. Liggen de stallen in-, of binnen een zone van 250 meter rondom, een voor verzuringgevoelig gebied.
2. De volgende Europese richtlijnen zijn relevant:
 - MER-richtlijn;
 - IPPC-richtlijn;
 - Natuurbeschermingwet:
 - Vogelrichtlijn;
 - Habitatrichtlijn.
3. Voldoet het huisvestingssysteem aan de emissiegrenswaarden uit bijlage 1 van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij.
4. Is er directe ammoniakschade te verwachten.

Ad 1.

Vastgesteld wordt dat het bedrijf buiten een voor verzuringgevoelig gebied (v.v.g.g.) en de 250 meter zone rondom zo'n gebied is gelegen. De afstand bedraagt 1.625 m. Zie hiervoor figuur 1.

VERVOLG



Figuur 1 Afstand stallen tot voor verzuring gevoelig gebied (niet op schaal ontleend aan www.drenthe.nl)

Ad 2.

Besluit Milieueffectrapportage (MER):

In het besluit MER wordt een onderscheid aangebracht in de zogenaamde MER-plicht en MER-beoordelingsplicht. Voor een inrichting dient verplicht een milieueffectrapport te worden opgesteld indien bij oprichting van de inrichting meer dan minimaal 85.000 plaatsen voor mesthoenders, 60.000 plaatsen voor hennen, 3000 plaatsen voor mestvarkens of 900 plaatsen zeugen geïmplementeerd worden. De MER-beoordeling vindt plaats bij het oprichten of uitbreiden van een inrichting waarbij de activiteit betrekking heeft op minimaal 60.000 plaatsen voor mesthoenders, 45.000 plaatsen voor hennen, 2200 plaatsen voor mestvarkens en 350 plaatsen voor zeugen. In het bedrijf van Mts. Smit worden genoemde diersoorten niet gehuisvest. De bedrijfsvoering valt derhalve niet onder de werkingssfeer van het besluit MER.

IPPC-richtlijn:

De Europese richtlijn voor de geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (Richtlijn 96/61, ook wel IPPC-richtlijn genoemd) verplicht Europese lidstaten grote milieuvervuilende bedrijven te reguleren met een integrale vergunning. Het gaat om bedrijven in de energiesector, metaalproductie en -verwerking, chemie, afvalsector en agro-voedingsindustrie. In de vergunning moeten



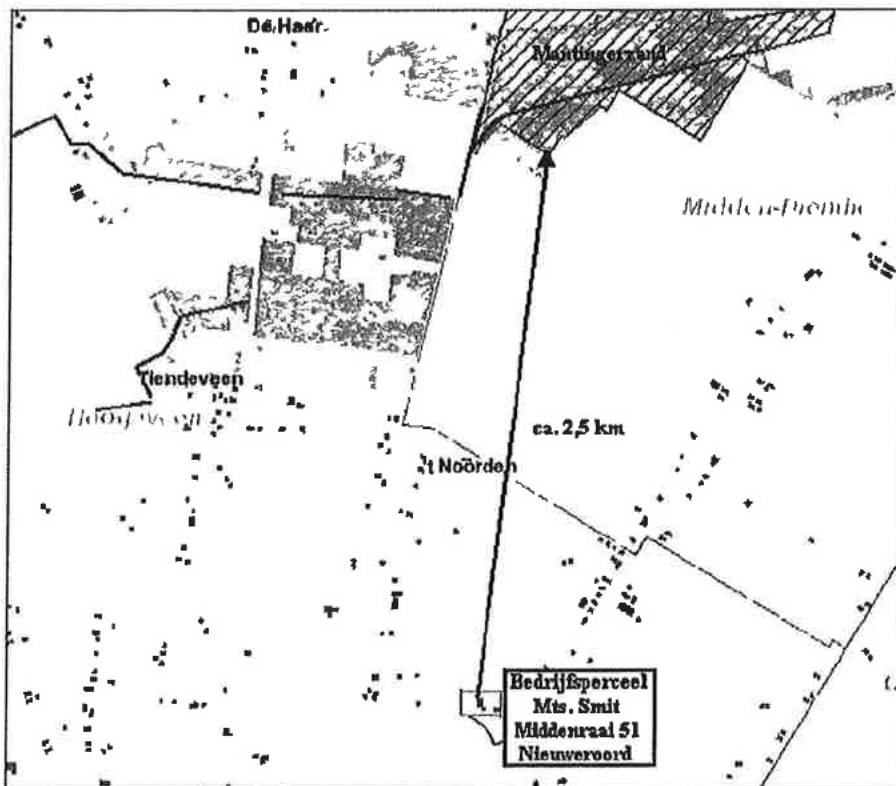
VERVOLG

regels staan om alle soorten vervuiling van deze bedrijven te beperken. Bedrijven moeten uiterlijk vanaf 31 oktober 2007 aan de richtlijn voldoen. Nederland heeft de richtlijn verankerd in de Wet milieubeheer.

Een veehouderij valt onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn wanneer er meer dan 40.000 stuks pluimvee, 2000 mestvarkens of 750 zeugen worden gehuisvest. In het bedrijf van Mts. Smit worden de bovengenoemde diersoorten niet gehouden waardoor de inrichting niet onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn valt.

Natuurbeschermingswet (Habitat- en Vogelrichtlijngebieden):

Binnen het grondgebied van Hoogeveen bevinden zich geen gebieden die vallen onder de Natura-2000 gebieden. Aan de noordoost grens van Hoogeveen ligt het Mantingerzand. Het Mantingerzand is een aangewezen natuurbeschermingsgebied dat valt onder de Habitatrichtlijn. Aan de noordwest grens van Hoogeveen ligt het Dwingelerveld. Het Dwingelerveld is een aangewezen natuurbeschermingsgebied op grond van zowel de Habitatrichtlijn als Vogelrichtlijn. Uit onderstaande figuur blijkt dat het bedrijf van Mts. Smit is gelegen op een afstand van circa 2,5 km van het Mantingerzand. Voor wat betreft een eventuele vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet dient het bedrijf contact op te nemen met de Provincie Drenthe.



Figuur 2 Afstand stallen tot Natura 2000-gebied (niet op schaal, ontleend aan www.drenthe.nl)



VERVOLG

Ad 3.

Het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij is op 1 april 2008 in werking getreden. Met dit besluit wordt invulling gegeven aan het algemene emissiebeleid voor heel Nederland. Het besluit bepaalt dat dierenverblijven, waar emissie-arme huisvestingssystemen voor beschikbaar zijn, op den duur emissie-arm moeten zijn uitgevoerd. Hiertoe bevat het besluit zogenaamde maximale emissiewaarden. Op grond van het besluit mogen alleen nog huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde, toegepast worden. Voor de huisvesting van vleeskalveren zijn geen maximale emissiewaarden vastgesteld. De bij de huisvesting behorende emissiefactoren gelden als maximale emissiewaarde (artikel 1 lid 3 van de WAV). De huisvesting van de vleeskalveren voldoet daarom aan BBT.

Ad 4.

In de directe omgeving van het bedrijf is geen vegetatie aanwezig dat gevoelig is voor NH₃. Directe ammoniakschade is dan ook niet te verwachten.

Conclusie

Op grond van de WAV kan de vergunning worden verleend.

7.3.2 Toetsing Wgv

De aanvraag is getoetst aan de *Wet geurhinder en veehouderij (Wgv)*. De Wgv is het toetsingskader voor het beoordelen van stank afkomstig van veehouderijbedrijven. Voor de berekening van geurbelasting van de vleeskalveren op de omgeving is gebruik gemaakt van het programma V-stacks van de vergunde situatie en de aangevraagde situatie. De geurberekeningen zijn bij de aanvraag gevoegd. De geuremissie mag ter plaatse van geurgevoelige objecten buiten de bebouwde kom niet meer bedragen dan 8,0 odour units/m³ lucht. Voor geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom bedraagt de norm 2,0 odour units/m³ lucht. Uit de berekeningen blijkt dat:

1. de geurbelasting toeneemt op de dichtstbijzijnde woningen binnen en buiten de bebouwde kom;
2. de geurnorm op de dichtstbijzijnde woningen zowel binnen als buiten de bebouwde kom wordt niet overschreden.

De dichtstbijzijnde woning van een andere veehouderij, Middenraai 55, is op een afstand van 300 m gelegen. Voor een woning van een andere veehouderij woning geldt een vaste afstand van 50 m buiten de bebouwde kom. Aan deze afstandseis wordt ruimschoots voldaan. In de vergunningvoorschriften zijn de brongegevens weergegeven waaraan de huisvesting van de vleeskalveren dient te voldoen.

Conclusie

Op grond van de Wgv kan de vergunning worden verleend.



VERVOLG

7.4 Het ontstaan van afvalstoffen

Naast de huidige afvalstoffen komen naar verwachting geen extra afvalstoffen vrij als gevolg van de voorgenomen veranderingen. Het stellen van specifieke voorschriften is daarom niet noodzakelijk. De voorschriften van de vigerende milieuvergunning zijn toereikend.

7.5 Het lozen van afvalwater

Naast het huidige te lozen afvalwater komen naar verwachting geen extra te lozen afvalwater vrij als gevolg van de voorgenomen veranderingen. Het stellen van specifieke voorschriften is daarom niet noodzakelijk. De voorschriften van de vigerende milieuvergunning zijn toereikend.

7.6 Risico op bodemverontreiniging

De voorgenomen veranderingen vormen geen aanleiding tot het stellen van specifieke voorschriften. De voorschriften van de vigerende milieuvergunning zijn toereikend.

7.7 Veiligheid

Een brand veroorzaakt per definitie hinder in de omgeving en uitstoot van stoffen. Om brand te voorkomen dan wel te beheersen en te bestrijden is het in ieder geval nodig dat de elektrische installatie veilig is uitgevoerd en dat op voldoende plaatsen brandblusmiddelen aanwezig zijn. De brandveiligheidsvoorschriften vloeien rechtstreeks voort uit het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken (Gebruiksbesluit). In het Gebruiksbesluit wordt o.a. de keuring van brandblusapparatuur bepaald. Dit Besluit is op 1 november 2008 in werking getreden.

Er zijn geen voorschriften gesteld met betrekking tot het melden van ongewone voorvallen. Hiervoor gelden al de artikelen die zijn gesteld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer.

7.8 Energie- en waterverbruik

Het in gebruik nemen van een nieuwe stal met 672 vleeskalveren heeft invloed op het energie- en waterverbruik. Het bedrijf neemt voor de bouw van de stal energiebesparende maatregelen. Aanvullende voorschriften zijn niet noodzakelijk.

7.9 Indirecte hinder

lichthinder

Als gevolg van de bedrijfsactiviteiten is geen lichthinder te verwachten.



VERVOLG

verkeershinder

De bedrijfsvoering is dusdanig dat aangenomen mag worden dat er geen verkeershinder zal ontstaan.

8 Voorschriften en controle

Naar aanleiding van bovenstaande milieuaspecten zijn bijgaande voorschriften opgesteld. De voorschriften van de geldende milieuvergunning zijn tevens van toepassing op onderhavige veranderingen van de inrichting. Het bedrijf zal te zijner tijd door de afdeling Toezicht & Handhaving worden bezocht voor een controle op naleving van de voorschriften. Het bedrijf is, op grond van de aangegeven bedrijfsactiviteiten ingedeeld in milieubelastingscategorie 3. De controlefrequentie zal door de afdeling Toezicht & Handhaving worden bepaald. Ten behoeve van het geautomatiseerde milieuprogramma wordt aan het bedrijf de SBI-code 012 (Fokken en houden van dieren) gegeven.

9 Procedure

De Wet milieubeheer geeft aan dat bij de voorbereiding van het besluit de procedure als bedoeld in afdeling 3.4. van de Algemene wet bestuursrecht dient te worden gevolgd. Tevens moeten bij de procedure de bijzondere bepalingen van afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer in acht worden genomen.

10 Conclusie

Als bevoegd gezag zijn wij van mening dat deze aanvraag in behandeling kan worden genomen. Voor de aangevraagde verandering kan een milieuvergunning worden verleend onder het stellen van voorschriften. Deze vergunning is getoetst aan de regelgeving die op dit moment van het indienen van de aanvraag van kracht was. Het Activiteitenbesluit is voor een deel van de activiteiten van de inrichting rechtstreeks van toepassing.



VERVOLG

11 De beschikking

Gelet op bovengenoemde overwegingen en het bepaalde in de hoofdstukken 8 en 13 van de Wet milieubeheer en afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht, besluiten wij:

de gevraagde veranderingsvergunning Wet milieubeheer te verlenen, overeenkomstig de bij dit besluit behorende aanvraag met bijlagen en genoemde voorschriften.

Namens Burgemeester en Wethouders van Hoogeveen,



Een exemplaar van dit besluit is toegezonden aan :

- De vergunninghouder
- Archief

De omwonenden op de percelen 
 worden per brief in kennis gesteld van het voorgenomen besluit.

11.0017881α

DEFINITIEVE VOORSCHRIFTEN

Behoort bij de
burgemeester van
Hoogeveen, d.d. 4/4/2011



Mts. Smit
Middenraai 51
7912 TH NIEUWEROORD

Gemeente Hoogeveen, april '11



1	VOORSCHRIFTEN	3
1.1	Algemene voorschriften	3
1.1.1	Algemeen.....	3
1.1.2	Veebezetting.....	3

Behoort bij besluit van
burgemeester en wethouders van
Hoogeveen, d.d. 24/1/2016





1 VOORSCHRIFTEN

1.1 Algemene voorschriften

Het aanvraagformulier voor deze vergunning en de daarbij behorende tekeningen en overige bijlagen maken deel uit van de vergunning.

1.1.1 Algemeen

a.

De nieuwe stal (stal 6) dient te worden gebruikt volgens de brongegevens van de berekening genaamd 'Berekening voorgenomen omvang' d.d. 21 oktober 2010, behorende bij de vergunning;

1.1.2 Veebezetting

a.

In stal 6 mogen de volgende aantallen dieren worden gehuisvest:

1000
1120
4/7/2011

Diersoort	Aantal dieren	RAV-code
Vleeskalveren	672	A 4.100



WET MILIEUBEHEER

Aanvraagformulier vergunning Wet milieubeheer agrarische bedrijven

Aan burgemeester en wethouders van de gemeente Hoogeveen, datum 23-09-2010

1. GEGEVENS AANVRAGER

Naam aanvrager: Maatschap H.J. Smit- E.J. Smit / van Holten
(hier invullen de naam van de rechtspersoon dan wel natuurlijke persoon)

Adres: Middenraai 51

Postcode: 7912 TH

Plaats: Nieuweroord

Telefoon: [redacted]

E-mail-adres: [redacted]

Verzoekt voor de hieronder omschreven inrichting om een vergunning voor:

- het oprichten en inwerking hebben (art 8.1 a en c Wet milieubeheer)
- het veranderen van de inrichting dan wel het veranderen van de werking van de inrichting (art. 8.1 b Wet milieubeheer)
voor welke reeds een of meerder vergunningen zijn verleend, in verband met het veranderen van de inrichting of het veranderen van de werking daarvan, om een *nieuwe, de gehele inrichting omvattende*, vergunning (art. 8.4 Wet milieubeheer)
- voor een termijn van _____ jaar (alleen invullen als een tijdelijke vergunning wordt aangevraagd, max 5 jaar).

2. AARD VAN DE INRICHTING

Hier type bedrijfsvoering vermelden bijv. varkensfokkerij, vleesvarkenshouderij, slachtkuikhouderij, gesloten varkenshouderij, tuinbouwbedrijf etc.

Vleeskalverenhouderij

Bekend te zijn
burgemeester v. Hoogeveen, d.d. 4/9/2010

3. PLAATS INRICHTING

Naam inrichting: Maatschap H.J. Smit-E.J. Smit / van Holten

Adres: Middenraai 51

Postcode: 7912 TH

Plaats: Nieuweroord

Telefoon: [redacted]

E-mail-adres: [redacted]

Kadastrale ligging: Hoogeveen

Sectie: K Nr(s): 300

Contactpersoon: [redacted]

Relatie tot bedrijf: Agrarisch bedrijfsadviseur

4. BESCHRIJVING VAN DE PROCESSEN/ACTIVITEITEN IN HET BEDRIJF

Hier moet een uitgebreide omschrijving worden gegeven van de indeling (volgens plattegrond) en uitvoering van de inrichting (bijv. beschrijving van de mestcyclus, klimaatbeheersing, voedsysteem, mestopslag, -verwijdering en -bewerking) zo mogelijk ingedeeld naar hoofd- en nevenactiviteiten en eventuele wijzigingen die worden aangevraagd.

4.1 Uitgebreide omschrijving activiteiten/processen

Het opfokken (verzorgen) van vleeskalveren vanaf een leeftijd van ca 2 weken tot een leeftijd van ca 8 maanden. Het klimaat in de bestaande stallen nr. 1 wordt op een natuurlijke manier beheerst, de frisse lucht komt via speciaal regelbare deuren aan beide kopgevels binnen en de verbruikte en opgewarmde lucht verdwijnt via een regelbare open nok. De bestaande stal nr.3 en 5 worden mechanisch geventileerd door middel van ventilatoren, de luchtinlaat is gelijk aan stal 1 via speciaal regelbare deuren. De nieuw te bouwen stal nr. 6 wordt mechanisch geventileerd en de luchtinlaat is gelijk aan de overige stallen, via speciaal regelbare deuren.

4.2 Omschrijving uitbreiding/wijziging activiteiten

Beschrijf in het kort:

- wat op het bedrijf zal veranderen t.o.v. de geldende vergunning;
- welke stallen veranderen;
- waarom de veranderingen moeten plaatsvinden.

Een uitbreiding met vleeskalveren in een nieuw te bouwen stal nr. 6.

burgemeester
Hoogeveen, d

4/4/2011



5. BESTAANDE MILIEUVERGUNNINGEN/KENNISGEVINGEN

Welke milieuvergunningen en/of kennisgevingen zijn er in het verleden voor het bedrijf verleend of gedaan? (aankruisen en invullen).

- geen
- oprichtingsvergunning (art. 8.1 a Wm) datum: _____
- veranderingsvergunning(en) (art. 8.1 b Wm) datum: _____
datum: _____
datum: _____
- melding(en) vlg. art. 8.19 Wm (voorheen art. 1a Hinderbesluit) datum: _____
datum: _____
datum: _____
datum: _____
- een nieuwe revisievergunning vlg. art. 8.4 Wm (voorheen art. 6a Hinderwet) datum: 23-03-2010
datum: _____
- kennisgeving(en) vlg. art. 8.40 (voorheen art. 2a Hinderwet) datum: _____
datum: _____
- lozingsvergunning datum: _____
- kennisgeving lozing datum: _____
- _____ datum: _____

6. OVERIGE VERGUNNINGEN

Er zijn coördinatieafspraken ontworpen, die in beginsel beogen een gelijktijdige afgifte van een Wet milieubeheervergunning en andere vergunningen mogelijk maken. Om die reden dient het gemeentebestuur te weten of de overige benodigde vergunningen al zijn aangevraagd c.q. verleend.

- 6.1 **Bouwvergunning**
Er vinden bouwkundige uitbreidingen en/of nieuwbouw plaats.
Bouwvergunning (nog) niet aangevraagd
 Bouwvergunning aangevraagd, datum: voor 1 Oct. 2010

Behoorlijk
burgemeester en wethouder
Hoogeveen, d. 24/10/10

- 6.2 **WVO-vergunning (N.V.T)**
 Er vinden lozingen plaats waarvoor een vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (WVO) is vereist.
 WVO-vergunning (nog) niet aangevraagd
 WVO-vergunning aangevraagd, datum: _____
 WVO-vergunning verleend, datum: _____

- 6.3 **Overige vergunningen**

7. OMGEVING

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

- Bebouwde kom
- Stankgevoelige objecten zoals ziekenhuizen, sanatoria, internaten etc.
- Objecten voor verblijfsrecreatie zoals bungelowparken, campings etc.
- Niet-agrarische bebouwing, geconcentreerd in lintbebouwing buiten de bebouwde kom, langs wegen, vaarten, dijken etc.
- Meerdere verspreid liggende niet-agrarische bebouwingen die aan het desbetreffende buitengebied een bepaalde woonfunctie verlenen.
- Objecten voor dagrecreatie zoals zwembaden, speeltuinen etc.
- Een enkele niet-agrarische bebouwing in het buitengebied.
- Andere agrarische bedrijven.

De afstand van de dichtstbijzijnde gevel van het bedrijf tot de dichtstbijzijnde woning van derden bedraagt ...295..... meter.

De afstand van het maatgevende emissiepunt van het bedrijf tot de dichtstbijzijnde woning van derden bedraagt ...295..... meter.

De afstand tot de dichtstbijzijnde overige objecten waar langdurig mensen verblijven bedraagt.....meter

8. WERKTIJDEN/BEDRIJFSTIJDEN

De aangegeven bedrijfstijden moeten ook betrekking hebben op activiteiten die met enige regelmaat buiten de reguliere werktijden plaatsvinden (overwerksituaties, laden en lossen e.d.).

De activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd vinden plaats op (aankruisen en invullen):

X maandag	van	6.30	tot	19.30	uur
X dinsdag	van	6.30	tot	19.30	uur
X woensdag	van	6.30	tot	19.30	uur
X donderdag	van	6.30	tot	19.30	uur
X vrijdag	van	6.30	tot	19.30	uur
X zaterdag	van	6.30	tot	19.30	uur
X zondag	van	6.30	tot	19.30	uur

Toelichting/opmerkingen

9. PERSONEEL

In de inrichting is 2 personen werkzaam.

afdeling/werkzaamheden:

burgemeester
Hoogerveen
4/4/2011

aantal personen:

10. VEESTAPEL *Gebruik Bijlage Veestapel I*

Om een goed beeld te krijgen van verschillen tussen de reeds vergunde veestapel en de gewenste veestapel is het noodzakelijk om beide situaties duidelijk weer te geven. Als hulpmiddel voor het benoemen van de juiste combinatie tussen diersoort en stalsysteem is de op dit moment geldende bijlage 4 van de "Uitvoeringsregeling Ammoniak en Veehouderij" bijgevoegd. Verzocht wordt aan de hand van deze bijlage de onderstaande tabellen in te vullen. Per stal dienen de aanwezige diersoorten en het stalsysteem te worden aangegeven. Indien in dezelfde stal meerdere diersoorten aanwezig zijn of een diersoort op verschillende stalsystemen wordt gehouden moet dit duidelijk uit de ingevulde gegevens zijn af te leiden.

Indien de tabel niet genoeg ruimte biedt kan een extra kopie ervan worden toegevoegd.

Vergunde situatie

Stalaanduiding op tekening	Code diersoort/stalsysteem	Omschrijving diersoort/stalsysteem	Aantal dieren aanwezig
Stal 1	A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden; overige huisvestingssysteem	456
Stal 3	A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden; overige huisvestingssystemen	340
Stal 5	A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden; overige huisvestingssystemen	340

Opmerkingen: _____

Gewenste situatie

Stalaanduiding op tekening	Code diersoort/stalsysteem	Omschrijving diersoort/stalsysteem	Aantal dieren aanwezig
Stal 1	A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden; overige huisvestingssystemen	456
Stal 3	A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden; overige huisvestingssystemen	340
Stal 5	A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden; overige huisvestingssystemen	340
Stal 6	A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden; overige huisvestingssystemen	672

Beheerders: *[handwritten]*
 burgemeester en wethouders
 Hoogeveen, d.d. *4/4/2011*

Opmerkingen: _____

11. GRONDSTOFFEN EN PRODUCTEN

11.1 Mineralen boekhouding

Mineralen boekhouding is aanwezig

N.V.T.

11.2 Opslag van agrarische producten

Soort product	Max. opslag hoeveelheid (ton of m ³)	Wijze van opslag en plaats	Afstand tot dichtstbijzijnde woning van derden	Nr. op tekening
Kunstmest:				
Brijvoer:				
Wei	105 m ³	Silo's RVS	Ca. 300 m.	8
Krachtvoer:	100 ton	Polyester silo's	Ca. 300 m.	2
Melkpoeder	24 ton	Polyester silo's	Ca. 300 m.	6
Bijproducten:				
Mais/gras:				
Drijfmest:	3960 m ³	Onder de stallen	Ca.300 m.	
Vaste mest:				
Vet	500 l.	Stalen tank	Ca. 300 m.	
Overig				
Houtpellets	15 ton/26 m ³	Polyester silo	Ca. 300 m.	

P. van der Meer
 burgermeester en wethouder van
 Hoogeveen, d.d. 4/4/2008

N.V.T.

11.3 Drukhouders

Soort	Aantal	Flessen/tanks	Totale inhoud (liter of m ³)	Nr. op tekening
propaan	1	fles	12 liter	22
butaan				
stikstof				
acetyleen				
zuurstof	1	fles	15 liter	22
Co2	1	fles	15 liter	22

N.V.T

11.4 Opslag in emballage (vaten, jerrycans e.d.)

Soort	Soort opslag	Hoeveelheid/ max. opslag	Opmerkingen	Nr. op tekening
Bestrijdingsmiddelen:			betreedbare ruimte/kast	
Diergeneesmiddelen:	Koelkast	10 kg.	kast	23
Reinigingsmiddelen:	Jerrycans	2x30 = 60 liter	kast	15
Olie (diesel-, motorolie):				
Overig:				

N.V.T.

Boven bijl. 1 van
burgemeester van
Hoogveen



11.5 Opslag in tanks

	Tanknummer 1 (op tekening)	Tanknummer 2 (op tekening)	Tanknummer 3 (op tekening)	Tanknummer 4 (op tekening)
Aard vulling				
Ondergronds/ bovengronds				
Dubbelwandig/ enkelwandig				
Materiaal tank staal/kunststof/glasvezel				
Horizontale/verticale tank				
Totale inhoud in liters				
Fabricage datum tank				
Verbruik vloeistof liter/jaar				
Datum tankcertificaat (kopie bijvoegen)				
Datum installatie certificaat (kopie bijvoegen)				
Datum certificaat lekbak (kopie bijvoegen)				

X N.V.T

burgemeester
Hoogeveen 4/4/2011



11.6 Koeling

Doel	Soort koelmiddel (specificeeren)	Hoeveelheid in kg/liter	Capaciteit in kW	Nr op tekening
Melktank				
Kadaverkoeling				
Overig				

- Jaarlijkse keuring
 Logboek aanwezig
 N.V.T.

11.7 Maatregelen gericht op een zuinig gebruik/verbruik van grondstoffen/veevoeder (meerfasevoeding, mineralenregistratie e.d.)

Mineralenregistratie

- N.V.T.

11.8 Water gebruik/verbruik; meetjaar 2009-2010...(incl. privé)...

Soort water	m ³ /jr.	m ³ /jr.	m ³ /jr.	Globaal gebruiksdoel
Leidingwater	394			A, incidenteel. D
Grondwater	300 1601			D,E,H
Oppervlaktewater				F
Anders nl...				
Totaal	1194 1995 m ³ /jr.	m ³ /jr.	m ³ /jr.	

Gebruiksdoelen:

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

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

B. In
 burgemeester
 Hooftvee... 4/4/2011



12. ENERGIE

12.1 Opgesteld vermogen

12.1.1 Elektrisch vermogen en vermogen verbrandingsmotoren

Bedrijfsmiddel	Energiebron	Aantal A	Vermogen(s) per stuk (kW) P	Totaal vermogen A x P	Indicatie werkingsduur (uur/jaar)
<i>Verlichting</i>					
HF-verlichting	elektriciteit	195	0,036	7,02	1100
gloeilampen	elektriciteit				
spaarlampen	elektriciteit				
<i>Ventilatoren</i>					
220 V	elektriciteit				
380 V	elektriciteit	8	1	8	(50% cap. gemiddeld)
		6	1,5	9	
<i>Verwarming</i>					
HR					
VR					
conventioneel					
luchtverhitter					
boiler					
Biggelampen	elektriciteit				
<i>Vloerverwarming</i>					
warmwaterbuizen					
<i>Melkwinning</i>					
Melkmachine	elektriciteit				
Reinigingsapparatuur					
Melkkoelmachine	elektriciteit				
<i>Mestdroog systeem, type</i>					
<i>Verbrandings- Motoren</i>	dieselmotor	2	2 x 40 kw.	80 kw.	730

burgemeester
Hoogveen

W. H. H. H.



Elektromotoren					
Pompen nr. 12, 8	elektriciteit	10	1 kw.	10,0	500
Vijzel Houtpellets nr. 7	elektriciteit	1	0,5 kw.	0,5	150
Vijzel Houtpellets kachel nr. 24	elektriciteit	1	0,5 kw.	0,5	500
Hogedrukspuit nr.3	elektriciteit	1	4 kw.	4,0	150
Melkbereiding nr.4	elektriciteit	2	2 kw.	4,0	700
Melkpomp nr. 5	elektriciteit	1	3 kw.	3,0	500
Melkpomp nr. 5	elektriciteit	2	1 kw.	2,0	500
Pomp,koudwater opslag, nr.10	elektriciteit	1	1 kw	1,0	200
Pomp,warmwater opslag, nr.11	elektriciteit	1	1 kw	1,0	200
Vijzels melk poeder, nr.6	elektriciteit	3	1 kw	3,0	200
Bronwaterinst.incl.c ompressor, nr.13	elektriciteit	1	7 kw	7,0	200
Compressor nr.20	elektriciteit	1	4 kw	4 kw	150
Handgereedschap nr.19	elektriciteit	1	10 kw	10 kw	150
Lastrafo nr. 21	elektriciteit	1	4 kw	4 kw	75
Koelkast nr. 23	elektriciteit	1	0,25 kw	0,25	8760

burgemeester
Hoogveen

4/4/2011



12.1.2 Thermisch vermogen

Soort	Nominale belasting onderwaarde kW	Hoogte rookgas afvoerkanaal (m) (boven maaiveld)	Aantal	Nr. op tekening
C.V aardgas				
Direct gasgestookte heater				
C.V. huisbrandolie				
Stoomketel				
Elektrische verwarming				
Hete lucht kanon				

X N.V.T.

12.2 Energie-onderzoek

12.2.1 Is er eerder een energiebesparingonderzoek uitgevoerd?

Ja; voeg de onderzoeksrapportage bij de aanvraag

X Nee

12.2.2 Wordt er aan energiebeheer gedaan (vermindering van de energiebehoefte, hergebruik van energie of verbetering van de energie-omzetting)?

X ja; geef hieronder aan op welke wijze

Nee

Het toepassen van een biogestookte kachel (houtpellets) , kapisolatie, leidingisolatie, buitenverlichting met bewegingsmelders, frequentieregelaars op ventilatoren en pompen etc.

burgemeester
Hoogeveen, d 4/4/2011



12.3 Meten en registreren van energiegegevens

Energiebron	Hoe wordt geregistreerd? ¹	Hoe vaak? ²	Door wie?
gas	meterstand	1 x jaar	eigenaar
elektriciteit	meterstand	1 x jaar	eigenaar
huisbrandolie			
propana			

1. Jaarrekening energiebedrijf gehele bedrijf en/of m.b.v. tussenmeters per stal of bedrijfs onderdeel en/of...

2. Aantal keer per maand, kwartaal, jaar

12.4 Energieverbruik en -kosten in het afgelopen jaar

12.4.1 Energieverbruik van het jaar 2009-2010 (incl. privé gebruik.)

Energiedrager	jaarverbruik	geschat/gemeten
gas (in m ³)	1187	gemeten
elektriciteit (in kWh)	40520	gemeten
-stook en/of huisbrandolie (in liters) <i>HOIJT PEILETS</i>	<i>120</i>	<i>GESCHAT.</i>
overig, nl.:dieselolie	1250	gemeten

12.4.2 Is het bovenvermeld verbruik representatief voor uw bedrijf

Ja

Nee, geef hieronder aan waarom niet

Er komt een stal met 6 ventilatoren bij.

12.4.3 Maakt u gebruik van krachtstroom (380 V)?

Ja

Nee

Burgemeester *W. J. J. J.*
Hoogeveen, d d *4/4/2011*

12.5 Getroffen / te treffen energiebesparende maatregelen in gewenste bedrijfsopzet

Omschrijving Maatregel	Type (specificatie bijvoegen)
Verwarming (incl. terugwinning)	
Leiding isolatie, kapisolatie nieuwbouw	Reeds toegepast en wordt weer toegepast in nieuwbouw
Ventilatie, frequentieregelaars	idem
Verlichting, HF tl	idem
Overige	

Te verwachten energieverbruik in de gewenste situatie :...1300..... m³ gas
 :...90000..... kWh elektriciteit
 2500 l. dieselolie
 120 ton houtpellets
 1200 m3 bronwater

13. GELUID

13.1 Akoestisch rapport

Akoestisch rapport is toegevoegd

N.V.T.

13.2 Omschrijving van de geluid-/trillingsbronnen binnen de inrichting

13.2.1 Transportmiddelen binnen de inrichting

Geluid-/trillingbron	Aantal	Aantal uren in bedrijf tussen:			Bronvermogen Lw (dBA)
		van 07.00 u tot 19.00 u	van 19.00 u tot 23.00 u	van 23.00 u tot 07.00 u	
tractor	1	1			103,2
kraan					
vrachtauto					
heftruck					
shovel	1	3			104,4

burgemeester
 Hoogeveen
 4/4/2011

13.2.2 Overige bronnen binnen de inrichting

Geluid-/trillingsbron	Aantal uren in bedrijf tussen:			Aantal keer per:			
	van 07.00 u tot 19.00 u	van 19.00 u tot 23.00 u	van 23.00 u tot 07.00 u	dag	week	maand	jaar
vullen silo's	0,5					8	
verladen vee, all in all out	3						4
leegzuigen mestkelders	0,5						125
ophalen melk							
gebruik van..... pompen							
noodstroomaggregaat							
Stationaire bron berekening							
Ventilator 14x	x	x	x				Hele jaar
Incidenteel max 12 x jaar s,nachts vee verladen.			x				

N.V.T.

Burgemeester en wethouder
Hoogeveen, dd 4/4/2011



13.3 Verkeersbewegingen van en naar de inrichting (indirecte hinder)

Geluid- /trillingsbron	Maximaal aantal per:				Aantal aan- en afvoerbewegingen tussen (*)		
	dag	week	maand	jaar	07.00 u en 19.00 u	19.00 u en 23.00 u	23.00 u en 07.00 u
Personenauto	3				3		
Bestelauto		2			2		
Vrachtauto			18		18		
Tractor							
Shovel							

(*) Een voertuig welke komt en vertrekt wordt gezien als 1 aan- en afvoerbeweging

13.4 Voorzieningen ter beperking van geluid-/trillinghinder

- speciale compressorruimte
- dempers
- omkasting
- geluidswal/-muur
- overig nl.
- N.V.T.

Bouwkosten
burgemeester
Hoogeveen, 01/11/2008



14. BODEM

14.1 Bodemonderzoek

- Rapport bodemonderzoek is toegevoegd
 N.V.T.

14.2 Bodembeschermende maatregelen

- Lekbak, nl. _____
 Vloeistofdichte productbestendige vloer, nl. keldervloeren gebouw 6 nog te realiseren, reeds aanwezig keldervloeren gebouwen 1, 3 en 5

- _____

- N.V.T.

15. AFVALSTOFFEN

15.1 Niet gevaarlijke afvalstoffen

Afvalstoffen	Afvoer frequentie	Hoeveelheid per jaar in kg/ton/stuks	Wijze van opslag	Maximale hoeveelheid in opslag	Inzamelaar/verwerker	Nr. op tekening
Huishoudelijk						
Papier	12 x jr.	600 kg.	bundels	50 kg.	voetbalvereniging	Geb. 2
Metaal	2 x jr.	500 kg.	bak	250 kg.	Oud ijzerhandel	25
Glas						
Hout						
Kunststoffen						
Gft/groenafval						
Kadavers	Op afroep	Ca. 1200 kg.	Mobiele kadaver kap op spoelplaats	70 kg.	Rendac	18
Landbouwplastic	2 x jr.	400 kg.	bundels	200 kg.	v. Ganzenwinkel	Geb. 2
Overig						
					burgemeester	1
					Hoogeveen	1

- N.V.T.

15.2 Gevaarlijke afvalstoffen

Afvalstoffen	Afvoer frequentie	Hoeveelheid per jaar in kg/ton/stuks	Wijze van opslag	Maximale hoeveelheid in opslag	Inzamelaar/verwerker	Nr. op tekening
Afgewerkte olie						
Oliehoudend afval						
Olie/water/slib mengsel						
Accu's						
Ontvetter						
Verfrestanten						
Rest. bestrijdingsmiddelen						
Asbest						
TL buizen	2 x jr.	Ca. 8 stuks	doos	4	Retour leverancier	26

N.V.T.

15.3 Lozing van afvalwater

N.V.T.

Afvalwaterstroom ¹	Oppvl. water m ³ /jr	Openbaar riool m ³ /jr	Mestkelder ² m ³ /jr	Bodem (puntlozing ³) m ³ /jr	Bodem (diffuus ³) m ³ /jr	Anders nl. m ³ /jr	Totaal m ³ /jr	Meting en/of bemonst. ⁴
Bedrijfsafvalwater huishoudelijke aard ²		18						
Percolatiewater en perssap veevoerders								
Was- en spoelwater melkinstallatie								
Schrobwater varkens- of rundveestallen en uitloopruijnten			300					
Waswater voertuigen veevervoer			150					
Was- en schrobwater pluimveestallen								
Percolatiewater/ perssap organisch afval								
Spoelwater spuit-apparatuur (bestrijdingsmiddelen)								

Per Hoog
burgemeester
Hoogveen d.d. 6/4/2011



Afvalwaterstroom ¹	Oppvl. water m ³ /jr	Openbaar riool m ³ /jr	Mestkelder ⁷ m ³ /jr	Bodem (puntlozing ⁵) m ³ /jr	Bodem (diffuus ⁶) m ³ /jr	Anders nl. m ³ /jr	Totaal m ³ /jr	Meting en/of bemonst. ⁴
inwendig/ uitwendig								
Afspoolwater geogst product prei, waspeen asperges, bloembollen etc								
Ontijzeringsinstallatie	50	18	350					
Hemelwater van daken en verhardingen ³					Ca. 11400			
Totaal	50	18	350		11400			

Toelichting

1. U kunt ten aanzien van de afvalwaterstroom eveneens verwijzen naar het eerdergenoemd gebruikswater.
2. Er wordt gerekend met 50 liter per in het bedrijf werkzame persoon per dag.
3. Totale oppervlak van daken en terreinen vermenigvuldigen met 0,8 (in NL gem. 0,8 m³/m² per jaar)
4. Indien volumestroommeting en/of bemonstering plaatsvindt wilt u dat dan in de laatste kolom aangeven.
5. Een puntlozing heeft normaliter betrekking op een bezinkput of zaksloot.
6. Een diffuse lozing op de bodem houdt in dat het afvalwater wordt opgevangen in een aparte opvangvoorziening om vervolgens elders (buiten de inrichting) in de bodem te brengen, hiervoor is een ontheffing in het kader van het Lozingenbesluit vereist.
7. Bij een lozing op de mestkelder wordt het afvalwater vermengd met dierlijke mest. De regels voor het opslaan en aanwenden van dierlijke mest zijn dan van toepassing.

15.4 Zuiveringstechnische voorziening

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

X N.V.T.

15.5 Maatregelen ter beperking van de afvalwaterstroom

- hergebruik nl. _____
- buffering _____
- anders nl. _____
- X niet van toepassing

burgemeester
Hoogeveen 4/4/2011



Voorgenomen omvang

Categorie	Omschrijving conform Rav	Aantal	NH3/dier	oue/dier/s	Fijn stof g/dier/jaar	NH3	oue/ s	fijn stof/g/jaar	max. /NH3/dier	max/NH3
	Stal 1									
A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden, overige huisvestingsystemen	456	2,5	35,6	33,0	1140,0	16233,6	15048,0	2,5	1140
	Stal 3									
A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden, overige huisvestingsystemen	340	2,5	35,6	33,0	850,0	12104,0	11220,0	2,5	850
	Stal 5									
A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden, overige huisvestingsystemen	340	2,5	35,6	33,0	850,0	12104,0	11220,0	2,5	850
	Nieuwe stal									
A 4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden, overige huisvestingsystemen	672	2,5	35,6	33,0	1680,0	23923,2	22176,0	2,5	1680
	Totaal					4520,0	64364,8	59664,0		4520,0

burgemeester
 Hoogeroven
 2/4/2011

Van: [redacted]
Verzonden: donderdag 21 oktober 2010 10:32
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: Nieuweroord
Bijlagen: Geurberekening V.O..doc

Hallo [redacted],

M.b.t. de geurberekening van [redacted] in Nieuweroord het volgende.

In de stal vindt voergang ventilatie plaats. De lucht komt via de deuren in de noordgevel van de stal de stal binnen. De lucht wordt door de ventilatoren over de voergang getrokken naar de ventilatoren toe. Doordat alle ventilatoren bij elkaar gelegen zijn is sprake van centrale afzuiging. Alle stallucht verlaat de stal op 1 plek. Zouden de ventilatoren verspreid over het dak gezeten hebben dan komt de stallucht over de gehele lengte van de stal uit de stal.

Op de stal komen 6 ventilatoren met een diameter van 0,80 meter. Volgens de handleiding V-Stacks vergunningen moet bij centrale afzuiging als diameter de totale diameter van alle ventilatoren genomen worden. Deze totale diameter wordt berekend aan de hand van het totale doorstroomoppervlak van alle ventilatoren. Het oppervlak van 1 ventilator = $(\pi \times r^2) = \pi \times 0,40^2 = 0,50$. Het oppervlak van 6 ventilatoren is $6 \times 0,50 \text{ m}^2 = 3,0 \text{ m}^2$. Volgens de omgekeerde rekenmethode betekent dit dat de straal (r) dan 0,98 meter is. De diameter is dan 1,96 meter.

Bij centrale afzuiging moet ook de uittredesnelheid worden berekend. Dit wordt gedaan door het aantal dieren te vermenigvuldigen met de standaardnorm zoals aangegeven in de handleiding. Voor vleeskalveren is dit 100 m^3 . De totale ventilatiecapaciteit bedraagt dan $672 \times 100 = 67.200 \text{ m}^3$ per uur. Dit is $18,7 \text{ m}^3$ per seconde. De uittredesnelheid is dan $(18,7 \text{ m}^3 / 3,0 \text{ m}^2 \text{ uitstroomoppervlak}) 6,22 \text{ m/s}$

De aangepaste geurberekening treft je in de bijlage aan.

Met vriendelijke groet,

[redacted]

burgemeester
Hoogeveen, d.d. 4/4/2010

Polinder Advies

[redacted]
[redacted]
[redacted]
[redacted]

(i): www.polinderadvies.nl

Polinder Advies is een onderdeel van Agrifirm BV

De informatie verzonden in dit e-mailbericht is vertrouwelijk en is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Indien bovenstaand e-mailbericht niet voor u is bestemd, verzoeken wij u vriendelijk doch dringend het e-mailbericht te retourneren aan de verzender en het origineel en eventuele kopieën te vernietigen en te vernietigen. Bij de levering van zaken en uitvoering van werkzaamheden worden algemene voorwaarden gehanteerd waarin een beperking van aansprakelijkheid is opgenomen. De algemene voorwaarden worden u op verzoek kosteloos toegezonden

*** eSafe scanned this email for malicious content ***

*** IMPORTANT: Do not open attachments from unrecognized senders ***

Gegevens gemeente

vrom 01072009/9150

Dossiernummer

Datum ontvangen

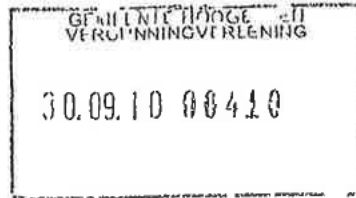
Aanvraag ingediend

Indienen bij dienst of afdeling

In vout

[Naam dienst of afdeling]

UNIVARDE 2009.09.22.2010



Verzendadres

[gemeente]

[adres]

[postcode en plaats]

[e-mailadres]

Aanvraag bouwvergunning

1 Gegevens aanvrager (vergunninghouder)

Vraagt u de vergunning aan namens een rechtspersoon (bedrijf, instelling, vereniging e.d.)? Vul dan bij 1b de naam van de rechtspersoon in en bij 1a de naam van degene die vertegenwoordigingsbevoegd is. Bij een particuliere aanvraag hoeft u 1b dus niet in te vullen

- 1a Naam en voorletters Mts. Smit / Smit-van Holten Man Vrouw
- 1b Rechtspersoon
- 1c Correspondentieadres Middenraai 51
in Nederland, bij voorkeur geen postbusnummer
- 1d Postcode en plaats 7912 TH Nieuweroord
- 1e Telefoon overdag [redacted]
- 1f Faxnummer
- 1g E-mailadres
- 1h Bent u eigenaar huurder
 anders, namelijk

2 Machtiging

Indien deze aanvraag betrekking heeft op een bouwvergunning tweede fase vul hier de gegevens in van de gemachtigde, ook al is dit dezelfde gemachtigde als bij de aanvraag om bouwvergunning eerste fase

- 2a Laat u de aanvraag voor de bouwvergunning door een gemachtigde verzorgen?
 Nee, ga naar 3
 Ja, vul dan hier de gegevens van de gemachtigde in
- 2b Naam en voorletters Man Vrouw
- 2c Functie
- 2d Correspondentieadres in Nederland
- 2e Postcode en plaats
- 2f Telefoon overdag
- 2g Faxnummer
- 2h E-mailadres

3 Kosten

Zie de toelichting

- 3 Aanneemsom of raming van de kosten (exclusief BTW)

Behoort bij de vergoeding van de
burgemeester, de wettelijke
Hoogveen, d.d. 4/4/2010



VAN WESTREENEN

ADVISEURS VOOR HET BUITENGEBIED

Naam van de berekening : vergunde bedrijfsopzet d.d. 4 april 2011
Gemaakt op : 6-08-2012 9:20:53
Zwaartepunt X: 234,400 Y: 528,000
Berekende ruwheid : 0,23 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 (456vk)	234 410	528 012	5,2	3,6	0,5	0,40	1 140
2	Stal 3 (340vk)	234 381	528 010	6,1	4,6	0,8	4,00	850
3	Stal 5 (340vk)	234 360	528 012	6,1	4,6	0,8	4,00	800
4	Stal 6 (672vk)	234 331	528 037	11,5	7,1	2,0	6,22	1 680

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	M1 H9190	234 698	530 547	6,21
2	M2 H9190	235 392	530 616	5,65
3	M3 H3160	234 647	530 837	5,68
4	M4 H4010A	234 712	530 870	5,68
5	M5 H6230	234 904	531 119	5,01
6	M6 H4010A	235 246	530 970	4,89
7	D1 H9190	226 552	534 583	0,50
8	D2 H9190	225 310	533 689	0,46
9	D3 H9120	225 323	533 393	0,46
10	D4 H4030	226 164	534 305	0,48
11	D5 H4010A	226 099	534 384	0,48
12	D6 H7120	225 982	534 349	0,47

Details van Emissie Punt: Stal 1 (456vk) (7442)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	vleeskalveren	456	2.5	1140

Details van Emissie Punt: Stal 3 (340vk) (7443)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	vleeskalveren	340	2.5	850

Details van Emissie Punt: Stal 5 (340vk) (7444)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	vleeskalveren	320	2.5	800

Details van Emissie Punt: Stal 6 (672vk) (7445)

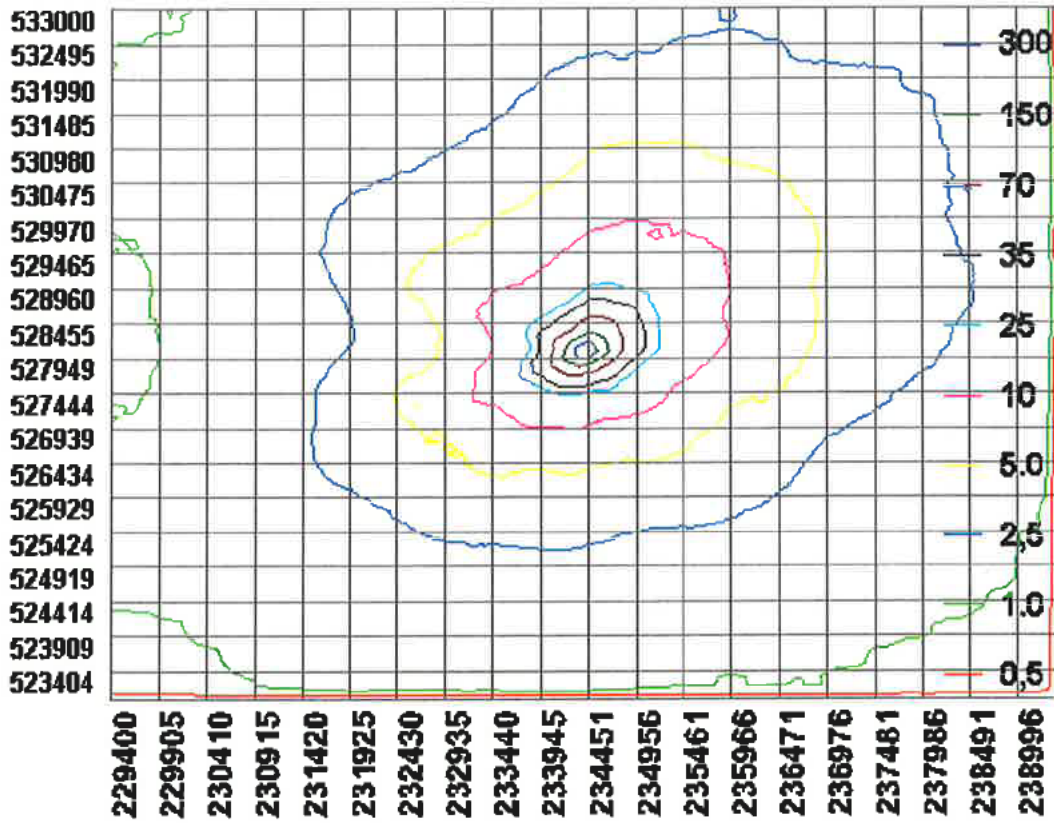
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	vleeskalveren	672	2.5	1680





VAN WESTREENEN

ADVISEURS VOOR HET BUITENGEBIED



Legenda

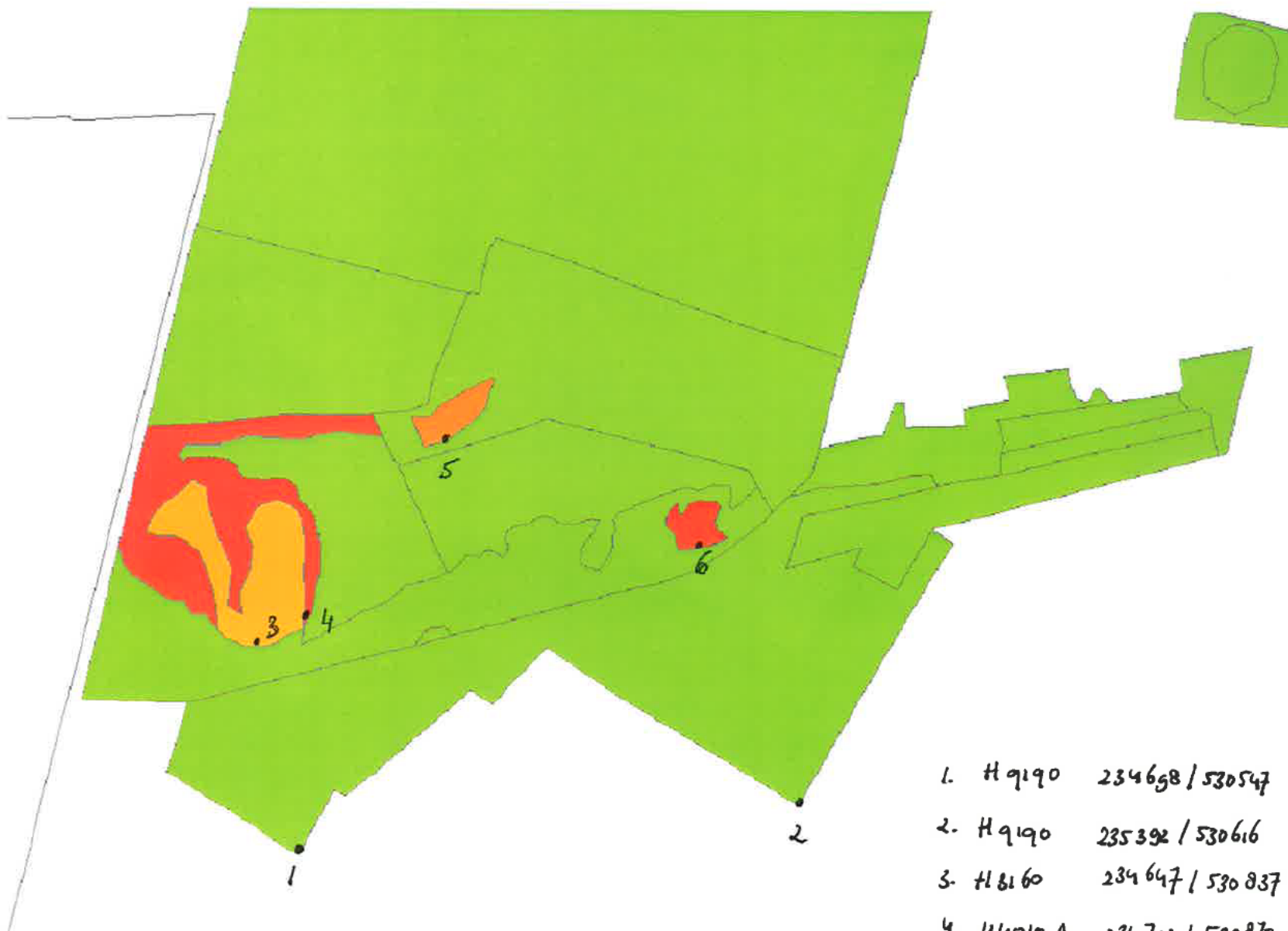
Referentie ondergronden

- Topografie
- Luchtfoto

Kaartlaag



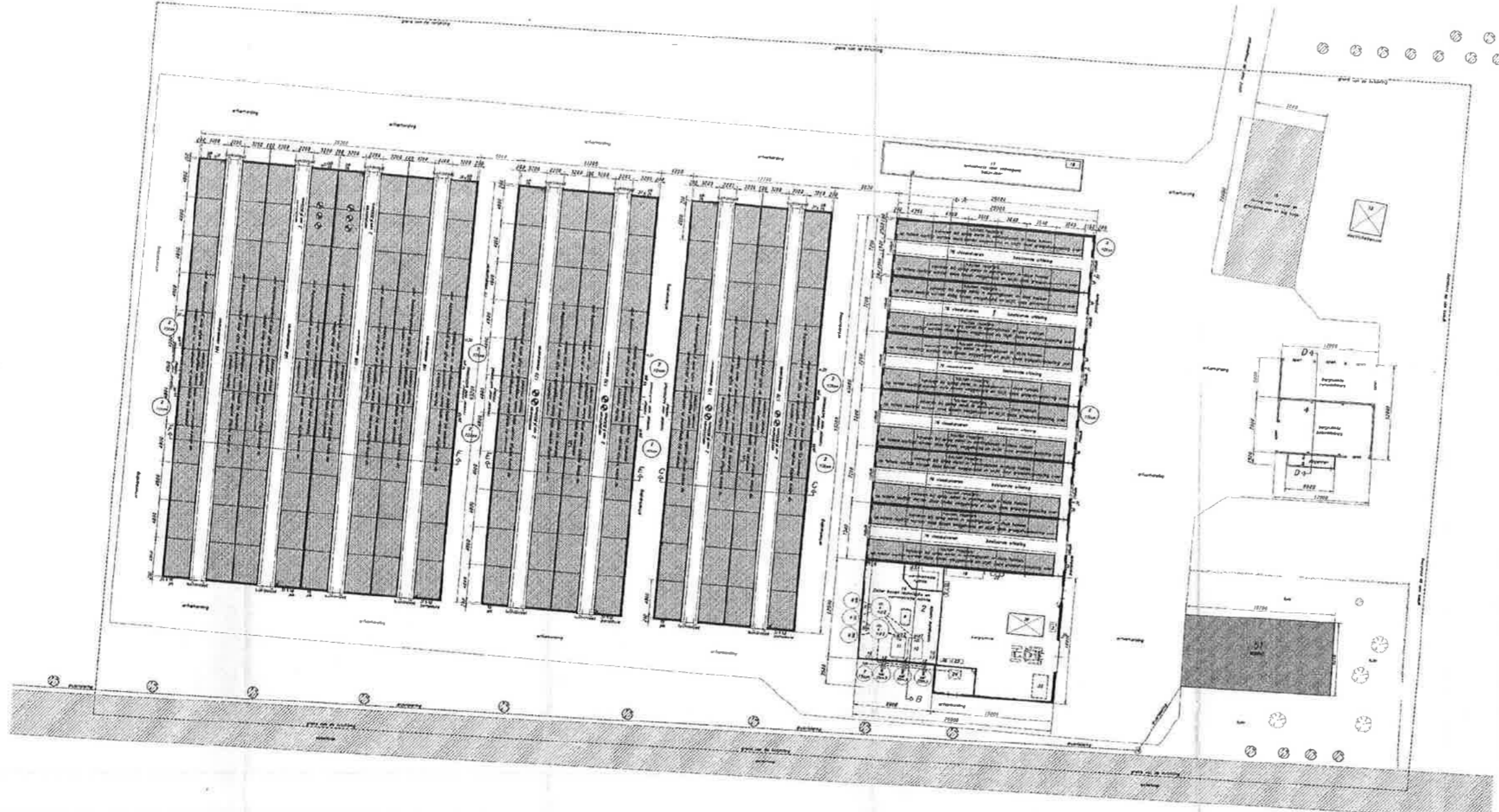
- Doel H8190
- Grasland met Elzenbroekbos
- H0000
- H2310
- H2320
- H2330
- H3130
- H3180
- H4010_A
- H4010_A en H4030
- H4010_A_H2320
- H4030
- H5130
- H6230
- H7110_A
- H7110_B
- H7120
- H7140_A
- H7150
- H8120
- H8190
- H8190_potentie
- H81E0_C
- Mogelijk H2330
- Mosaik H2310/H2330
- Potentieel H4010_A



Mantingerzand

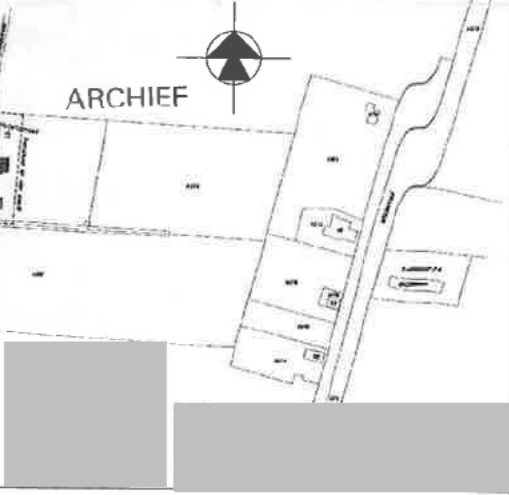
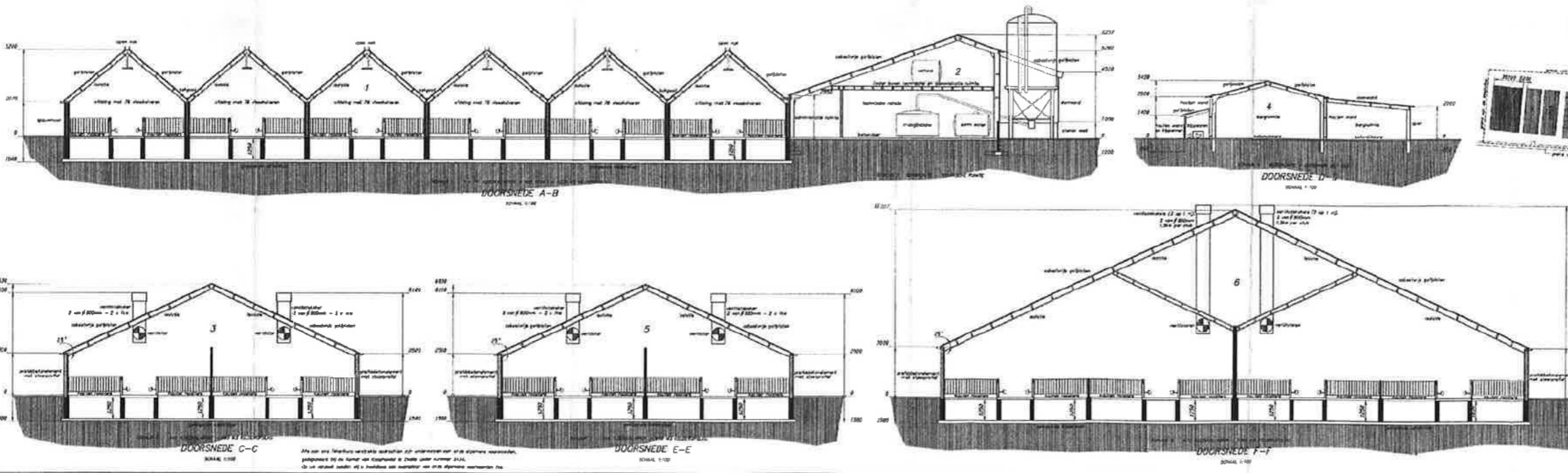
1. H 9190 234698 / 530547
2. H 9190 235392 / 530616
3. H 8160 234647 / 530837
4. H 4010 A 284712 / 530870
5. H 6230 284904 / 531119
6. H 4010 A 235246 / 530970





RENVOOI

1	Buizen	175mm
2	Versterker 11 van Ø200mm - 8 van 100 en 6 van 150	
3	Panels	
4	Roofbalken 120g - 8 stuks	
5	Roofbalken 100mm	
6	Profielbalken 100	
7	Profielbalken 100	
8	Profielbalken 100	
9	Profielbalken 100	
10	Profielbalken 100	
11	Profielbalken 100	
12	Profielbalken 100	
13	Profielbalken 100	
14	Profielbalken 100	
15	Profielbalken 100	
16	Profielbalken 100	
17	Profielbalken 100	
18	Profielbalken 100	
19	Profielbalken 100	
20	Profielbalken 100	
21	Profielbalken 100	
22	Profielbalken 100	
23	Profielbalken 100	
24	Profielbalken 100	
25	Profielbalken 100	
26	Profielbalken 100	
27	Profielbalken 100	
28	Profielbalken 100	
29	Profielbalken 100	
30	Profielbalken 100	
31	Profielbalken 100	
32	Profielbalken 100	
33	Profielbalken 100	
34	Profielbalken 100	
35	Profielbalken 100	
36	Profielbalken 100	
37	Profielbalken 100	
38	Profielbalken 100	
39	Profielbalken 100	
40	Profielbalken 100	
41	Profielbalken 100	
42	Profielbalken 100	
43	Profielbalken 100	
44	Profielbalken 100	
45	Profielbalken 100	
46	Profielbalken 100	
47	Profielbalken 100	
48	Profielbalken 100	
49	Profielbalken 100	
50	Profielbalken 100	
51	Profielbalken 100	
52	Profielbalken 100	
53	Profielbalken 100	
54	Profielbalken 100	
55	Profielbalken 100	
56	Profielbalken 100	
57	Profielbalken 100	
58	Profielbalken 100	
59	Profielbalken 100	
60	Profielbalken 100	
61	Profielbalken 100	
62	Profielbalken 100	
63	Profielbalken 100	
64	Profielbalken 100	
65	Profielbalken 100	
66	Profielbalken 100	
67	Profielbalken 100	
68	Profielbalken 100	
69	Profielbalken 100	
70	Profielbalken 100	
71	Profielbalken 100	
72	Profielbalken 100	
73	Profielbalken 100	
74	Profielbalken 100	
75	Profielbalken 100	
76	Profielbalken 100	
77	Profielbalken 100	
78	Profielbalken 100	
79	Profielbalken 100	
80	Profielbalken 100	
81	Profielbalken 100	
82	Profielbalken 100	
83	Profielbalken 100	
84	Profielbalken 100	
85	Profielbalken 100	
86	Profielbalken 100	
87	Profielbalken 100	
88	Profielbalken 100	
89	Profielbalken 100	
90	Profielbalken 100	
91	Profielbalken 100	
92	Profielbalken 100	
93	Profielbalken 100	
94	Profielbalken 100	
95	Profielbalken 100	
96	Profielbalken 100	
97	Profielbalken 100	
98	Profielbalken 100	
99	Profielbalken 100	
100	Profielbalken 100	



betreft: **Aanpassing Het Melkboer**

opdrachtgever: **Maatschap H.J. Smit - E.J. Smit / Van Houten**
 Middenvoel 51 7812 TH Nieuweroord
 Tel. 0528-341308, 08-11227301

SCHAAL: 1:100 - 1:200
 LAATSTE WIZIENING: 09.09.2010
 DATUM: 12.10.2009 FORMAAT: 1189 x 841
 TEKENBURO **Joop Mars**
 Werkweg 11-1122 AB Bellen - NL 623-18432
 Fax: 023-63071

VERZONDEN 09 JULI 2012

Assen, 5 juli 2012

Ons kenmerk VTH/2012004661

Behandeld door [REDACTED]; [REDACTED]; [REDACTED]

BESLUIT VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN DRENTHE INZAKE VERGUNNING OP BASIS VAN ARTIKEL 19D VAN DE NATUURBESCHERMINGSWET 1998 (NB-WET 1998)

1. De aanvraag

1.1. Datering en inhoud van de aanvraag

Uw aanvraag, door u, [REDACTED], ondertekend op 18 april 2012, door ons ontvangen op 20 april 2012, betreft de aanvraag voor een vergunning op basis van artikel 19d van de Nb-wet 1998.

Uw aanvraag maakt deel uit van deze beschikking.

U hebt de volgende documenten meegestuurd, die geacht worden onlosmakelijk met uw aanvraag te zijn verbonden:

- Topografische kaart;
- Coördinaten emissiepunten;
- Overzicht dieraantallen en ammoniakemissie;
- Overzichtskarten gevoelige locaties;
- Coördinaten gevoelige locaties;
- Vergunning Wet milieubeheer 27 juni 1997;
- Melding Besluit landbouw milieubeheer 22 december 2008 & bijbehorende milieutekening;
- Milieutekening van de gewenste situatie;
- AAgro-Stacksberekening vergunde situatie;
- AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie.

1.2. De activiteit

Uw activiteit omvat een uitbreiding van een melkveehouderij door middel van de bouw van een nieuwe ligboxenstal op de locatie aan de Middenraai 48, 7912 TK Nieuweroord (gemeente Hoogeveen).

1.3. De vergunninghouder

In het kader van deze aanvraag c.q. de hierbij verleende vergunning bent u, [REDACTED]; voor ons de enige vergunninghouder en als zodanig verantwoordelijk voor het voldoen aan de wet en aan de vergunningvoorwaarden.

1.4. Externe werking

Voor deze vergunning is het van belang te weten dat de locatie van het voorgenomen project buiten de begrenzing valt van de Natura 2000-gebieden Mantingerbos, Mantingerzand en Dwingelderveld. Dit houdt in dat er sprake is van zogenaamde externe werking.



2. Het wettelijk kader

2.1. Vergunningplicht en de wet

De vergunningplicht vindt zijn grondslag in artikel 19d, eerste lid, van de Nb-wet 1998. Dat artikel luidt als volgt:

Het is verboden zonder vergunning, of in strijd met aan die vergunning verbonden voorschriften of beperkingen, van gedeputeerde staten of, ten aanzien van projecten of andere handelingen als bedoeld in het vierde lid, van Onze Minister, projecten of andere handelingen te realiseren onderscheidenlijk te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstelling de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

In artikel 19kd, eerste lid, van de Nb-wet is bepaald in welke handelingen uitzonderingen zijn op de in 19d genoemde handelingen. Dat artikel luidt als volgt:

Bij besluiten over het toepassen van artikel 19c en het verlenen van een vergunning als bedoeld in artikel 19d, eerste lid, betreft het bevoegd gezag niet de gevolgen die een handeling kan hebben door het veroorzaken van stikstofdepositie op voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied in de volgende gevallen:

- a. *de handeling is gebruik dat op de referentiedatum werd verricht en is sedertdien niet of niet in betekende mate gewijzigd, en heeft sedertdien per saldo geen toename van stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied veroorzaakt;*
- b. *de handeling is een activiteit die na de referentiedatum is begonnen, of een gebruik dat na de referentiedatum in betekende mate is gewijzigd, waarbij is verzekerd dat, in samenhang met voor die activiteit getroffen maatregelen, de stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied als gevolg van die activiteit of dat gebruik per saldo niet is toegenomen of zal toenemen.*

Tevens is hier van belang het gestelde in artikel 19e van de Nb-wet 1998.

Dat artikel luidt als volgt.

Gedeputeerde staten houden bij het verlenen van een vergunning als bedoeld in artikel 19d, eerste lid, rekening

- a. *met de gevolgen die een project of andere handeling, waarop de vergunningaanvraag betrekking heeft, gelet op de instandhoudingsdoelstelling kan hebben voor een Natura 2000-gebied;*
- b. *met een op grond van artikel 19a of artikel 19b vastgesteld beheerplan;*
- c. *vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied, alsmede regionale en lokale bijzonderheden.*

2.2. Relevante Natura 2000-gebieden

2.2.A. Het Dwingelderveld als Vogelrichtlijngebied

Het gebied is op 11 oktober 1996 (besluit DN. 965400) onder de naam "Dwingelderveld" aangewezen als speciale beschermingszone onder de Vogelrichtlijn (79/409/EEG). Het besluit alsmede de toelichting daarop kunnen worden ingezien via de website van EL&I. Kortheidshalve wordt daarnaar verwezen.

2.2.B. Het Dwingelderveld als Habitatrichtlijngebied

De Nederlandse regering heeft op 20 mei 2003 onder meer het Dwingelderveld aangemeld bij de Europese Commissie als gebied dat zich kwalificeert om te worden opgenomen op de communau-

taire lijst en aangewezen als speciale beschermingszone als bedoeld in de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Vervolgens is het gebied op 7 december 2004 door de Europese Commissie onder de naam "Dwingelderveld" en onder nummer NL3000070 geplaatst op de lijst van gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio (PbEG L 387).

2.2.C. Het Dwingelderveld als Natura 2000-gebied

Op 9 januari 2007 is het ontwerp-aanwijzingsbesluit Dwingelderveld ter inzage gelegd. Het besluit evenals de toelichting daarop kunnen worden ingezien door middel van de gebiedendatabase via www.synbiosys.alterra.nl/natura2000 (en doorklikken op Gebiedendocumenten Natura 2000-gebieden; dan het betreffende gebied opzoeken en aanklikken op "besluiten en kaarten"). Kortheids-halve wordt daarnaar verwezen.

Tevens is het ontwerp-aanwijzingsbesluit als bijlage toegevoegd aan dit besluit.

2.2.D. Mantingerbos als Habitatrichtlijngebied

De Nederlandse regering heeft op 20 mei 2003 onder meer Mantingerbos aangemeld bij de Europese Commissie als gebied dat zich kwalificeert om te worden opgenomen op de communautaire lijst en aangewezen als speciale beschermingszone als bedoeld in de Habitatrichtlijn (92/43/EEG), waarna het gebied op 7 december 2004 door de Europese Commissie onder de naam "Mantingerbos" en onder nummer NL2003031 is geplaatst op de lijst van gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio (PbEG L 387).

2.2.E. Mantingerbos als Natura 2000-gebied

Op 9 januari 2007 is het ontwerp-aanwijzingsbesluit Mantingerbos ter inzage gelegd. Het besluit evenals de toelichting daarop kunnen worden ingezien door middel van de gebiedendatabase via www.synbiosys.alterra.nl/natura2000 (en doorklikken op Gebiedendocumenten Natura 2000-gebieden; dan het betreffende gebied opzoeken en aanklikken op "besluiten en kaarten"). Kortheids-halve wordt daarnaar verwezen.

Tevens is het ontwerp-aanwijzingsbesluit als bijlage toegevoegd aan dit besluit.

2.2.F. Mantingerzand als Habitatrichtlijngebied

De Nederlandse regering heeft op 20 mei 2003 onder meer Mantingerzand aangemeld bij de Europese Commissie als gebied dat zich kwalificeert om te worden opgenomen op de communautaire lijst en aangewezen als speciale beschermingszone als bedoeld in de Habitatrichtlijn (92/43/EEG), waarna genoemd gebied op 7 december 2004 door de Europese Commissie onder de naam "Mantingerzand" onder nummer NL2003032 is geplaatst op de lijst van gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio (PbEG L 387).

2.2.G. Mantingerzand als Natura 2000-gebied

Op 9 januari 2007 is het ontwerp-aanwijzingsbesluit Mantingerzand ter inzage gelegd. Het besluit evenals de toelichting daarop kunnen worden ingezien door middel van de gebiedendatabase via www.synbiosys.alterra.nl/natura2000 (en doorklikken op Gebiedendocumenten Natura 2000-gebieden; dan het betreffende gebied opzoeken en aanklikken op "besluiten en kaarten"). Kortheids-halve wordt daarnaar verwezen.

Tevens is genoemd ontwerp-aanwijzingsbesluit als bijlage toegevoegd aan dit besluit.

2.3. Bevoegd gezag

Wij zijn het bevoegd gezag inzake deze vergunningaanvraag, op basis van het bepaalde in artikel 2, eerste lid, van de Nb-wet 1998. Door middel van de wijziging van de Nb-wet 1998 per 1 februari 2009 is onder andere het begrip "Natura 2000-gebied" geïntroduceerd, waarbij wij tevens (rechtstreeks) bevoegd gezag zijn geworden voor Habitatrichtlijn-gebieden, zoals die voorkomen op de lijst van

gebieden van communautair belang, bedoeld in artikel 4, tweede lid, derde volzin van de Habitatrichtlijn (92/43/EEG).

2.4. Passende beoordeling

De aangevraagde werkzaamheden zijn nog niet eerder in deze vorm in het kader van de Nb-wet 1998 beoordeeld. Artikel 19g, eerste lid, van de Nb-wet 1998 stelt dat een vergunning slechts verleend kan worden indien het bevoegd gezag zich ervan verzekerd heeft dat de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied niet aangetast zullen worden.

Het Europese Hof van Justitie heeft in haar uitspraak van 7 september 2004 aangegeven dat een passende beoordeling slechts dan achterwege kan worden gelaten indien op grond van objectieve gegevens kan worden uitgesloten dat in casu de werkzaamheden afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kunnen hebben voor het betrokken gebied.

Omdat het bepaalde in artikel 19kd van de Nb-wet 1998 van toepassing is, kunnen in casu significant negatieve gevolgen bij voorbaat uitgesloten worden. Derhalve concluderen wij dat een passende beoordeling conform artikel 19f van de Nb-wet 1998 niet is vereist is. Onder punt 6 "Effecten van de voorgenoemde activiteit" wordt hier nader op ingegaan.

3. Instandhoudingsdoelstellingen van Mantingerbos, Mantingerzand en Dwingelderveld als Natura 2000-gebieden

Als toetsingskader gelden momenteel genoemde ontwerp)aanwijzingsbesluiten, als zijnde de best beschikbare informatie gebaseerd op de meest recente ecologische inzichten.

Genoemde ontwerp)aanwijzingsbesluiten worden thans als bijlagen aan deze vergunning toegevoegd.

4. Procedure

De aanvraag is op 20 april 2012 door ons ontvangen. Op 27 april 2012 is een ontvangstbevestiging aan u verzonden.

Een kopie van de aanvraag en een afschrift van de ontvangstbevestiging aan u zijn op 27 april 2012 verzonden aan de minister van EL&I, Directie Regionale Zaken Noord en aan het college van burgemeester en wethouders van Hoogeveen. Het college van burgemeester en wethouders is daarbij op basis van artikel 44, derde lid, van de Nb-wet in de gelegenheid gesteld om binnen acht weken na de op de ontvangstbevestiging vermelde datum een zienswijze in te brengen.

5. De zienswijzen

Per brief van 27 april 2012 hebben wij het college van burgemeester en wethouders van Hoogeveen in de gelegenheid gesteld om een zienswijze naar aanleiding van onderhavige aanvraag in te dienen. Het college heeft van deze gelegenheid geen gebruik gemaakt.

6. Effecten van de voorgenomen activiteit

6.1. Is er sprake van significant effect?

Er kan gesteld worden dat er sprake is van een significant effect als ten gevolge van menselijk handelen een instandhoudingsdoelstelling van een Natura 2000-gebied niet gehaald zal worden. In casu kunnen mede door het verbinden van voorschriften aan deze beschikking dergelijke gevolgen worden uitgesloten. De onderbouwing van dit standpunt is als volgt.

Gezien de aard en omvang van de aanvraag is ammoniakdepositie het enige aspect waarvan gevolgen voor de instandhoudingsdoelen niet op voorhand zijn uit te sluiten; om die reden wordt artikel 19kd van de Nb-wet toegepast.

Het betreft hier een uitbreiding van een melkveehouderij door middel van de bouw van een nieuwe ligboxenstal op de locatie aan de Middenraai 48 te 7912 TK Nieuweroord (gemeente Hoogeveen).

In de vergunde situatie (gelet op artikel 19kd, eerste lid, sub b van de Nb-wet) is op de bedrijfslocatie sprake van de volgende vergunde dieraantallen:

Tabel 1: Vergunde situatie (Melding Besluit landbouw milieubeheer 22 december 2008)

Diersoort	Aantal dieren	RAVcode	Emissie-factor	Emissie in Kg NH ₃ /jaar
Melkvee	200	A1.100.1	9,5	1900
Jongvee	140	A3	3,9	546
totaal				2446

In de aangevraagde situatie is er sprake van de volgende veebezetting:

Tabel 2: aangevraagde situatie

Diersoort	Aantal dieren	RAVcode	Emissie-factor	Emissie in Kg NH ₃ /jaar
Melkvee	246	A1.5.1	7,7	1894,2
Jongvee	141	A3	3,9	549,9
totaal				2444,1

Toepassing van artikel 19kd, eerste lid, onder b, van de Nb-wet vereist dat wordt verzekerd dat in samenhang met de getroffen maatregelen, de stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied als gevolg van de activiteit of het gebruik niet is toegenomen of zal toenemen. Dat wordt in dit geval als volgt verzekerd.

Uit tabel 2 blijkt dat er in de gewenste situatie een afname van 2 Kg NH₃/jaar zal worden gerealiseerd ten opzichte van de vergunde situatie uit tabel 1. Vanwege deze afname in emissie en depositie kan de vergunning worden verleend.

6.2. Is er sprake van verslechtering dan wel (significante) verstoring?

Er kan gesteld worden dat er in de zin van het bepaalde in artikel 19d, eerste lid, van de Nb-wet 1998 geen sprake is van verslechtering of significante verstoring. Want:

- de activiteit heeft niet tot gevolg dat er soorten in het gebied zodanig worden verstoord dat uit populatiedynamische gegevens zou blijken dat de soorten het gevaar lopen, in vergelijking met de begintoestand, niet langer een levensvatbare component van het natuurlijke habitat te zullen blijven;
- als gevolg van de voorgenomen activiteit wordt de omvang van het gebied niet aangetast.

6.3. *Is er sprake van cumulatieve effecten?*

Ten tijde van de aanvraag zijn ons wel enige andere activiteiten of plannen bekend die afzonderlijk of in combinatie met elkaar een negatief effect op genoemde Natura 2000-gebieden zouden kunnen veroorzaken. Een en ander moet via een cumulatieboekhouding (of een soortgelijk systeem) nader worden uitgewerkt en bijgehouden in de provinciale uitwerking van de landelijke Programmatische Aanpak Stikstof, waarbij (aan de positieve kant) ook het aantal "stoppers" in beeld wordt gebracht. Gelet op de daling in ammoniakdepositie zoals hiervoor beschreven, is dit geen reden om de gevraagde vergunning thans te weigeren.

7. **Toetsing aan artikelen 19d, 19e en 19kd van de Nb-wet 1998**

Naast de aandacht voor het bepaalde in artikel 19d, zie hiervoor, is er ook aanleiding om het bepaalde in artikel 19e, onder c, van de Nb-wet 1998, bij de motivering van deze vergunning te betrekken, daar waar het gaat om de bepaling dat gedeputeerde staten bij het verlenen van een dergelijke vergunning rekening houden met "vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied, alsmede regionale en lokale bijzonderheden".

Gelet op het belang van voortzetting van de melkveehouderij van [REDACTED] [REDACTED] voor de lokale en regionale economie, opgeteld bij het (vooral landschappelijke) belang dat aan "koeien in de wei" wordt gehecht, is dit alles reden te meer om de gevraagde vergunning te verlenen.

Er kan worden gesteld dat er in de zin van het bepaalde in artikel 19d, eerste lid, van de Nb-wet 1998 de activiteit vergunningplichtig is, aangezien het een activiteit is die een negatief effect kan hebben op de instandhoudingsdoelen van een Natura 2000-gebied. Na de referentiedatum, zijnde 7 december 2004, is de activiteit of het gebruik daarvan in betekenende mate gewijzigd waarbij is verzekerd dat de stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in het Natura 2000-gebied als gevolg van de activiteit per saldo niet is toegenomen of zal toenemen.

Er zijn als gevolg van de activiteit of het gebruik geen andere effecten dan het effect van stikstofdepositie te verwachten. Om die reden wordt het bepaalde in artikel 19kd, eerste lid, onder b, van de Nb-wet 1998 van toepassing verklaard.

Gelet op vorenstaande kan de vergunning onder voorwaarden worden verleend.

8. **Besluit en voorschriften**

Wij verlenen u de gevraagde vergunning op basis van artikel 19d, gelezen in samenhang met artikel 19kd, van de Nb-wet 1998 onder de volgende voorwaarden:

- i. op de bedrijfslocatie aan Middenraai 48 te 7912 TK Nieuweroord (gemeente Hoogeveen) mag de maximale ammoniakemissie niet hoger zijn dan 2444,1 kg NH₃ per jaar, resulterend in een stikstofdepositie zoals in deze vergunning staat aangegeven.
Het emissieplafond is gebaseerd op de bedrijfsactiviteit (bestaande uit diersoort, dieraantallen en stalsysteem en bijbehorende emissie per dierplaats), zoals in deze vergunning staat aangegeven en zoals geldend op datum van vergunningverlening.
De ammoniakemissie per dierplaats moet gelijk zijn aan de emissiewaarde 3,9 (RAV-code A3) respectievelijk 7,7 (RAV-code A1.5.1) zoals bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij/ammoniakemissie per dierplaats (zoals gepubliceerd in de Staatscourant nummer 2345 d.d. 11 februari 2011);

- II. vergunninghouder dient door middel van een registratie, zoals bedoeld in "Regeling identificatie en registratie dieren 2003" en/of aanvulling dan wel de opvolger van genoemde regeling, aan te tonen dat de in de bovenstaande voorwaarde genoemde emissies niet worden overschreden als gevolg van de dieraantallen.

9. Rechtsmiddelen

Indien u het niet eens bent met dit besluit, kunt u binnen zes weken na de dag van verzending van deze beschikking een bezwaarschrift indienen bij het college van gedeputeerde staten van Drenthe, Postbus 122, 9400 AC Assen. (Zie bijlage Bezwaar en beroep tegen besluiten van de provincie ingevolge de Natuurbeschermingswet 1998, de gedeelten onder A en C.)

Gedeputeerde staten voornoemd,
namens dezen,



drs. R.H.H. Koch,
manager Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving

Bijlage(n):

coll.

Afschrift aan:

- Countus adviseurs t.a.v. [redacted] Postbus 225, 7730 AE Ommen
- het college van burgemeester en wethouders van Hoogeveen (digitaal)
- het Ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie, Directie Regionale Zaken Noord, t.a.v. [redacted] (digitaal)

VERZONDEN 27 AUG. 2012

Assen, 21 augustus 2012
Ons kenmerk VTH/2012005781
Behandeld door [REDACTED]

BESLUIT VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN DRENTHE INZAKE VERGUNNING OP BASIS
VAN ARTIKEL 19D VAN DE NATUURBESCHERMINGSWET 1998 (NB-WET 1998)

1. De aanvraag

1.1. Datering en inhoud van de aanvraag

Uw aanvraag, namens u, Maatschap Smit-Van Holten, ondertekend op 22 februari 2012, door ons ontvangen op 24 februari 2012, betreft de aanvraag voor een vergunning op basis van artikel 19d van de Nb-wet 1998.

Uw aanvraag maakt deel uit van deze beschikking.

U hebt de volgende documenten meegestuurd, die geacht worden onlosmakelijk met uw aanvraag te zijn verbonden:

- luchtfoto / situatieschets van het bedrijf;
- plattegrondtekening van de aangevraagde situatie;
- beschikking erkenning proefstalstatus;
- AAgro-Stacksberekening van de aangevraagde situatie;
- beoordelingspunten AAgro-Stacksberekening;
- veranderingsvergunning Wet milieubeheer 4 april 2011 inclusief bijbehorende aanvraag (met benodigde gegevens revisievergunning Wet milieubeheer d.d. 23 maart 2010).

Op 7 en 20 augustus 2012 hebben wij van u de volgende aanvullende gegevens bij de aanvraag ontvangen:

- AAgro-Stacksberekening van de vergunde situatie (4 april 2011) en de gewenste situatie;
- plattegrondtekening van de vergunde situatie.

1.2. De activiteit

Uw activiteit omvat het in bedrijf hebben en wijzigen van een vleeskalverenhouderij aan Middenraaij 51, 7951 TH te Nieuweroord (gemeente Hoogeveen). De wijziging bestaat uit het emissie-arm uitvoeren van één van de stallen.

1.3. De vergunninghouder

In het kader van deze aanvraag c.q. de hierbij verleende vergunning bent u, Maatschap Smit-Van Holten, voor ons de enige vergunninghouder en als zodanig verantwoordelijk voor het voldoen aan de wet en aan de vergunningvoorwaarden.

1.4. Externe werking

Voor deze vergunning is het van belang te weten dat de locatie van het voorgenomen project buiten de begrenzing valt van de Natura 2000-gebieden Mantingerzand en Dwingelderveld.

Dit houdt in dat er sprake is van zogenaamde externe werking.



2. Het wettelijk kader

2.1. Vergunningplicht en de wet

De vergunningplicht vindt zijn grondslag in artikel 19d, eerste lid, van de Nb-wet 1998. Dat artikel luidt als volgt:

Het is verboden zonder vergunning, of in strijd met aan die vergunning verbonden voorschriften of beperkingen, van gedeputeerde staten of, ten aanzien van projecten of andere handelingen als bedoeld in het vierde lid, van Onze Minister, projecten of andere handelingen te realiseren onderscheidenlijk te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstelling de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

In artikel 19kd, eerste lid, van de Nb-wet is bepaald in welke handelingen uitzonderingen zijn op de in 19d genoemde handelingen. Dat artikel luidt als volgt:

Bij besluiten over het toepassen van artikel 19c en het verlenen van een vergunning als bedoeld in artikel 19d, eerste lid, betreft het bevoegd gezag niet de gevolgen die een handeling kan hebben door het veroorzaken van stikstofdepositie op voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied in de volgende gevallen:

- a. *de handeling is gebruik dat op de referentiedatum werd verricht en is sedertdien niet of niet in betekende mate gewijzigd, en heeft sedertdien per saldo geen toename van stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied veroorzaakt;*
- b. *de handeling is een activiteit die na de referentiedatum is begonnen, of een gebruik dat na de referentiedatum in betekende mate is gewijzigd, waarbij is verzekerd dat, in samenhang met voor die activiteit getroffen maatregelen, de stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied als gevolg van die activiteit of dat gebruik per saldo niet is toegenomen of zal toenemen.*

2.2. Relevante Natura 2000-gebieden

2.2.A. Het Dwingelderveld als Vogelrichtlijngebied

Het gebied is op 11 oktober 1996 (besluit DN. 965400) onder de naam "Dwingelderveld" aangewezen als speciale beschermingszone onder de Vogelrichtlijn (79/409/EEG). Het besluit alsmede de toelichting daarop kunnen worden ingezien via de website van EL&I. Korthedshalve wordt daarnaar verwezen.

2.2.B. Het Dwingelderveld als Habitatrichtlijngebied

De Nederlandse regering heeft op 20 mei 2003 onder meer het Dwingelderveld aangemeld bij de Europese Commissie als gebied dat zich kwalificeert om te worden opgenomen op de communautaire lijst en aangewezen als speciale beschermingszone als bedoeld in de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Vervolgens is het gebied op 7 december 2004 door de Europese Commissie onder de naam "Dwingelderveld" en onder nummer NL3000070 geplaatst op de lijst van gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio (PbEG L 387).

2.2.C. Het Dwingelderveld als Natura 2000-gebied

Op 9 januari 2007 is het ontwerp-aanwijzingsbesluit Dwingelderveld ter inzage gelegd. Het besluit evenals de toelichting daarop kunnen worden ingezien door middel van de gebiedendatabase via www.synbiosys.alterra.nl/natura2000 (en doorklikken op Gebiedendocumenten Natura 2000-gebieden; dan het betreffende gebied opzoeken en aanklikken op "besluiten en kaarten"). Korthedshalve wordt daarnaar verwezen.

Tevens is het ontwerpaanwijzingsbesluit als bijlage toegevoegd aan dit besluit.

2.2.D. Mantingerzand als Habitatrichtlijngebied

De Nederlandse regering heeft op 20 mei 2003 onder meer Mantingerzand aangemeld bij de Europese Commissie als gebied dat zich kwalificeert om te worden opgenomen op de communautaire lijst en aangewezen als speciale beschermingszone als bedoeld in de Habitatrichtlijn (92/43/EEG), waarna genoemd gebied op 7 december 2004 door de Europese Commissie onder de naam "Mantingerzand" onder nummer NL2003032 is geplaatst op de lijst van gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio (PbEG L 387).

2.2.E. Mantingerzand als Natura 2000-gebied

Op 9 januari 2007 is het ontwerpaanwijzingsbesluit Mantingerzand ter inzage gelegd. Het besluit evenals de toelichting daarop kunnen worden ingezien door middel van de gebiedendatabase via www.synbiosys.alterra.nl/natura2000 (en doorklikken op Gebiedendocumenten Natura 2000-gebieden; dan het betreffende gebied opzoeken en aanklikken op "besluiten en kaarten"). Korte-halve wordt daarnaar verwezen.

Tevens is genoemd ontwerpaanwijzingsbesluit als bijlage toegevoegd aan dit besluit.

2.3. Bevoegd gezag

Wij zijn het bevoegd gezag inzake deze vergunningaanvraag, op basis van het bepaalde in artikel 2, eerste lid, van de Nb-wet 1998. Door middel van de wijziging van de Nb-wet 1998 per 1 februari 2009 is onder andere het begrip "Natura 2000-gebied" geïntroduceerd, waarbij wij tevens (rechtstreeks) bevoegd gezag zijn geworden voor Habitatrichtlijn-gebieden, zoals die voorkomen op de lijst van gebieden van communautair belang, bedoeld in artikel 4, tweede lid, derde volzin van de Habitatrichtlijn (92/43/EEG).

2.4. Passende beoordeling

De aangevraagde werkzaamheden zijn nog niet eerder in deze vorm in het kader van de Nb-wet 1998 beoordeeld. Artikel 19g, eerste lid, van de Nb-wet 1998 stelt dat een vergunning slechts verleend kan worden indien het bevoegd gezag zich ervan verzekerd heeft dat de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied niet aangetast zullen worden.

Het Europese Hof van Justitie heeft in haar uitspraak van 7 september 2004 aangegeven dat een passende beoordeling slechts dan achterwege kan worden gelaten indien op grond van objectieve gegevens kan worden uitgesloten dat in casu de werkzaamheden afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kunnen hebben voor het betrokken gebied.

Omdat het bepaalde in artikel 19kd van de Nb-wet 1998 van toepassing is, kunnen in casu significant negatieve gevolgen bij voorbaat uitgesloten worden. Derhalve concluderen wij dat een passende beoordeling conform artikel 19f van de Nb-wet 1998 niet is vereist is. Onder punt 6 "Effecten van de voorgenomen activiteit" wordt hier nader op ingegaan.

3. Instandhoudingsdoelstellingen van Mantingerzand en Dwingelderveld als Natura 2000-gebieden

Als toetsingskader gelden momenteel genoemde ontwerpaanwijzingsbesluiten, als zijnde de best beschikbare informatie gebaseerd op de meest recente ecologische inzichten.

Genoemde ontwerpaanwijzingsbesluiten worden thans als bijlagen aan deze vergunning toegevoegd.

4. Procedure

De aanvraag is op 24 februari 2012 door ons ontvangen. Op 9 maart 2012 is een ontvangstbevestiging aan u verzonden.

Een kopie van de aanvraag en een afschrift van de ontvangstbevestiging aan u zijn op 9 maart 2012 verzonden aan de minister van EL&I, Directie Regionale Zaken Noord en aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hoogeveen. Het college van burgemeester en wethouders is daarbij op basis van artikel 44, derde lid, van de Nb-wet in de gelegenheid gesteld om binnen acht weken na de op de ontvangstbevestiging vermelde datum een zienswijze in te brengen.

Op 25 juli hebben wij u om aanvullende gegevens gevraagd. Dit in verband met een uitspraak van de Raad van State van 25 april 2012. Deze gegevens hebben wij op 7 augustus 2012 van u ontvangen.

5. De zienswijzen

Per brief van 9 maart 2012 hebben wij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hoogeveen in de gelegenheid gesteld om een zienswijze naar aanleiding van onderhavige aanvraag in te dienen. Op 5 april 2012 heeft het college ons laten weten van deze mogelijkheid geen gebruik te maken.

6. Effecten van de voorgenomen activiteit

6.1. *Is er sprake van significant effect?*

Er kan gesteld worden dat er sprake is van een significant effect als ten gevolge van menselijk handelen een instandhoudingsdoelstelling van een Natura 2000-gebied niet gehaald zal worden. In casu kunnen mede door het verbinden van voorschriften aan deze beschikking dergelijke gevolgen worden uitgesloten. De onderbouwing van dit standpunt is als volgt.

Gezien de aard en omvang van de aanvraag is ammoniakdepositie het enige aspect waarvan gevolgen voor de instandhoudingsdoelen niet op voorhand zijn uit te sluiten; om die reden wordt artikel 19kd van de Nb-wet toegepast.

Het betreft hier het in bedrijf hebben en wijzigen van een mestkalverenhouderij aan Middenraaij 51 te Nieuweroord. In de gewenste situatie zijn er op het bedrijf in totaal 1.808 vleeskalveren aanwezig. Voor één stal met 672 vleeskalveren is een officiële proefstatus aangevraagd bij het Ministerie van Infrastructuur en Milieu. Het betreft een systeem genaamd "Groene Vlag Roostervloer". Dit systeem is verwant aan systeem BWL 2010.30 en heeft als emissiewaarde 1,25 kg NH₃ per dier(plaats) per jaar. De proefstatus is op 11 april 2012 verleend door de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu.

In de huidige vergunde situatie is op de bedrijfslocatie sprake van de volgende vergunde dieraantallen (tabel 1):

Tabel 1: vergunde aantal dieren met bijbehorende stikstofemissie

soort	aantal	RAV-code	emissiefactor	Totale emissie (kg/NH ₃ /jaar)
Vleeskalveren < 8 mnd	1.808	A 4.100	2,5	4.520
Totaal				4.520

In de aangevraagde situatie is er sprake van de volgende veebezetting:

Tabel 2: aangevraagde aantal dieren met bijbehorende stikstofemissie

soort	aantal	RAV-code	emissiefactor	Totale emissie (kg/NH ₃ /jaar)
Vleeskalveren < 8 mnd	1.136	A 4.100	2,5	2.840
Vleeskalveren < 8 mnd	672	A 4	1,25	840
Totaal				3.680

Toepassing van artikel 19kd, eerste lid, onder b, van de Nb-wet vereist dat wordt verzekerd dat in samenhang met de getroffen maatregelen, de stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in een Natura 2000-gebied als gevolg van de activiteit of het gebruik niet is toegenomen of zal toenemen. Tabel 3 laat de uitkomsten zien van de depositieberekeningen die onderdeel uitmaken van de aanvraag. Deze berekeningen laten zien dat aan dit vereiste wordt voldaan.

Tabel 3: N-depositie door het bedrijf in de vergunde en de aangevraagde situatie

Naam rekenpunt (met code habitat-type) relevante Habitatrictlijngebieden	Coördinaten rekenpunten Habitatrictlijngebieden		Depositie vergunde situatie (in Mol NH ₃ /ha/jr)	Depositie aangevraagde situatie (in Mol NH ₃ /ha/jr)
	X	Y		
Dwingelderveld				
D1 (H9190)	226552	534583	0,51	0,42
D2 (H9190)	225310	533689	0,46	0,39
D3 (H9120)	225323	533393	0,47	0,39
D4 (H4030)	226164	534305	0,49	0,41
D5 (H4010A)	226099	534384	0,48	0,41
D6 (H7120)	225982	534349	0,48	0,40
Mantingerzand				
M1 (H9190)	234698	530547	6,29	5,30
M2 (H9190)	235392	530616	5,71	4,80
M3 (H3160)	234647	530837	5,75	4,83
M4 (H4010A)	234712	530870	5,75	4,83
M5 (H6230)	234904	531119	5,07	4,27
M6 (H4010A)	235246	530970	4,95	4,14

Vanwege deze afname in depositie kan de vergunning worden verleend.

6.2. Is er sprake van verslechtering dan wel (significante) verstoring?

Er kan gesteld worden dat er in de zin van het bepaalde in artikel 19d, eerste lid, van de Nb-wet 1998 geen sprake is van verslechtering of significante verstoring. Want:

- de activiteit heeft niet tot gevolg dat er soorten in het gebied zodanig worden verstoord dat uit populatiedynamische gegevens zou blijken dat de soorten het gevaar lopen, in vergelijking met de begintoestand, niet langer een levensvatbare component van het natuurlijke habitat te zullen blijven;
- als gevolg van de voorgenomen activiteit wordt de omvang van het gebied niet aangetast.

6.3. Is er sprake van cumulatieve effecten?

Ten tijde van de aanvraag zijn ons wel enige andere activiteiten of plannen bekend die afzonderlijk of in combinatie met elkaar een negatief effect op genoemde Natura 2000-gebieden zouden kunnen veroorzaken. Een en ander moet via een cumulatieve-boekhouding (of een soortgelijk systeem) nader

worden uitgewerkt en bijgehouden in de provinciale uitwerking van de landelijke Programmatische Aanpak Stikstof, waarbij (aan de positieve kant) ook het aantal "stoppers" in beeld wordt gebracht. Gelet op de geringe ammoniakdepositie zoals hiervoor beschreven, is dit geen reden om de gevraagde vergunning thans te weigeren.

7. Toetsing aan artikelen 19d en 19 kd van de Nb-wet 1998

Er kan worden gesteld dat er in de zin van het bepaalde in artikel 19d, eerste lid, van de Nb-wet 1998 de activiteit vergunningplichtig is, aangezien het een activiteit is die een negatief effect kan hebben op de instandhoudingsdoelen van een Natura 2000-gebied. Na de referentiedatum, zijnde 7 december 2004, is de activiteit of het gebruik daarvan in betekenende mate gewijzigd waarbij is verzekerd dat de stikstofdepositie op de voor stikstof gevoelige habitats in het Natura 2000-gebied als gevolg van de activiteit per saldo niet is toegenomen of zal toenemen. Er zijn als gevolg van de activiteit of het gebruik geen andere effecten dan het effect van stikstofdepositie te verwachten. Om die reden wordt het bepaalde in artikel 19kd, eerste lid, onder b, van de Nb-wet 1998 van toepassing verklaard.

Gelet op vorenstaande kan de vergunning onder voorwaarden worden verleend.

8. Besluit en voorschriften

Wij verlenen u de gevraagde vergunning op basis van artikel 19d, gelezen in samenhang met artikel 19kd, van de Nb-wet 1998 onder de volgende voorwaarden:

- I. op de bedrijfslocatie aan Middenraai 51, 7951 TH Nieuweroord (gemeente Hoogeveen) mag de maximale ammoniakemissie niet hoger zijn dan 3.680 kg NH₃ per jaar, resulterend in een stikstofdepositie zoals in tabel 3 van deze vergunning staat aangegeven. Het emissieplafond is gebaseerd op de bedrijfsactiviteit (bestaande uit diersoort, dieraantallen en stalsysteem en bijbehorende emissie per dierplaats), zoals in tabel 2 van deze vergunning staat aangegeven en zoals geldend op datum van vergunningverlening. De ammoniakemissie per dierplaats moet gelijk zijn aan de emissiewaarde 1,25 (bijzondere emissiefactor op basis van beschikking proefstatus d.d. 11 april 2012) respectievelijk 2,5 (RAV-code A 4.100) zoals bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij /ammoniakemissie per dierplaats (zoals gepubliceerd in de Staatscourant nummer 18726 d.d. 18 oktober 2011);
- II. vergunninghouder dient door middel van een registratie, zoals bedoeld in "Regeling identificatie en registratie dieren 2003" en/of aanvulling dan wel de opvolger van genoemde regeling, aan te tonen dat de in de bovenstaande voorwaarde genoemde emissies niet worden overschreden als gevolg van de dieraantallen.

9. Rechtsmiddelen

Indien u het niet eens bent met dit besluit, kunt u binnen zes weken na de dag van verzending van deze beschikking een bezwaarschrift indienen bij het college van gedeputeerde staten van Drenthe, Postbus 122, 9400 AC Assen. (Zie bijlage Bezwaar en beroep tegen besluiten van de provincie ingevolge de Natuurbeschermingswet 1998, de gedeelten onder A en C.)

Gedeputeerde staten voornoemd,
namens dezen,

1/0



drs. R.H.H. Koch,
manager Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving

Bijlage(n):

coll.

Afschrift aan:

- Van Westreenen t.a.v. [redacted], Varsseveldseweg 65d, 7131 JA Lichtenvoorde
- het college van burgemeester en wethouders van Hoogeveen (digitaal)
- het Ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie, Directie Regionale Zaken Noord, t.a.v. [redacted] (digitaal)