

Postbus 54
7470 AB Goor
Telefoon: (0547) 858 585
Fax: (0547) 858 586
E-mail: info@hofvantwente.nl
Internet: www.hofvantwente.nl

Wegdam Beldsweg B.V.
De heer F. Wegdam
Beldsweg 14a
7495 PJ AMBT DELDEN

ONTWERP OMGEVINGSVERGUNNING

Uw brief van: 30 augustus 2013
Behandeld door: L.B. Masséus
Bijlage(n): diverse
Onderwerp: ontwerp omgevingsvergunning

Uw kenmerk:

Ons kenmerk:
2013/2143

Datum:
26 mei 2014
Verzonden:
27 mei 2014

Geachte heer Wegdam,

Op 30 augustus 2013 ontvingen wij uw aanvraag om omgevingsvergunning voor het bouwen van een stal en het veranderen van de inrichting op het adres Beldsweg 14a - 14b in Ambt Delden kadastraal bekend als gemeente Hof van Twente, sectie E, nummers 6821, 6822. Het project bestaat uit de volgende activiteiten:

- Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
- Bouwen en handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Ontwerpvergunning

Wij hebben het voornemen de gevraagde vergunning op grond van artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) te verlenen. Op het "Overzicht" vindt u de bijlagen die bij dit besluit horen. De verklaring van geen bedenkingen op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 maakt onderdeel uit van de vergunning. Ook deze verklaring is in de bijlagen opgenomen.

Publicatie ontwerpvergunning

Wij zullen het ontwerp van de vergunning bekend maken in het Hofweekblad en met de stukken die daarbij horen vanaf 5 juni 2014 zes weken ter inzage leggen in het informatiecentrum in het gemeentehuis in Goor.

Zienswijzen

Een ieder kan tijdens de periode van terinzagelegging zienswijzen tegen de ontwerpvergunning bij ons indienen. De ontwerpvergunning sturen wij u hierbij toe.

Vragen

Als u vragen hebt over deze brief, dan kunt u contact opnemen met de heer L.B. Masséus van de afdeling Vergunningen en handhaving.

Hoogachtend,

namens burgemeester en wethouders van Hof van Twente,



L.B. Masséus
Allround medewerker Milieu FLO

Een afschrift van deze brief is verzonden aan:
Lubberink Bouwkundig Teken-Adviesbureau
De heer H. Lubberink
Kieftenweg 2
7495 PG AMBT DELDEN

OVERZICHT

Overzicht van bijlagen bij het besluit van 20 mei 2014 met kenmerk 2013/2143 op het adres Beldsweg 14a - 14b in Ambt Delden.

Bijlagen ontvangen bij aanvraag

1. Aanvraagformulier van 30 augustus 2013
2. Plattegrondtekening van de inrichting (nummer 201308, B1-1) gedateerd 24 september 2013, ingekomen 21 februari 2014;
3. plattegrondtekening milieu (nummer 201308, M1-1) gedateerd 22 augustus 2013, ingekomen 20 september 2013;
4. dwarsdoorsnede stal
5. systeembeschrijving BWL 2006.12.V1, juni 2010;
6. systeembeschrijving BWL 2011.02 "Warmtewisselaar 31%" van maart 2011;
7. overzicht E7 additionele technieken voor emissiereductie;
8. Agro-Stacksberekening, gemaakt op 23 augustus 2013;
9. toelichting werking warmtewisselaar;
10. veiligheidsinformatie blad Viocid, gedateerd 28 november 2007;
11. veiligheidsinformatie blad Kickstart, gedateerd 17 juli 2008;
12. fijnstof berekening, gegenereerd op 17 augustus 2013;
13. berekening dieraantallen in stal 5, gedateerd 12 oktober 2012;
14. aanvullende brief d.d. 11 oktober 2013;
15. aanvullende brief 4 december 2013;

Bijlagen bij activiteit "milieu"

Overweging

Voorschriften

V-Stacks berekening gemaakt op 2 december 2013;

Verklaring van geen bedenkingen (vvgb) met bijlagen van de provincie Overijssel van 25 oktober 2013;

Verklaring van geen bedenkingen (vvgb) met bijlagen van de provincie Gelderland van 15 oktober 2013.

Bijlagen bij activiteit "bouwen" en "handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening"

Overweging met voorschriften

Folder

Bezwaar en beroep



OVERWEGING BIJ ACTIVITEIT "MILIEU"

AANVRAAG

De aanvraag betreft een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning, volgens artikel 2.6 eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo), in verband met een verandering van de inrichting waarvoor al eerder vergunning werd verleend. De gevraagde vergunning heeft betrekking op een agrarisch bedrijf met opfokhennen en – hanen van legrassen.

Binnen de inrichting worden meer dan 40.000 stuks pluimvee gehouden (artikel 2.1 lid 2). De aanvraag heeft op basis van artikel 2.1 van het Besluit omgevingsrecht, in samenhang met de onderdelen B en C van bijlage 1 bij het Besluit omgevingsrecht, betrekking op een vergunningplichtige inrichting.

Vergunning wordt gevraagd in verband met de verplaatsing van de opfokdieren uit een bestaande stal (stal 6) naar een nieuw te bouwen emissiearmere stal (stal 5). Daarnaast zal er worden uitgebreid met 34.747 opfokdieren. Deze dieren zullen eveneens gehouden gaan worden in de nieuw te bouwen stal.

Ten opzichte van de geldende vergunning worden de volgende veranderingen aangevraagd:

- er wordt een nieuwe stal gebouwd ten behoeve van het houden van 39.380 opfokhennen en -hanen van legrassen (inclusief omkleedruimte en werktuigenberging, gebouw 5);
- uitbreiding van het aantal te houden dieren met 34.747 opfokhennen en –hanen van legrassen;
- stal 6, waarin 4.633 opfokhennen en –hanen van legrassen, werden gehouden, wordt gesloopt;
- verplaatsing van 2 voedersilo's en plaatsing van 1 nieuwe voedersilo;
- verplaatsing dieselolietank van gebouw 4 naar gebouw 5;
- overige ondergeschikte interne wijzigingen.

Overzicht bij de aanvraag ingediende documenten

De bij de aanvraag ingediende stukken leveren voldoende informatie op voor een goede beoordeling van de aanvraag voor de activiteit inrichting. De documenten genoemd op het overzicht maken met uitzondering van de bij de aanvraag ingediende Agro-Stacksberekening en de V-Stacksberekening deel uit van de beschikking .

Omgeving van de inrichting

De inrichting ligt aan de Beldsweg 14a en 14b, Ambt Delden, kadastraal bekend als gemeente Hof van Twente, sectie E, nummers 6821, 6822.

De omgeving van de inrichting wordt aangemerkt als een overwegend agrarische omgeving met enkele niet agrarische bedrijfswoningen. Deze woningen liggen buiten de bebouwde kom. De inrichting is niet gelegen in een grondwaterbeschermingsgebied of stiltegebied.

Waterwet

Vanuit de inrichting wordt niet verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en erfverhardingen afgevoerd naar het oppervlaktewater. Op grond van artikel 6.2 van de Waterwet zijn directe lozingen in het oppervlaktewater vanuit IPPC-inrichtingen in beginsel vergunningplichtig. Voor diverse directe lozingen in het oppervlaktewater is de vergunningplicht vanaf 1 januari 2013 echter opgeheven. Dit

geldt volgens artikel 1.6 van het Activiteitenbesluit ook voor bovengenoemde lozing. Omdat het lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van bodembeschermende voorzieningen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit valt (paragraaf 3.1.3), is geen vergunning op grond van de Waterwet vereist. De coördinatieplicht uit paragraaf 3.5 van de Wabo is daarom niet van toepassing.

Activiteitenbesluit milieubeheer

De inrichting is op basis van artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer een inrichting type C. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit dit besluit en de bijbehorende ministeriële regeling rechtstreeks van toepassing zijn. In de vergunning zijn alleen voorschriften voor aspecten en activiteiten opgenomen die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling.

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- het in werking hebben van een stookinstallatie;
- opslag van mengvoer in silo's;
- stallen van een tractor en shovel;
- opslag van vaste mest;
- opslag van spoelwater afkomstig van de reiniging van de stallen;
- opslag van dieselolie in een bovengrondse tank;
- het houden van dieren in dierenverblijven;
- toepassing van emissiearme (huisvestings)systemen.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling:

- paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- paragraaf 3.4.6 Opslaan van drijfmest en digestaat;
- paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven;
- hoofdstuk 1, afdelingen 2.1 tot en met 2.3 en 2.10 van hoofdstuk 2 en hoofdstuk 6 (overgangsbepalingen), voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de inrichting, zoals voornoemd opgenomen en afdeling 2.4 met betrekking tot de gehele inrichting.

De aanvraag voor een omgevingsvergunning is voor deze activiteiten aangemerkt als de melding op grond van het Activiteitenbesluit. In het bijgevoegd beoordelingsverslag, is nader ingegaan op de concrete inhoud van de paragrafen uit het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn.

Door de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften worden vastgesteld ten aanzien van deze activiteiten. Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

Overwegingen

De aanvraag is beoordeeld aan de hand van het toetsingskader zoals neergelegd in artikel 2.14 van de Wabo, hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer, de Wet ammoniak en veehouderij en de Wet geurhinder en veehouderij. De beoordeling is verwoord in bijgevoegd beoordelingsverslag.

Getoetst is aan de eis om de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) toe te passen (artikel 2.14 lid 6 van de Wabo in samenhang met artikel 5.4 van het

Besluit omgevingsrecht). Hierbij is rekening gehouden met de in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht aangewezen BBT-documenten.

Door naleving van de aan deze vergunning verbonden voorschriften worden de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken voorkomen, of voor zover dat niet kan, ten minste in voldoende mate beperkt of ongedaan gemaakt.

II BEOORDELINGSVERSLAG

1. Geldende vergunning voor het onderdeel inrichting

Voor de inrichting is op 22 september 2011 een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning, volgens artikel 2.6 eerste lid van de Wabo verleend. Bij inwerkingtreding vervangt deze vergunning eerder verleende omgevingsvergunningen voor het onderdeel inrichting. Verder is op 8 januari 2013 een omgevingsvergunning verleend voor het veranderen of het veranderen van de werking van een inrichting.

In tabel 1 zijn het aantal dieren, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar), de geuremissie (OU_E/s) en de fijn stofemissie (gram PM10 per jaar) weergegeven op basis van de geldende vergunning.

Tabel 1: geldende vergunning

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor	Totaal ammoniak	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof-emissie-factor	Totaal fijn stof
4	E 1.8.5	Opfokkenners en -hanen van legrassen, jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting), 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1)	80.000	0,02	1.600,00	0,18	14.400	23	1.840.000
	E 7.6	Additionele techniek voor reductie fijn stof, Warmtewisselaar 31% emissiereductie fijn stof (BWL 2011.02)zie *						31% reductie	- 570.400
6	E 1.100	Opfokkenners en -hanen van legrassen, jonger dan 18 weken, overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting	4.633	0,170	787,61	0,18	833,94	30	138.990
		Totaal			2.387,61		15.233,94		1.408.590

* Toen op 8 januari 2013 de vergunning voor de additionele techniek conform de leaflet BWL 2011.02 werd verleend, werd voor dit systeem een fijn stof reductie van 20% aangehouden. De systeembeschrijving van dit stalsysteem is door nieuwe inzichten geactualiseerd. Voor het systeem BWL 2011.02 wordt nu 31% emissiereductie fijn stof aangehouden. Voor wat betreft de fijn stof reductie van dit systeem is aangesloten bij de meest recente leaflet BWL 2011.02 die voor dit systeem is vastgesteld.

2. Aangevraagde vergunning

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar), de geuremissie (OU_E/s) en de fijn stofemissie (gram PM10 per jaar) zijn in tabel 2 weergegeven.

Tabel 2: aangevraagde vergunning

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor	Totaal ammoniak	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof-emissie factor	Totaal fijn stof
4	E 1.8.5	Opfokhennen en –hanen van legrassen , jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting) , 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1)	80.000	0,020	1.600	0,18	14.400	23	1.840.000
	E 7.6	Warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof BWL 2011.02						emissie reductie 31%	- 570.400
5	E 1.8.5	Opfokhennen en –hanen van legrassen , jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting) , 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1)	39.380	0,020	787,6	0,18	7088,4	23	905.740
	E 7.6	Warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof BWL 2011.02						emissie reductie 31%	-280.779,4
		Totaal			2.387,6		21.488,4		1.922.018

Toepassing emissiearme huisvestingssystemen

Ter vermindering van de emissie worden in de stallen 4 en 5 emissiearme huisvestingssystemen toegepast. In artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer is opgenomen dat een emissiearm huisvestingssysteem dient te zijn uitgevoerd overeenkomstig de bij dat systeem behorende technische beschrijving, bedoeld in de bijlage bij de regeling op grond van artikel 1 van de Wet ammoniak en veehouderij. Doordat dit artikel een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

3. Besluit milieueffectrapportage

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd heeft betrekking op de realisatie (oprichten, uitbreiden of wijzigen) van een installatie voor het fokken, mesten of houden van 39.380 opfokhennen en –hanen van legrassen; jonger dan 18 weken. Dit leidt niet tot een overschrijding van de drempelwaarden van onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Ondanks dat moet toch worden beoordeeld of de activiteit mogelijk belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu heeft.

In onderhavige situatie is sprake van een toename van het aantal te houden dieren. De ammoniakemissie vanuit de inrichting neemt als gevolg van de gevraagde verandering in geringe mate af. Wel is sprake van een toename in geur- en fijn stofemissie. Aan de geldende wet- en regelgeving wordt voldaan (zie de overwegingen verderop in dit verslag). Door het toepassen van vergaande technieken wordt bewerkstelligd dat de inrichting in zijn geheel voldoet aan BBT. Voor geluid wordt aan de richtwaarde voor het landelijk gebied getoetst.

Tevens is een verklaring van geen bezwaar (Vvgb) op grond van de Natuurbeschermingswet noodzakelijk. Hierin wordt de stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden getoetst. Op 25 oktober 2013 hebben wij van de provincie Overijssel en op 15 oktober 2013 van de provincie Gelderland een ontwerpverklaring ontvangen waaruit blijkt dat er, gelet op het belang van de Natuurbeschermingswet, geen bedenkingen zijn tegen het verlenen van de gevraagde vergunning. In de directe omgeving zijn, gelet op de uitbreiding binnen de inrichting en de daarmee samenhangende emissies, geen belangrijke nadelige gevolgen te verwachten.

De activiteit heeft geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Bij deze beoordeling is rekening gehouden met de in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling aangegeven criteria die betrekking hebben op:

1. de kenmerken van de activiteit én de samenhang met de andere activiteiten ter plaatse;
2. de plaats waar de activiteit plaatsvindt;
3. de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die de activiteit kan hebben.

Dit betekent dat geen milieueffectrapport behoeft te worden opgesteld.

4. IPPC-installatie

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, heeft betrekking op een bedrijf met 119.380 dierplaatsen voor opfokhennen en – hanen van legrassen, jonger dan 18 weken. Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 plaatsen voor pluimvee overschreden waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht waarin de Richtlijn industriële emissies (RIE) is geïmplementeerd.

Dit toetsingskader houdt in dat alle dierenverblijven moeten voldoen aan de eis van het toepassen van de BBT. Rekening houdend met de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting en de plaatselijke milieuomstandigheden kan het nodig zijn om strengere emissiegrenswaarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit huisvesting (= het niveau van BBT-technieken) op te nemen in de omgevingsvergunning. De 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' d.d. 25 juni 2007 kan hiervoor als handleiding dienen.

De 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' is gebaseerd op de samenvatting dat de lidstaten een zekere mate van beleidsvrijheid hebben bij het vormgeven van de omgevingstoetsing, tenzij er (Europese) milieukwaliteitseisen in het geding zijn. Uitgaande van deze beleidsvrijheid is bij de vormgeving zoveel mogelijk aangesloten bij het vigerende ammoniakbeleid. Dit betekent dat gezien de hoge achtergrondbelasting, gekozen is voor aanvullende generieke maatregelen in plaats van gebiedsspecifiek maatwerk. Voor een verder toelichting op de beleidskeuzes die in de beleidslijn zijn gemaakt en de daarbij gehanteerde argumenten wordt verwezen naar de paragrafen 4.1 en 4.2 van de beleidslijn. De beleidslijn kan vanwege zijn generieke benadering niet zonder meer worden toegepast. Het bevoegd gezag dient daarom ook steeds op basis van de concrete omstandigheden in de vergunning te motiveren waarom in de desbetreffende situatie met BBT kan worden volstaan dan wel waarom strengere emissie-eisen noodzakelijk zijn.

De Beleidslijn is opgenomen in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor) en vormt hiermee een wettelijk toetsingskader. De Beleidslijn is alleen van toepassing indien het aantal te houden dieren van een diercategorie toeneemt. Dit is in de gevraagde vergunning aan de orde.

De volgende uitgangspunten zijn opgenomen in de beleidslijn:

- bij uitbreiding kan worden volstaan met toepassing van BBT zolang de ammoniakemissie niet meer bedraagt dan 5.000 kg ammoniak per jaar;
- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 5.000 kg ammoniak per jaar, dan dient boven het meerdere een extra reductie ten opzichte van BBT te worden gerealiseerd (strenger dan BBT); de hoogte daarvan hangt af van de uitgangssituatie en de beschikbaarheid van verdergaande technieken in de betreffende diercategorie;
- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 10.000 kg ammoniak per jaar, dan dient voor het deel boven de 10.000 kg een reductie van circa 85% te worden gerealiseerd (veel strenger dan BBT).

Hierbij geldt dat indien in de vergunde situatie de ammoniakemissie bij toepassing van BBT al meer dan 5.000 kg ammoniak per jaar bedraagt, de strengere emissie-eisen pas vanaf die hogere ammoniakemissie worden toegepast.

In tabel 3 en 4 wordt een overzicht gegeven van de vergunde en aangevraagde situatie. Per diercategorie en huisvestingssysteem zijn achtereenvolgens vermeld: het aantal dieren, de emissiefactor van het systeem, de emissiegrenswaarde die bij BBT hoort en de berekende ammoniakemissies in de vergunde situatie respectievelijk in de aangevraagde situatie waarbij BBT wordt toegepast.

Tabel 3: Vergunde situatie; toetsing aan BBT

Stal	Rav-code	Diercategorie/ huisvestingssysteem	Aantal dieren	NH ₃ - factor	NH ₃ - totaal vergund	BBT factor	NH ₃ totaal BBT
4	E 1.8.5	Opfokhennen en –hanen van legrassen , jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting) , 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1)	80.000	0,02	1.600	0,17 Zie *	13.600
5	E 1.100	Opfokhennen en –hanen van legrassen, jonger dan 18 weken, overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting	4.633	0,17	787,61	0,17 Zie *	787,61
Totaal					2387,61		14.387,61

Tabel 4: Aangevraagde situatie; toetsing aan BBT

Stal	Rav-code	Diercategorie/ huisvestingssysteem	Aantal dieren	NH ₃ - factor	NH ₃ - totaal aan- gevraagd	BBT factor	NH ₃ totaal BBT
4	E 1.8.5	Opfokhennen en –hanen van legrassen , jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting) , 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1)	80.000	0,020	1.600	0,17 Zie *	13.600
5	E 1.8.5	Opfokhennen en –hanen van legrassen , jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting) , 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1)	39.380	0,020	787,6	0,17 Zie *	6,694,6
Totaal					2.387,60		20.294,6

* Toelichting tabel 3 en 4:

Voor opfokhennen en –hanen van legrassen in niet-batterijhuisvesting is in het Besluit huisvesting geen maximale ammoniak-emissiewaarde vastgesteld. Ten aanzien van deze diercategorie, waarvoor in het Besluit huisvesting geen maximale emissiewaarde is vastgesteld en in het BBT-referentiedocument geen BBT zijn opgenomen, doet zich een bijzondere situatie voor. Traditionele huisvestingssystemen moeten in dit geval als BBT worden aangemerkt. De ammoniakemissie voor traditionele huisvestingssystemen voor opfokhennen en –hanen in een niet batterijhuisvesting bedraagt 0,17 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

Bij de vaststelling van de strengere emissie-eisen is in de beleidslijn zoveel mogelijk dezelfde systematiek gevolgd als bij de diercategorieën waarvoor wel een maximale emissiewaarde is vastgesteld. Voor opfokhennen en –hanen, jonger dan 18 weken wordt in de beleidslijn 0,051 (70%) als zijnde >BBT en 0,030 (82%) als zijnde >>BBT aangehouden.

Onderhavige aanvraag heeft betrekking op een uitbreiding van het aantal te houden dieren. Als gevolg van deze uitbreiding neemt, door het toepassen van verdergaande ammoniak emissie reducerende technieken, de ammoniakemissie van de inrichting niet toe. Het dichtst bij gelegen zeer kwetsbare gebied is, uitgaande van de aangevraagde bedrijfssituatie, gelegen op een afstand van circa 2,3 km van de dierenverblijven. Het betreft het zeer kwetsbare gebied gelegen naast de Grondhuttenweg.

Het emissieniveau van de inrichting bij toepassing van BBT is aanleiding voor het stellen van strengere emissiegrenswaarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit huisvesting (= het niveau van BBT-technieken). In beide stallen worden emissie reducerende technieken toegepast die verder gaan dan de eis van minimaal het toepassen van de BBT. Deze technieken kunnen op basis van de 'beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' d.d. 25 juni 2007 (een uitgave van het Ministerie van VROM) worden aangemerkt als veel strenger dan BBT (>>BBT). De toepassing van deze technieken voldoet aan de kaders die in deze beleidslijn zijn vastgesteld.

De toetsing van de aanvraag aan de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing is hieronder uitgewerkt.

Rekenkundige benadering 'beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij'

In de volgende acht stappen is de rekenkundige benadering uitgewerkt:

1. Vergund BBT, op basis van het niveau van de maximale emissiewaarde van het Besluit huisvesting, zie tabel 3, bedraagt 14.387,61 kg NH₃ per jaar
2. Aangevraagd BBT, op basis van het niveau van de maximale emissiewaarde van het Besluit huisvesting, zie tabel 4, bedraagt 20.294,6 kg NH₃ per jaar
3. Verdergaande eisen worden gesteld over het aantal kg NH₃: aangevraagd BBT – vergund BBT → $20.294,6 - 14.387,61 = 5.906,99$ kg NH₃ per jaar
4. Conform de beleidslijn dient in het segment van > 10.000 kg NH₃ (aangevraagd x BBT) een stalsysteem toegepast te worden met een emissie van maximaal 0,030 kg NH₃.
5. Voor $5.906,99 : 0,17$ (BBT) = 34.747 opfokhennen en –hanen jonger dan 18 weken geldt conform de beleidslijn een emissie-eis van 0,030 (>>BTT) kg NH₃;
6. 34.747 opfokhennen en –hanen jonger dan 18 weken * 0,030 (>>BBT) = 1.042,41 kg NH₃;
7. Het emissieplafond op basis van de beleidslijn bedraagt hiermee 15.430,02 kg NH₃ per jaar ($14.387,61 + 1.042,41$);
8. Aangevraagde ammoniakemissie, zie tabel 4, mag niet meer bedragen dan uitkomst onder 7. Aangevraagde ammoniakemissie bedraagt 2.387,60 dit is lager dan het emissieplafond van 15.430,02 op basis van de beleidslijn.
9. De aanvraag voldoet aan de 'beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij'.

4. Beste Beschikbare Technieken

Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag tevens getoetst aan het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting), de Wet ammoniak en veehouderij, de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (artikel 2.22, derde lid) en het Besluit omgevingsrecht (artikelen 5.3 en 5.4).

Toetsing

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Dit is bevestigd in de 'Oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij' (een uitgave van het Ministerie van VROM). Wanneer een huisvestingsstelsel voldoet aan de in het Besluit huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsstelsel een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer in bijlage 1 bij het Besluit huisvesting geen maximale emissiewaarde is opgenomen moet elk huisvestingsstelsel worden aangemerkt als de BBT.

Voor opfokhennen en hanen van legrassen in niet-batterijhuisvesting gelden geen maximale ammoniakemissiewaarden. De voorgestelde huisvestingsstelsels voor opfokhennen- en hanen van legrassen in stal 4 en stal 5 voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Conclusie BBT

De dierenverblijven voldoen aan de eisen van het Besluit huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

5. Geurhinder uit dierenverblijven

Toetsingskader

Op 1 januari 2007 is de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) in werking getreden. Deze wet schrijft voor op welke wijze geurhinder vanwege dierenverblijven moet worden beoordeeld bij beslissingen inzake de omgevingsvergunning voor het oprichten of veranderen van veehouderijen. De Wet geurhinder en veehouderij biedt de mogelijkheid om gebiedsgericht beleid vast te stellen. In de gemeente Hof van Twente is gebruik gemaakt van deze mogelijkheid. Binnen de gemeente Hof van Twente zijn voor drie gebieden rond Hengevelde dergelijke afwijkende normen vastgesteld evenals voor het bedrijventerrein Zenkeldamshoek.

Voor het gebied waarin de inrichting en nabijgelegen geurgevoelige objecten zijn gelegen is geen geurverordening van toepassing. De aanvraag is getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Toetsing geurhinder

De aangevraagde situatie komt overeen met een geuremissie van 21488,4 ouE/sec. De inrichting en de nabij gelegen geurgevoelige objecten zijn gelegen buiten de bebouwde kom.

Intensieve veehouderij

De inrichting is gelegen in een concentratiegebied zoals bedoeld in de meststoffenwet. Een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd indien de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object, gelegen binnen een concentratiegebied:

- binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 3,0 odour units per kubieke meter lucht;
- buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 14,0 odour units per kubieke meter lucht.

De geurbelasting is berekend en getoetst met het verspreidingsmodel V-Stacks Vergunning (zie bijlage 1). De geurbelasting afkomstig van de inrichting op nabij gelegen geurgevoelige objecten, met uitzondering van woningen behorend bij een veehouderij, bedraagt:

- 4,2 odour units per kubieke meter lucht op de (recreatie)woning aan de Dorreweg 2a;
- 3,2 odour units per kubieke meter lucht op de woning aan de Beldsweg 18.

Uit bovenstaande blijkt dat de normen voor de geurbelasting die de veehouderij mag veroorzaken op de nabij gelegen geurgevoelige objecten niet worden overschreden.

Woningen behorend bij een andere veehouderij

Voor geurgevoelige objecten die onderdeel uitmaken van een andere veehouderij geldt een uitzondering op het algemene beschermingsniveau. Dit geldt ook voor geurgevoelige objecten die op of na 19 maart 2000 opgehouden hebben deel uit te maken van een andere veehouderij. De afstand tussen een veehouderij en een geurgevoelig object dat deel uitmaakt van een andere veehouderij buiten de bebouwde kom, moet ten minste 50 meter bedragen. Binnen 50 meter is geen woning behorend bij een andere veehouderij gelegen.

Algemene afstanden

De minimale afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een voor geurgevoelig object dient te bedragen:

- 50 meter binnen de bebouwde kom;
- 25 meter buiten de bebouwde kom.

De inrichting is gelegen buiten de bebouwde kom. Binnen 25 meter vanaf de buitenzijde van een dierenverblijf is geen geurgevoelig object gelegen. Op grond van bovenstaande blijkt dat wordt voldaan aan de algemene afstandsvereisten.

Conclusie geurhinder dierenverblijven

Het bedrijf voldoet aan de verschillende normen en afstandseisen op grond van de Wgv. De wijziging van de inrichting leidt niet tot een onaanvaardbare geurhinder. Daarom is er geen bezwaar de gevraagde vergunning qua geur te verlenen.

6. Ammoniakemissie uit dierenverblijven

Toetsingskader

Artikel 3, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij bepaalt dat bij beslissingen inzake de omgevingsvergunning voor de oprichting of de verandering van een veehouderij de gevolgen van ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven uitsluitend wordt beoordeeld op de wijze die is aangegeven bij of krachtens de artikelen 4 tot en met 7.

De Wav beoogt de zeer kwetsbare gebieden te beschermen tegen de effecten van ammoniakdepositie. Zeer kwetsbare gebieden in de zin van de Wav zijn gebieden die deel uitmaken van de Ecologische hoofdstructuur (EHS) en tevens als 'voor verzuring gevoelig' zijn aangemerkt.

Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

Toetsing

De dierenverblijven van de inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt op grond van de Wav geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond. Aan het gestelde in de Wav wordt voldaan.

Conclusie ammoniakemissie uit dierenverblijven

De ammoniakemissie vanuit de dierenverblijven vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

7. Anders agrarisch

Opslag vaste mest

Minimaal eenmaal per week wordt de pluimveemest uit de stallen verwijderd. De pluimveemest wordt opgeslagen in afgedekte containers en de verzamelde pluimveemest wordt elke twee weken afgevoerd. Binnen de inrichting wordt maximaal 80 m³ aan vaste mest opgeslagen. De afgedekte containers met mest worden opgeslagen onder de overkapte mestopslag aan de achterzijde van stal 4. De opslag van pluimveemest, wordt in de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) als een onderdeel van het huisvestingssysteem beschouwd.

Voor de opslag van vaste mest en de eisen gesteld aan het huisvestingssysteem zijn in het Activiteiten besluit voorschriften opgenomen respectievelijk, artikel 3.45 t/m 3.49 en artikel 3.123.

Doordat de betreffende artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen met betrekking tot de opslag en de afvoerfrequentie van vaste mest.

8. Verruimde reikwijdte

Naast het voorkomen van gevaar, schade en hinder moeten onder andere ook de aspecten energie, water, afval en vervoer worden betrokken in de omgevingsvergunning. Deze aspecten vallen onder de term 'verruimde reikwijdte'.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Bij een jaarlijks energieverbruik van meer dan 75.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen of 200.000 kWh elektriciteit wordt het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek relevant geacht. Bij een jaarlijks energieverbruik van meer dan 25.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen of 50.000 kWh elektriciteit moeten energiebesparingsmaatregelen worden genomen, voor zover deze rendabel zijn. Een rendabele maatregel is een maatregel met een terugverdientijd van ten hoogste 5 jaar.

Uit onderdeel 17 van het aanvraagformulier blijkt dat het jaarlijks energieverbruik 10.064 m³ aardgas en 77.000 kWh per jaar bedraagt. In de aanvraag (zie de brief "Aanvullingen Aanvraag omgevingsvergunning Wegdam Beldsweg B.V., gedateerd 11 oktober 2013) is tevens aangegeven welke maatregelen en voorzieningen zijn getroffen ten aanzien van energiebesparing. Ook is bij de aanvraag een rapportage gevoegd betreffende een energieonderzoek dat in 2008 op het bedrijf is uitgevoerd.

Zoals uit de aanvraag blijkt, overschrijdt het elektriciteitsverbruik eerder genoemde grens van 50.000 kWh. Uit de beoordeling van de bij de aanvraag gevoegde "vragenlijst pluimveehouderij" en het de

rapportage van het in 2008 uitgevoerde energieonderzoek blijkt dat de binnen de branche gebruikelijk energiebesparende maatregelen reeds zijn, dan wel worden getroffen. Het in de vergunning voorschrijven van een energiebesparingsonderzoek is daarom niet noodzakelijk. In de vergunning is alleen een voorschrift opgenomen dat het energieverbruik moet worden geregistreerd.

Waterbesparing (leiding- en grondwater)

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met water. De relevantie van waterbesparing is sterk afhankelijk van de lokale situatie. Per situatie zal beoordeeld moeten worden of maatregelen voor het aspect water relevant zijn of niet. Het vigerende lokale beleid is dan richtinggevend. Omdat door het bevoegd gezag geen specifiek beleid is vastgesteld wordt vooralsnog, in overeenstemming met de 'oude' 8.40 AMvB's, een jaarlijks waterverbruik van ten minste 5.000 m³ per jaar als ondergrens gehanteerd.

Waterbesparing wordt in belangrijke mate gerealiseerd door toepassing van de stand der techniek.

Waterbesparende voorzieningen zijn in ruime mate beschikbaar en nauwelijks duurder dan de klassieke niet-waterbesparende alternatieven. Bij nieuwbouw en ingrijpende renovatie dienen dan ook altijd de waterbesparende voorzieningen, conform de stand der techniek, te worden toegepast.

Tabel 5: waterverbruik

Soort	Verbruik in m ³ per jaar	drempelwaarde in m ³ per jaar
grondwater	2.600 (waarvan plm. 2500 m ³ per jaar aan drinkwater en 100 m ³ voor reiniging van stallen)	5.00

In de aanvraag (zie de brief "Aanvullingen Aanvraag omgevingsvergunning Wegdam Beldsweg B.V." gedateerd 4 december 2013) is aangegeven welke maatregelen en voorzieningen zijn getroffen ten aanzien van waterbesparing.

Belangrijkste gebruiksdoel zijn drinkwater voor de dieren. Daarnaast wordt water verbruikt ten behoeve van het reinigen van de stallen. Om te kunnen leven en produceren hebben de dieren een minimale hoeveelheid drinkwater nodig. Om verspilling van het drinkwater te voorkomen worden drinknippels toegepast. Om verspilling bij het reinigen van de stallen te voorkomen worden de stallen gereinigd met een hogedrukspuit.

Zoals uit de aanvraag blijkt, bedraagt het waterverbruik minder dan 5.000 m³ per jaar. Het in de vergunning voorschrijven van een waterbesparingsonderzoek is daarom niet noodzakelijk. In de vergunning is alleen een voorschrift opgenomen dat het waterverbruik moet worden geregistreerd.

Afvalpreventie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect afvalpreventie. Afvalpreventie is in ieder geval relevant bij bedrijven waarbij de hoeveelheid gevaarlijk afval boven de 2,5 ton per jaar ligt óf de hoeveelheid bedrijfsafval boven de 25 ton per jaar ligt. Tot het bedrijfsafval worden alle, al dan niet afzonderlijk, vrijkomende afvalstromen gerekend die niet als gevaarlijk afval kunnen worden aangemerkt. Het betreft een totaal van de afvalstromen onafhankelijk van het feit of ze al dan niet gescheiden worden ingezameld. Ook het afval dat voor recycling wordt aangeboden, wordt hier in meegenomen.

In de aanvraag onderdeel 14 zijn de afvalstromen aangegeven die binnen de inrichting vrijkomen. In de aanvraag is niet aangegeven welke maatregelen en voorzieningen zijn getroffen ten aanzien van afvalpreventie.

Zoals uit de aanvraag blijkt, bedraagt de hoeveelheid gevaarlijk afval minder dan 2,5 ton per jaar en de hoeveelheid bedrijfsafval minder dan 25 ton per jaar. Het in de vergunning voorschrijven van een afvalpreventieonderzoek is daarom niet noodzakelijk. In de vergunning is alleen een voorschrift opgenomen dat de afvalstromen moeten worden geregistreerd.

Verkeer en vervoer

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect verkeer en vervoer. Bij meer dan 100 werknemers of meer dan 500 bezoekers per dag of meer dan 2 miljoen

transportkilometers per jaar voor verladers en uitbesteed vervoer of meer dan 1 miljoen transportkilometers per jaar voor eigen vervoerders worden voorschriften ten aanzien van verkeer en vervoer relevant geacht. In de onderhavige situatie worden deze grenzen niet overschreden. Een verdere toetsing op dit onderdeel is niet nodig.

9. Geluid

De raad van de gemeente Hof van Twente heeft op 2 juli 2013 de Nota gemeentelijk geluidbeleid 2013-2020 vastgesteld. Hierin zijn voor zeven gebiedstypen de geluidambities beschreven voor industrie- en wegverkeerlawaaï. Daarbij zijn normen voor de geluidbelasting per gebied vastgesteld. Als niet aan de ambitiewaarden kan worden voldaan moet afgewogen worden of een hogere waarde tot maximaal de plafondwaarde kan worden toegestaan. Daarnaast kan een afwijkende waarde worden toegestaan bij incidentele situaties of bij regelmatige afwijkingen.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting is gelegen in het landbouwontwikkelingsgebied. Voor dit gebied is een ambitiewaarde opgenomen van 45-, 40- en 35 dB(A) voor de dag- avond- en nachtperiode. Het dichtstbijzijnde voor geluid gevoelige object is gelegen op een afstand van 33 meter van de grens van de inrichting.

In 2008 is een akoestisch onderzoek voor dit bedrijf uitgevoerd. Uit dit onderzoek is gebleken dat zeer ruim aan de geluidnormen kan worden voldaan. Uit de aanvraag blijkt dat de volgende relevante geluidbronnen binnen de inrichting worden toegevoegd:

- er wordt een nieuwe stal gebouwd ten behoeve van het houden van 39.380 opfokhennen en opfokhanen van legrassen;
- uitbreiding met het aantal te houden dieren met 34.747 opfokhennen en –hanen van legrassen;

Door deze nieuwe activiteiten zal de geluidbelasting op de in de omgeving gelegen woningen toenemen. De omvang van de geluidbronnen, het aantal geluidbronnen en de periode dat deze in werking zijn is beperkt. Ook gelet op de afstand tot het dichtstbijzijnde geluidgevoelige object verwachten wij dat aan de ambitiewaarden kan worden voldaan.

Maximale geluidsniveaus (L_{max})

In het gebiedsgericht geluidbeleid is invulling gegeven aan de beoordeling van maximale geluidsniveaus. Er is aangesloten bij de normen uit de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening en het Activiteitenbesluit. Gestreefd wordt naar maximale geluidsniveaus (L_{max}) die niet meer dan 10 dB(A) boven het aanwezige equivalent geluidniveau uitkomen. Als niet aan de streefwaarden kan worden voldaan, kunnen hogere maximale geluidsniveaus (L_{max}) worden vergund. Deze mogen echter niet hoger zijn dan de volgende grenswaarden:

- 70 dB(A) in de uren gelegen tussen 06.00 en 19.00 uur;
- 65 dB(A) in de uren gelegen tussen 19.00 en 22.00 uur;
- 60 dB(A) in de uren gelegen tussen 22.00 en 06.00 uur.

De aangevraagde situatie geeft geen aanleiding tot het stellen van lagere grenswaarden ter voorkoming, dan wel beperking van geluidhinder. Daarom zijn de grenswaarden als norm aan deze vergunning verbonden.

Conclusie

Gelet op het voorgaande, de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, de werkzaamheden die worden uitgevoerd en gelet op de periode waarbinnen deze werkzaamheden zullen plaatsvinden, zijn wij van mening dat het bedrijf kan voldoen aan de gestelde geluidsnormen.

Trillingen

Wij zijn van mening dat door de activiteiten van de inrichting geen trillinghinder te verwachten is. We hebben daarom geen voorschriften opgenomen om trillinghinder te voorkomen.

10. Bodem

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit is van toepassing op de gehele inrichting omdat de inrichting een IPPC-installatie is. Doordat de betreffende artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen bodemvoorschriften in de vergunning opgenomen.

De maatregelen en voorzieningen voor de volgende activiteiten zijn niet beoordeeld omdat hiervoor in het Activiteitenbesluit milieubeheer in de aangegeven artikelen eisen zijn gesteld:

- opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (artikelen 3.45 tot en met 3.49);
- opslaan van mest (artikelen 3.50 tot en met 3.52);
- opslaan van dieselolie in een bovengrondse opslagtank (artikelen 3.54c en 3.54d);
- houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven (artikel 3.122).

11. Lucht

Nederlandse Emissie Richtlijnen Lucht

Luchtkwaliteit

De aanvraag is getoetst aan hoofdstuk 5, titel 5.2 van de Wet milieubeheer ('Wet luchtkwaliteit').

Besluit niet in betekenende mate bijdragen

Projecten die 'niet in betekenende mate' bijdragen aan de verslechtering van de luchtkwaliteit hoeven niet meer getoetst te worden aan de grenswaarden zoals opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer. In het "Besluit niet in betekenende mate bijdragen" is vastgelegd dat een ruimtelijke ontwikkeling die minder dan 3% bijdraagt aan de jaargemiddelde concentratie fijn stof (PM₁₀) of stikstofdioxide (NO₂) 'niet in betekenende mate' is. Dit komt overeen met een maximale toename van 1,2 µg/m³ voor de concentraties fijn stof en stikstofdioxide. In de "Regeling niet in betekenende mate bijdragen" zijn concrete situaties opgenomen die 'niet in betekenende mate' zijn. Blijft de ontwikkeling binnen de in deze regeling opgenomen grenzen, dan is het project per definitie 'niet in betekenende mate' en hoeft er geen toetsing aan de grenswaarden plaats te vinden.

Regeling NIBM

In de regeling NIBM is een lijst met categorieën van projecten opgenomen die NIBM bijdragen aan de luchtverontreiniging. Landbouwinrichtingen, waarbinnen dieren worden gehouden, zijn nog niet opgenomen in bijlage 1a behorende bij de Regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen). In de Handreiking fijn stof en veehouderijen, versie mei 2010 is een tabel opgenomen waarbij de betreffende afstand de hoeveelheid emissie kan worden afgemeten waarmee een veehouderij nog kan uitbreiden om NIBM bij te dragen. De getallen in de tabel zijn worst-case genomen inclusief een veiligheidsmarge. Indien bij een bepaalde afstand niet meer wordt geëmitteerd dan is opgenomen in de tabel dan is de uitbreiding of oprichting zeker NIBM. Wanneer de toename in emissie hoger is dan in de tabel opgenomen is het project mogelijk IBM. Er zal dan een berekening met ISL3a uitgevoerd moeten worden

Tabel 6: NIBM

Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m	140 m	160 m
Totale emissie in g/j van uitbreiding of oprichting	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000

In verband met deze aanvraag is in eerste instantie beoordeeld of de fijn stof emissie toe- of afneemt ten opzichte van de vergunde situatie:

Tabel 7: Fijnstofemissie

Fijn stof emissie vergund	Fijn stof emissie aangevraagd
1.408.590 gr per jaar	1.922.018 gr per jaar
<i>Voor het bepalen van de fijn stof emissie is gebruikt gemaakt van de emissiefactoren fijn stof voor veehouderij versie maart 2013.</i>	

Door het toepassen van de additionele techniek voor de reductie fijn stofemissie, warmtewisselaar 31% emissiereductie fijn stof (BWL 2011.02)) worden maatregelen getroffen ten aanzien van de emissie van fijn stof (PM₁₀) vanwege het houden van dieren.

Onderhavige inrichting gaat uitbreiden in de fijn stofemissie met 513.428 gram per jaar (van 1.408.590 gram per jaar naar 1.922.018 gram per jaar). Het dichtst bijgelegen fijn stof gevoelige object betreft Beldsweg 23. Dit object ligt op circa 160 meter van het dichtst bijgelegen emissiepunt van het bedrijf. Omdat op 160 meter de NIBM vuistregels op 1.376.000 gram/jaar ligt en de totale toename 523.428 gram/jaar is, kan geconcludeerd worden dat ter hoogte van de fijn stofgevoelige objecten in de omgeving van het bedrijf er geen sprake van een IBM toename.

Samenvattend kan worden gesteld dat de uitbreiding van de veehouderij niet in betekende mate bijdraagt aan de concentratie fijn stof in de buitenlucht. Luchtkwaliteit vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

12. Bedrijfsafvalwater

Het toetsingskader

Het lozen van afvalwater vanuit de inrichting op de riolering valt onder de reikwijdte van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Voor een aantal lozingen gelden algemene regels die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Uit de aanvraag blijkt dat er afvalwaterstromen uit de inrichting vrijkomen. Tijdens het reinigen van de stallen komt een afvalwaterstroom vrij. Het overige afvalwater is hoofdzakelijk van huishoudelijke aard (afvalwater afkomstig van hygiënsluis, kantine, toiletten). Daarnaast wordt hemelwater afkomstig van daken en erfverhardingen geloosd.

Maatregelen en voorzieningen

De maatregelen en voorzieningen voor de volgende lozingen zijn niet beoordeeld omdat hiervoor in het Activiteitenbesluit milieubeheer in de aangegeven artikelen eisen zijn gesteld:

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van dierenverblijven, artikel 3.127;
- het lozen van hemelwater dan niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening paragraaf 3.1.3;
- het lozen van huishoudelijk afvalwater, paragraaf 3.1.4.

Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool (drukriool).

Het afvalwater afkomstig van het reinigen van de stallen wordt opgeslagen in de opslagkelder onder stal 4 en 5 en wordt 1 keer per jaar uitgereden op bouwland. Afvalwater dat mestresten bevat moet worden uitgereden volgens de uitrijbepalingen voor mest. In het Besluit gebruik dierlijke meststoffen zijn hieromtrent regels opgenomen.

Het hemelwater afkomstig van daken en erfverharding wordt geloosd op de sloot.

Beoordeling en conclusie

Voor een aantal specifieke afvalwaterstromen gelden de eisen van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Doordat de aangegeven artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

13. Veiligheid

Opslag dieselolie in een bovengrondse tank

De 500 liter dieselolie wordt opgeslagen in een daarvoor bestemde bovengrondse tank. Deze tank is geplaatst in de werktuigenberging gebouw 5. In paragraaf 3.4.9 van het Activiteitenbesluit milieubeheer worden eisen gesteld aan de opslag van dieselolie in een bovengrondse tank. Doordat deze paragraaf een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

In hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit worden echter geen eisen gesteld aan het afleveren van vloeibare brandstof aan motorvoertuigen die niet bestemd zijn voor het wegverkeer. Voor deze activiteit zijn daarom wel voorschriften opgenomen in de vergunning.

Opslag reinigingsmiddelen

De 100 kg/liter reinigingsmiddelen worden opgeslagen in een daarvoor bestemde reinigingsmiddelenkast in de opslagruimte gebouw 4. De opslag moet voldoen aan de gestelde vergunningsvoorschriften die zijn overgenomen uit paragraaf 4.1.1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en paragraaf 4.1.1 van de bijbehorende ministeriële regeling (Activiteitenregeling milieubeheer). Deze voorschriften worden beschouwd als de meest recente milieutechnische inzichten, deze zijn afgeleid van de PGS 15.

Overige aspecten

Koeling

De kadaverkoeling met koelmiddel R 134a moet voldoen aan de voorschriften van het Besluit geïsoleerde broeikasgassen milieubeheer (Staatsblad 2007, nummer 447). Omdat dit besluit een rechtstreekse werking heeft zijn hiervoor geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Andere regels en wetten

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten en regels (zoals een besluit op basis van de Gezondheids- en Welzijnswet voor dieren) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.



VOORSCHRIFTEN BIJ ACTIVITEIT "MILIEU"

1 ALGEMEEN

Gedragsvoorschriften

- 1.1 De vergunninghouder is verplicht de in de inrichting werkzame personen te instrueren omtrent de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning.
- 1.2 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.3 Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.
- 1.4 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
- 1.5 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.6 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.
- 1.7 Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.8 In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 12 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.
- 1.9 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.10 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.
- 1.11 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

Registratie en onderzoeken

- 1.12 In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:
- De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (zoals keuringen van brandblusmiddelen, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, akoestisch onderzoek, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties, etc);
 - Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
 - Registratie van het energie- en waterverbruik;
 - Registratie van klachten van derden omtrent milieu-aspecten en daarop ondernomen acties;
 - Een afschrift van de vigerende omgevingsvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen;
- 1.13 De in het vorig voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 5 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

2 AFVALSTOFFEN**Afvalscheiding**

- 2.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - asbest;
 - papier en karton;
 - kadavers;
 - elektrische en elektronische apparatuur;
 - kunststoffolie;
 - overig bedrijfsafval.
- 2.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

Opslag van afvalstoffen

- 2.3 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.4 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

- 2.5 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

- 2.6 In de inrichting mag niet meer dan 25 kg/l gevaarlijke afvalstoffen worden bewaard.

Aanvullende voorschriften opslag van afvalstoffen

- 2.7 Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden. Van de afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.

Aanvullende voorschriften behandeling van afvalstoffen

- 2.8 Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamelen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.

- 2.9 Gemorste vaste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd en opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.

- 2.10 In de inrichting moet nabij de opslag van (vloeibaar) gevaarlijk afval, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.
Gemorste gevaarlijke afvalstoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven in het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

3 ENERGIE

Voorschriften energiegebruik

- 3.1 Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens vijf jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.

4 WATER

Registratie

- 4.1 Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten naar herkomst (drinkwater, grondwater en oppervlaktewater) worden geregistreerd (in m³).

5 GELUID

- 5.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_A,L_T), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten, mag ter plaatse van de gevel van woningen van derden en andere geluidsgevoelige bestemmingen, niet meer bedragen dan:
- 45 dB(A) tussen 06.00 en 19.00 uur (dagperiode);
 - 40 dB(A) tussen 19.00 en 22.00 uur (avondperiode);
 - 35 dB(A) tussen 22.00 en 06.00 uur (nachtperiode).
- 5.2 Onverminderd het gestelde in voorschrift 5.1. mag het maximale geluidsniveau (L_{Amax}), voor zover deze een gevolg zijn van de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede van de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende

activiteiten, ter plaatse van de in voorschrift 2.2. genoemde vergunning punten, niet groter zijn dan:

- 70 dB(A) tussen 06.00 en 19.00 uur (dagperiode);
- 65 dB(A) tussen 19.00 en 22.00 uur (avondperiode);
- 60 dB(A) tussen 22.00 en 06.00 uur (nachtperiode).

- 5.3 De beoordeling of berekening van de in de voorschriften 5.1. en 5.2. vastgelegde geluidsniveaus, moet geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgave 1999. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden.
- 5.4 Onverminderd het gestelde in de voorschriften 5.1. en 5.2. mogen radio's en andere geluids- of omroepinstallaties, inclusief die van auto's van bezoekers of bevoorradingsauto's, buiten de inrichting niet hoorbaar zijn.
- 5.5 Voorschrift 5.2 is niet van toepassing op het laden en lossen van goederen en het ten behoeve hiervan manoeuvreren van motorvoertuigen, voor zover dit plaatsvindt tussen 06.00 en 19.00 uur.
- 5.6 Gedurende het laden en lossen mogen de motoren van de voertuigen waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn, tenzij dit noodzakelijk is ten behoeve van de laad- en losapparatuur.
- 5.7 Ter controle moet, door middel van een akoestisch onderzoek, worden aangetoond dat aan de geluidgrenswaarden van de voorschriften 5.1 en 5.2 wordt voldaan. De resultaten van dat onderzoek worden vastgelegd in een rapport. Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten dient plaats te vinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai (1999). Indien niet wordt voldaan aan de geluidgrenswaarden moet in het rapport worden aangegeven welke aanvullende maatregelen moeten worden getroffen.
- 5.8 De controle, als bedoeld in voorschrift 5.7, moet zijn uitgevoerd door een daartoe deskundig bureau of een deskundige binnen zes maanden nadat de inrichting in werking is gebracht conform de onderliggende beschikking.
- 5.9 Het rapport, als bedoeld in voorschrift 5.7 moet binnen één maand nadat de controle is uitgevoerd ter beoordeling aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

6 AGRARISCH AFVALWATER

Afvalwater algemeen

- 6.1 Het waterverbruik moet worden beperkt. Hiertoe moet, tenzij dit om technische of organisatorische redenen niet mogelijk is, gebruik worden gemaakt van een hogedrukreiniger.

7 HET HOUDEN VAN DIEREN

Algemeen

- 7.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn:

Stal	Diercategorie/huisvestingssysteem	Aantal dieren
4	Opfokhennen en –hanen van legrassen , jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting) , 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1	80.000
	Warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof BWL 2011.02	
5	Opfokhennen en –hanen van legrassen , jonger dan 18 weken (volièrehuisvesting) , 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m ³ per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien (BWL 2006.12.V1	39.380
	Warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof BWL 2011.02	

- 7.2 Dierlijk afval mag niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Het afval moet zo spoedig mogelijk, volgens de bij of krachtens het Besluit dierlijke bijproducten en de Regeling dierlijke bijproducten gestelde regels, uit de inrichting worden verwijderd. Het bewaren van dierlijk afval, in afwachting van afvoer naar een destructiebedrijf, moet zodanig geschieden dat geen geurhinder optreedt, het aantrekken van ongedierte wordt voorkomen en geen vermenging met ander afval of materiaal optreedt. Verder mag het dierlijk afval geen visuele hinder veroorzaken.
- 7.3 Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden verbrand.
- 7.4 Ramen en deuren van stallen moeten gesloten worden gehouden voor zover ze geen functie hebben voor luchtinlaat of het doorlaten van personen, dieren, vaste mest of goederen.

8. OPSLAG EN BEHANDELING VAN DROGE MEST

- 8.1 Droge mest moet na de verwijdering uit de stal worden bewaard in afgedekte mestcontainers, die binnen 14 dagen moeten worden afgevoerd buiten de inrichting.
- 8.2 Droge mest moet zijn opgeslagen op tenminste 50 m van een woning van derden of een gevoelig object.
- 8.3 Containers moeten behoudens tijdens het bijstorten worden afgedekt zodat geen hemelwater in de mest terecht kan komen.

9. OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN IN VERPAKKING GEEN VUURWERK, VASTE KUNSTMEST E. A. ONTPLOFBARE STOFFEN

Opslag van vloeibare bodembedreigende stoffen in verpakking

- 9.1 Reinigingsmiddelen moeten worden bewaard in goed gesloten verpakking.
- 9.2 Lege, niet gereinigde verpakking moet worden behandeld als volle.

- 9.3 In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in verpakking, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekke stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.
- 9.4 Gemorste vloeistoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven onder het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten verpakking.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

Opslag verpakte gevaarlijke stoffen, kernvoorschriften

- 9.5 In de inrichting mogen niet meer dan 25 kg of liter aan gevaarlijke stoffen worden opgeslagen, met uitzondering van de werkvoorraden welke voor een goede bedrijfsvoering noodzakelijk zijn, tenzij in enig voorschrift van deze vergunning anders is bepaald.
- 9.6 In de inrichting mogen maximaal de volgende verpakte gevaarlijke stoffen aanwezig zijn:
- 50 liter aan reinigingsmiddelen ADR klasse 8;
 - 50 liter aan reinigingsmiddelen ADR klasse 5.1.

10. AFLEVERINSTALLATIE VOOR MOTORBRANDSTOF

Algemeen

- 10.1 Binnen een afstand van 2 m van een afleverinstallatie mag geen ander kunstlicht worden gebruikt dan elektrisch licht.
- 10.2 Bij het afleveren van motorbrandstof aan een voertuig mag de motor van het voertuig niet in werking zijn. Op of nabij een afleverinstallatie moet met betrekking tot dit verbod een bord duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.
- 10.3 Bij het afleveren van motorbrandstof aan een voertuig mag niet worden gerookt of open vuur aanwezig zijn. Op of nabij een afleverinstallatie moet met betrekking tot dit verbod een veiligheidsteken overeenkomstig NEN 3011 duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.
- 10.4 Een afleverinstallatie moet zijn opgesteld op een afstand van ten minste 4 m van een afwateringssysteem (kolk, lijnafwatering e.d.) of een andere laaggelegen ruimte. Deze afstand geldt niet ten opzichte van afwateringsystemen die zijn aangesloten op een olieafscheider.
- 10.5 Aflevertuistellen en vulpunten moeten zodanig zijn gelegen dat geen gevaar voor aanrijding noch anderszins gevaar of schade in de omgeving kan ontstaan.

Kleinschalig afleveren van vloeibare brandstoffen

- 10.6 Het vulpistool wordt goed weggehangen. Na gebruik lekt er geen brandstof uit het vulpistool. De afleverslang is voorzien van een automatisch afslaan vulpistool om overvullen van het tankende voertuig te voorkomen.
- 10.7 Als een deel van de afleverinstallatie, leidingen of de afleverslang zich onder het hoogste vloeistofniveau van de tank kunnen bevinden is een antihevel beveiliging aangebracht tussen de tank en de flexibele afleverslang.
- 10.8 Bij het toepassen van een handpomp is de afleverslang na gebruik leeg. Eventueel aanwezige brandstofresten worden teruggevoerd naar de tank. Een vulpistool van een elektrische pomp is voorzien van een automatisch afslagmechanisme.

- 10.9 Een afleverinstallatie is voorzien van een vulkraan, die indien deze buiten gebruik is, niet in werking kan worden gesteld door onbevoegden.
- 10.10 Een afleverinstallatie met een elektrische pomp is voorzien van een aan- en uitschakelaar.

Toegankelijkheid

- 10.1 Als er geen toezicht wordt gehouden moet een afleverinstallatie zijn afgesloten, zodat onbevoegden de pomp niet in werking kunnen stellen.

11 Noodstroomvoorzieningen met eigen verbrandingsmotor

- 11.1 Een noodstroomaggregaat mag uitsluitend in werking worden gebracht in noodsituaties en voor het proefdraaien.
- 11.2 Een aggregaat moet zodanig zijn opgesteld dat geen gevaar voor brand is te duchten en moet op doelmatige wijze tegen mechanische beschadiging en handelingen van onbevoegden zijn beschermd.
- 11.3 In een ruimte waarin een aggregaat is opgesteld , moeten tijdens het in werking zijn van het aggregaat, niet- afsluitbare openingen voor de toevoer van verbrandingslucht en ventilatielucht zijn aangebracht, welke hetzij rechtstreeks, het zij door middel van kanalen verbinding geven met de buitenlucht. Deze openingen moeten:
- Zodanig zijn aangebracht dat een goede dwarsventilatie is gewaarborgd;
 - Zodanig zijn aangebracht dat onder alle omstandigheden een vrije doorlaat is gewaarborgd;
 - Zodanige afmetingen hebben dat te allen tijde voldoende ventilatie is gewaarborgd om gassen of dampen die vrijkomen bij brandstoflekkage, af te voeren.

BIJLAGE: BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- AI-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20025
2500 EA DEN HAAG
telefoon (070) 378 98 80
telefax (070) 378 97 83
www.sdu.nl

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoon (015) 269 03 91
telefax (015) 269 01 90
www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
telefoon (070) 414 44 00
telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl

ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

AFVALSTOFFEN:

Het begrip afvalstoffen is gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer: Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AS SIKB 6700:

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

BASSIN:

Een reservoir voor de opslag van vloeistoffen dat niet gelegen is onder een gebouw, doch waarvan een aanwezige bovenafdekking de functie van vloer kan vervullen.

BEDRIJFSENERGIEPLAN:

Een bedrijfsenergieplan is een uittreksel van het gedetailleerde en vertrouwelijke energiebesparingsplan en geeft een overzicht van maatregelen die het bedrijf denkt te gaan nemen om het energiegebruik zodanig terug te dringen dat wordt voldaan aan gestelde doelstellingen.

BEDRIJFSRIOLERING:

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die overeenkomstig het Stoffenschema van de NRB 2012 de bodem kan verontreinigen.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BRANDBARE VLOEISTOFFEN:

WMS-categorie: zeer licht ontvlambaar

Grenzen: Kookpunt ten hoogste 308 K (35°C) en vlampunt lager dan 273 K (0°C).

Klasse 0

WMS-categorie: licht ontvlambaar

Grenzen: Vlampunt van 273 K (0°C) tot 294 K (21°C).

Klasse 1

WMS-categorie: Ontvlambaar

Grenzen: Vlampunt gelijk aan of boven 294 K (21°C) en ten hoogste 328 K (55°C).

Klasse 2.

WMS-categorie: -

Grenzen: Vlampunt boven 328 K (55°C) en ten hoogste 373 K (100°C).

Klasse 3.

WMS-categorie: -

Grenzen: Vlampunt boven 373 K (100°C).

Klasse 4.

Toelichting:

Bovenstaande definities zijn ontleend aan PGS 30, juni 2005.

CUR/PBV:

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

ENERGIEKOSTEN:

Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen.

Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW.

Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.

FEESTDAGEN:

Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet.

FOLIEBASSIN:

Dit begrip is gedefinieerd in het Besluit mestbassins milieubeheer.

GASFLES:

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEUROVERLAST:

De geur wordt binnen een bepaald tijdbestek langdurig of herhaaldelijk in vleugen waargenomen.

De geurbeleving wordt beoordeeld als negatief en de geur wordt daarbij als zwaar, eventueel als prikkelend of verstorend omschreven.

De geur dient herkend te worden als een geur afkomstig van de inrichting en niet van andere bronnen uit de omgeving.

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, lid 1 onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GEVOELIG OBJECT:

Dit begrip is gedefinieerd in het Besluit mestbassins milieubeheer.

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

GROND:

Vast materiaal dat bestaat uit minerale delen met een maximale korrelgrootte van 2 millimeter en organische stof in een verhouding en met een structuur zoals deze in de bodem van nature worden aangetroffen, alsmede van nature in de bodem voorkomende schelpen en grind met een korrelgrootte van 2 tot 63 millimeter, niet zijnde baggerspecie (definitie uit artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit).

KIWA:

Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, Postbus 70, 2280 AB Rijswijk.

telefoon: (070) 414 44 00

telefax: (070) 414 44 20

internet: www.kiwa.nl

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAR,LT):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C_m. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NEN 5725:

NEN 5725 : Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01 januari 2009

NEN 5740:

NEN 5740 : Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, uitgever NEN, ICS 13.080.05, januari 2009.

NITRAATHOUDENDE MESTSTOFFEN:

Nitraathoudende kunstmeststoffen van klasse C als bedoeld in PGS 7 'Nitraathoudende kunstmeststoffen, opslag en vervoer', derde druk 1982.

OVERSLAAN:

het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verdergetransporteerd, of andersom;
het overbrengen van afval in een groter transportmiddel, bijvoorbeeld vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen;
het stallen van met afval geladen voertuigen, bijvoorbeeld het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:
de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

REFERENTIEPERIODE:

Tijdsbestek waarbinnen een bassin moet blijven voldoen aan de gestelde eisen.

TERUGVERDIENTTIJD:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen.

In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de

meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

VERWERKING:

Nuttige toepassing of verwijdering, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

VISA:

Veiligheid Industriële Stookinstallaties voor het stoken van Aardgas.

VLOEISTOFDICHTHE VLOER OF VOORZIENING:

Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44 (overeenkomstig Activiteitenbesluit).

VLOEISTOFDICHTHE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden (overeenkomstig Barim).

WONING:

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.

V-Stacks berekening

Gegenereerd op: 2-12-2013 met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.

Naam van de berekening: aangevraagd

Gemaakt op: 2-12-2013 14:15:59

Rekentijd: 0:00:02

Naam van het bedrijf: Beldsweg 14a en 14 b

Berekende ruwheid: 0,15 m

Meteo station: Eindhoven

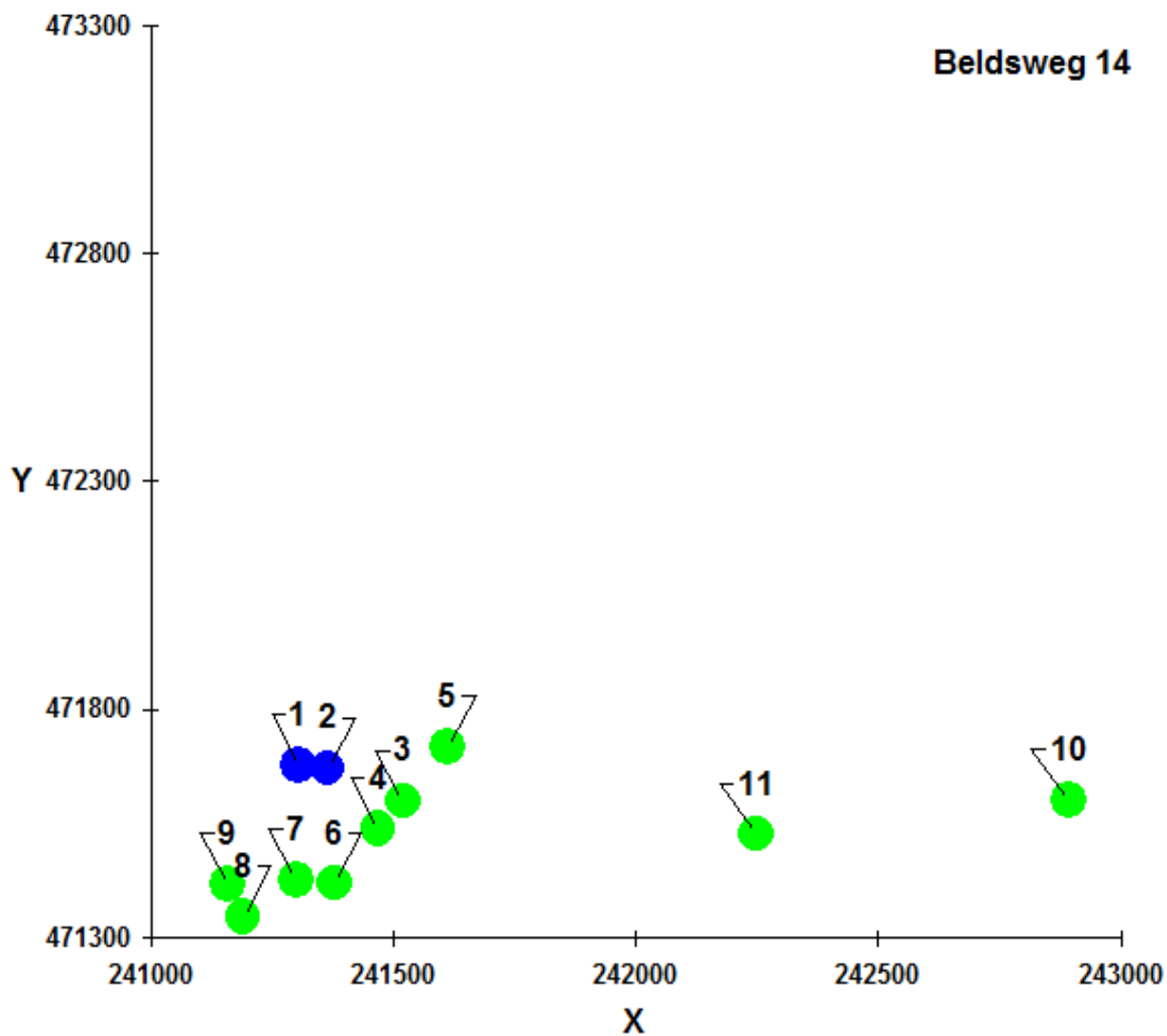
Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	stal 4	241 304	471 677	2,8	5,2	3,74	0,40	14 400
2	stal 5	241 363	471 670	1,8	4,7	2,48	0,40	7 088

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
3	Beldsweg 23	241 518	471 598	----	7,9
4	Beldsweg 23a	241 467	471 536	----	8,4
5	Beldsweg 21	241 611	471 717	----	5,1
6	Beldsweg 23b	241 376	471 418	----	4,9
7	Beldsweg 16	241 297	471 426	----	5,4
8	Beldsweg 18	241 188	471 343	14,00	3,2
9	Dorreweg 2a	241 156	471 415	14,00	4,2
10	Kieftenweg 2	242 892	471 601	----	0,3
11	Kieftenweg 2b	242 248	471 526	14,00	0,7

De woningen waarachter geen geurnorm is aangegeven betreffen nabij gelegen bedrijfswoningen.





Overweging bij activiteit “bouwen” en “handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening”

Het bouwplan is gelegen binnen het bestemmingsplan “Buitengebied Hof van Twente” en heeft de bestemmingen “Agrarisch” en “Waarde – Archeologische verwachting 2”. Het bouwplan is hiermee niet in overeenstemming, omdat een gedeelte van de nieuw te bouwen pluimveestal buiten het bouwvlak is gesitueerd. Wij hebben de aanvraag aangemerkt als een verzoek om af te wijken van de regels. Het bestemmingsplan geeft onvoldoende afwijkmogelijkheden. Wij kunnen volgens artikel 2.12 lid 1 onder a sub 3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) afwijken van de regels mits de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat (projectbesluit).

Ruimtelijke overweging

Op 18 december 2012 heeft de gemeenteraad het bestemmingsplan “Buitengebied Hof van Twente” vastgesteld. In dit bestemmingsplan zijn regels opgenomen waardoor medewerking aan dit bouwplan mogelijk is. In de toelichting van dit bestemmingsplan is de ruimtelijke onderbouwing opgenomen. Deze ruimtelijke onderbouwing moet als ingelast worden geschouwd. Het bouwplan past binnen de kaders van het bestemmingsplan.

Tegen dit bestemmingsplan zijn meerdere beroepen ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (hierna: de Raad van State). Op 5 maart 2014 heeft de Raad van State uitspraak gedaan in verschillende beroepsprocedures tegen het vastgestelde bestemmingsplan “Buitengebied Hof van Twente”. Het bestemmingsplan is grotendeels in stand gebleven. De Raad van State heeft op verschillende onderdelen het bestemmingsplan vernietigd of een voorlopige voorziening getroffen. Verder zijn wijzigings- en afwijkingsbevoegdheden vernietigd die opgenomen waren in het bestemmingsplan “Buitengebied Hof van Twente”.

De Raad van State heeft geoordeeld dat de maximale milieugevolgen die onderzocht zijn in de MER (behorende bij het bestemmingsplan “Buitengebied Hof van Twente”) onvoldoende gewaarborgd zijn het bestemmingsplan.

Wij zijn van mening dat door medewerking te verlenen aan dit bouwplan er geen negatieve depositie effecten zullen optreden op de Natura2000 gebieden. Dit blijkt ook uit de op 24 oktober 2013 door de provincie Overijssel (Z-ZH_VVGB-2013-00177) en op 15 oktober 2013 door de provincie Gelderland (2013-013737) afgegeven verklaring van geen bedenkingen. Deze vvgb moeten als ingelast worden beschouwd.

Daarnaast zijn wij van mening dat het bouwplan niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening past binnen de kaders van het bestemmingsplan. De bouwgrens wordt aan één zijde overschreden met ongeveer 3,5 meter. De nieuwe pluimveestal wordt evenwijdig aan een bestaande stal gebouwd. In verband met de brandveiligheidseisen en de bereikbaarheid van de stallen is voldoende afstand tussen beide stallen noodzakelijk. Dit komt ten goede aan een doelmatige uitoefening van het bedrijf. De oppervlakte van het bouwvlak bedraagt na uitvoering van de werkzaamheden circa 1,2 ha. Omdat de overschrijding uiterst gering is zijn wij van mening dat een erfinrichtingsplan achterwege kan blijven. Gezien de geringe overschrijding van de bouwgrens zijn wij van mening dat er geen onevenredige aantasting plaatsvindt van in de omgeving aanwezige functies en waarden en van de belangen van eigenaren en gebruikers van omliggende gronden.

Wij hebben alle belangen afgewogen en zijn van mening dat het verlenen van vergunning voor zowel de bouwactiviteit als voor het afwijken van de regels (het projectbesluit) gerechtvaardigd is en dat de afwijking niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening.

Algemene verklaring van geen bedenkingen

Op grond van artikel 6.5 lid 1 van het Besluit omgevingsrecht kan pas worden afgeweken van het bestemmingsplan nadat de gemeenteraad heeft verklaard dat hij daartegen geen bedenkingen heeft. Deze verklaring is niet vereist als de gemeenteraad hiervoor een algemene verklaring van geen bedenkingen heeft afgegeven.

Op 13 mei 2014 heeft de gemeenteraad categorie van gevallen aangewezen waarvoor geen verklaring noodzakelijk is (een algemene verklaring van geen bedenkingen). Dit betreffen agrarische bedrijfslocaties in het bestemmingsplan "Buitengebied Hof van Twente" die zijn vernietigd en/of bevroren mits wordt voldaan aan de volgende voorwaarden:

- Er is voldoende onderbouwd dat er geen negatieve depositie effecten zijn op de Natura2000 gebieden;
- Het plan valt binnen de kaders van het op 18 december 2012 vastgestelde bestemmingsplan buitengebied Hof van Twente.

Zoals bij de ruimtelijke overweging is aangegeven, voldoet het bouwplan aan bovengenoemde voorwaarden, zodat een verklaring van geen bedenkingen van de gemeenteraad niet is vereist.

Overige overwegingen

De welstandscommissie heeft voor het bouwplan op 5 november 2013 een gunstig advies uitgebracht. Wij hebben dit advies overgenomen. Het bouwplan voldoet naar ons oordeel aan redelijke eisen van welstand als bedoeld in artikel 12 van de Woningwet. Ook voldoet het bouwplan, voor zover dit in de aanvraag is weergegeven, aan het Bouwbesluit en de bouwverordening als het voldoet aan de onderstaande voorschriften.

Archeologie

Het bouwplan is gelegen in een gebied dat is aangewezen als "Waarde – Archeologische verwachting 2". De bodemingrepen hebben een gezamenlijk oppervlak van minder dan 5.000 m² zodat een archeologisch onderzoek achterwege kan blijven. Als tijdens grondwerkzaamheden alsnog archeologische resten worden aangetroffen, dan moeten deze resten veilig worden gesteld. Dit zal als voorschrift in de vergunning worden opgenomen.

Brandveiligheid

Voor de brandveiligheid van het bouwplan hebben wij advies ingewonnen bij Brandweer Twente. Dit advies hebben wij op 14 januari 2014 en op 21 februari 2014 ontvangen. Brandweer Twente heeft positief geadviseerd en voorziet geen belemmeringen voor de brandveiligheid of voor de brand- en rampenbestrijding. Wij hebben dit advies overgenomen.

Bodemgesteldheid

De bodemgesteldheid van het bouwterrein is, gelet op het onderzoeksrapport dat hierop betrekking heeft en de door ons op 31 oktober 2013 verstrekte verklaring, geschikt voor de realisering van het bouwplan.

Voorschriften

1. Tenminste vijf dagen voordat met de uitvoering van de werkzaamheden wordt begonnen moet dit worden gemeld bij de afdeling Vergunningen en handhaving, cluster handhaving.
2. Met de uitvoering van de werkzaamheden mag pas worden begonnen, nadat door de afdeling Vergunningen en handhaving, de juiste situering en het peil ter plaatse zijn gecontroleerd en goedgekeurd.
3. Van alle te maken constructies moeten minimaal twee weken voordat met de uitvoering van de werkzaamheden wordt begonnen, tekeningen en statische berekeningen ter beoordeling worden ingediend bij de afdeling Vergunningen en handhaving.
4. Tenminste twee dagen voor het betonstorten moet dit aan de afdeling Vergunningen en handhaving worden gemeld.

5. Na de uitvoering van de werkzaamheden moet dit worden gemeld bij de afdeling Vergunningen en handhaving, cluster handhaving.
6. Als tijdens de grondwerkzaamheden archeologische resten worden aangetroffen, dan moet dat gemeld worden om die resten veilig te stellen. Wij verzoeken u hiervoor contact op te nemen met de afdeling Vergunningen en handhaving.

Melden werkzaamheden

Wij verzoeken u bij voorkeur meldingen door te geven via www.hofvantwente.nl/toezicht. U kunt ook bellen met 0547-858585. Om de melding in behandeling te kunnen nemen vragen wij u om de volgende informatie:

- Uw persoonlijke gegevens (naam en telefoonnummer).
- Locatie van de werkzaamheden.
- Kenmerk vergunning of correspondentiebrief.
- Datum van de werkzaamheden.

Luttenbergstraat 2
Postbus 10078
8000 GB Zwolle
Telefoon 038 499 88 99
Fax 038 425 48 88
overijssel.nl
postbus@overijssel.nl

RABO Zwolle 39 73 41 121

Burgemeester en Wethouders van Hof van Twente
Postbus 54
7470 AB GOOR

Gemeente Hof van Twente	
Nr:	
Afdeling:	V+H Bvo: ja / nee
Inge- komen:	25 OKT. 2013
Kopie aan:	
Archief:	VV / NR / V / B
	S B A

Inlichtingen bij
Lieke van Deventer
telefoon 038 499 76 73
l.v.deventer@overijssel.nl

OLO nummer
488715
Zaaknummer
Z-HZ_VVGB-2013-00177

Ontwerpbesluit: verklaring van geen bedenkingen

Datum
24.10.2013
Kenmerk
2013/0359118
Pagina
1
Uw brief
Uw kenmerk

Geacht college,

Op 24 september 2013 hebben wij van u een verzoek voor een verklaring van geen bedenkingen (verder VVGB) ontvangen naar aanleiding van een aanvraag om een omgevingsvergunning. Het verzoek heeft betrekking op de uitbreiding van het pluimveeopfokbedrijf van de heer Wegdam aan de Beldsweg 14a te Ambt Delden. Voor deze locatie is op 29 oktober 2012 een Natuurbeschermingswetvergunning verleend. Er worden meer opfokhennen gehouden. De opfokhennen uit stal 6 worden verplaatst naar de nieuw te bouwen stal 5. Stallen 4 en 5 krijgen een stalsysteem waarbij 55-60% van de leefruimte rooster is met daaronder een mestband met 0,4 m3 per dier per uur beluchting. De mestbanden worden minimaal eenmaal per week afgedraaid. Er worden geen additionele technieken aangevraagd voor de kippen. De mest zal daarom direct van het bedrijf worden afgevoerd, of gedurende een periode van ten hoogste twee weken op het bedrijfsterrein worden opgeslagen in een afgedekte container. Deze aanvraag betreft het onderdeel milieu van de omgevingsvergunning. In fase 2 worden de bouwactiviteiten aangevraagd. In deze brief geven wij onze beslissing weer.

Ontwerp-besluit

Wij hebben geen bedenkingen tegen het verlenen van de gevraagde omgevingsvergunning. Het verzoek om een VVGB heeft betrekking op de volgende activiteit(en): de uitbreiding van het pluimveeopfokbedrijf van de heer Wegdam aan de Beldsweg 14a te Ambt Delden. Voor deze locatie is op 29 oktober 2012 een Natuurbeschermingswetvergunning verleend. Er worden meer opfokhennen gehouden. De opfokhennen uit stal 6 worden verplaatst naar de nieuw te bouwen stal 5. Stallen 4 en 5 krijgen een stalsysteem waarbij 55-60% van de leefruimte rooster is met daaronder een mestband met 0,4 m3 per dier per uur beluchting. De mestbanden worden minimaal eenmaal per week afgedraaid. Er worden geen additionele technieken aangevraagd voor de kippen. De mest zal daarom direct van het bedrijf worden afgevoerd, of gedurende een periode van ten hoogste twee weken op het bedrijfsterrein worden opgeslagen in een afgedekte container. Deze aanvraag betreft het onderdeel milieu van de omgevingsvergunning. In fase 2 worden de bouwactiviteiten aangevraagd.

De VVGB wordt gegeven onder de voorwaarde dat de volgende stukken deel uitmaken van de vergunning:

Bijlagen
Overwegingen
Datum verzending

24. OKT 2013

- Technische tekening van de aangevraagde situatie, d.d. 11 oktober 2013, kenmerk 201308 M1-1.

Ter voorkoming van verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de Natura 2000-gebieden 'Borkeld', 'Buurserzand & Haaksbergerveen', 'Sallandse Heuvelrug' en 'Engbertsdijkswenen' dienen burgemeester en wethouders de in deze verklaring van geen bedenkingen opgenomen voorschriften aan de vergunning te verbinden (art. 2.27 lid 4 Wabo).

1. Het bedrijf van de heer Wegdam aan de Beldsweg 14a te Ambt Delden mag maximaal de hier vermelde depositie veroorzaken met de aangevraagde activiteiten:

Naam habitatype c.q. grens van Vogelrichtlijngebied	x-coördinaat	y-coördinaat	Depositie mol N/ha/jr
Borkeld H4010	231 881	476 258	0,3
H4030	230 960	476 072	0,2
H6230	231 189	475 861	0,2
Buurserzand & Haaksbergerveen H4010A	249 416	464 140	0,2
H7110	249 640	464 196	0,2
H2310	249 955	464 029	0,2
H5130	249 788	463 593	0,2
Sallandse Heuvelrug Rand Vogelrichtlijngebied	224 746	479 349	0,1
Engbertsdijkswenen Rand Vogelrichtlijngebied	242 116	495 660	0,1

De depositie, afkomstig van de inrichting is berekend op de volgende aantallen dieren en stalsysteem:

	Diersoort	Aantal dieren	RAV-code	Emissiefactor kg NH ₃ /jr	Totale emissie in kg NH ₃ /jr
Stal 4	Opfokhennen	80.000	E1.8.5	0,02	1600,0
Stal 5	Opfokhennen	39.380	E1.8.5	0,02	786,0
Totaal					2.387,6

2. De mest van de opfokhennen in de stallen 4 en 5 moet direct van het bedrijf worden afgevoerd, of kan gedurende een periode van ten hoogste twee weken op het bedrijfsterrein worden opgeslagen in een afgedekte container.
3. 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 de toezichthouder te tonen dat de in de bovenstaande voorwaarde genoemde depositie niet wordt overschreden door veranderingen in dieren aantallen.
4. De **start** en de **oplevering** van de bouwwerkzaamheden van de nieuwe stal moeten een **week van te voren** worden **gemeld** bij gemeente Hof van Twente, onder vermelding van de

naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het kenmerk van de vergunning.

Wij wijzen de aanvrager erop dat indien hij niet of niet geheel voldoet aan bovenstaande voorwaarden, dit voor Gedeputeerde Staten van Overijssel aanleiding kan zijn om bij het bevoegd gezag, in dit geval de gemeente Hof van Twente, een verzoek in te dienen om de voorschriften van de omgevingsvergunning te wijzigen dan wel de omgevingsvergunning geheel of gedeeltelijk in te trekken¹. Ook kan er strafrechtelijk opgetreden worden.

In bijlage 1 bij deze brief staan onze overwegingen bij het voornemen om een VVGB af te geven.

Tot slot

Heeft u nog vragen naar aanleiding van deze beslissing, dan kunt u bellen met Lieke van Deventer op telefoonnummer 038 499 7673.

GS,

Datum
24.10.2013
Kenmerk
2013/0359118

Pagina
3

Uw brief

Uw kenmerk

Bijlagen:

Bijlage 1

Overwegingen bij de verklaring van geen bedenkingen

¹ Art. 2.29 Wabo

Overwegingen bij de VVGB

Bijlage 1

In deze bijlage zijn de overwegingen opgenomen. Onze VVGB, de overwegingen en het op grond van de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht te nemen besluit, zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden.

De overwegingen zijn als volgt opgebouwd:

A WEERGAVE VAN DE FEITEN

A1 Vergunningaanvraag

A1.1 Projectomschrijving

A1.2 Aanvullende gegevens

A1.3 Aanvraag en Natura 2000

A2 Bevoegdheid

A3 Procedure

A3.1 Procedure

A4 Noodzaak verklaring van geen bedenkingen

B TOETSING

B1 Inhoudelijke beoordeling

Stap 1: toets aan artikel 19f

Stap 2: vaststellen overige effecten

Stap 3: toets aan artikel 19e

Stap 4: effecten op beschermd natuurmonument

Conclusie toetsing

C SLOTCONCLUSIE

Datum
24.10.2013
Kenmerk
2013/0359118

Pagina
4

Uw brief

Uw kenmerk

A WEERGAVE VAN DE FEITEN**A1 Vergunningaanvraag****A1.1 Projectomschrijving**

De aanvraag betreft een uitbreiding van het pluimveeopfokbedrijf van de heer Wegdam aan de Beldsweg 14a te Ambt Delden. Voor deze locatie is op 29 oktober 2012 een Natuurbeschermingswetvergunning verleend.

Er worden meer opfokhennen gehouden. De opfokhennen uit stal 6 worden verplaatst naar de nieuw te bouwen stal 5. Stallen 4 en 5 krijgen een stalsysteem waarbij 55-60% van de leefruimte rooster is met daaronder een mestband met 0,4 m³ per dier per uur beluchting. De mestbanden worden minimaal eenmaal per week afgedraaid. Er worden geen additionele technieken aangevraagd voor de kippen. De mest zal daarom direct van het bedrijf worden afgevoerd, of gedurende een periode van ten hoogste twee weken op het bedrijfsterrein worden opgeslagen in een afgedekte container. Deze aanvraag betreft het onderdeel milieu van de omgevingsvergunning. In fase 2 worden de bouwactiviteiten aangevraagd.

In tabel 1 wordt de aangevraagde situatie weergegeven.

Tabel 1: Veebestand aangevraagde situatie

stalnr	Diersoort	Aantal dieren	RAVcode	Emissie-factor kg NH ₃ /jr	Emissie in kg NH ₃ /jr
4	Opfokhennen	80.000	E1.8.5	0,02	1600,0
5	Opfokhennen	39.380	E1.8.5	0,02	786,0
totaal					2.387,6

A1.2 Aanvullende gegevens

Ten aanzien van de aspecten van de aanvraag waarvoor een VVGB is vereist, hebben wij aan de hand van de regels van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder Nbwet) beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat. Daarbij is gebleken dat de aanvraag onvoldoende gegevens bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een VVGB is vereist. Wij hebben burgemeester en wethouders daarom verzocht aanvrager om aanvullende gegevens te verzoeken.

De aanvullende gegevens hebben wij op 15 oktober 2013 van burgemeester en wethouders ontvangen.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag en de latere aanvulling daarop voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten van de aanvraag waarvoor een VVGB is vereist.

A1.3 De aanvraag en het Natura 2000-gebied

Het bedrijf heeft door de uitstoot van ammoniak invloed op verschillende Natura 2000-gebieden, waarvan het Natura 2000-gebied 'Borkeld' het dichtst bij het bedrijf ligt (10 km). Er is sprake van externe werking door de aard van het bedrijf en de effecten die kunnen optreden. Voor de beoordeling of een VVGB kan worden afgegeven zijn de (ontwerp)aanwijzingsbesluiten van deze gebieden relevant.

Daarnaast ligt op een afstand van ca. 3,8 km van het bedrijf het Beschermd natuurmonument Weldam. Voor dit gebied is het aanwijzingsbesluit als beschermd natuurmonument van belang bij onze beoordeling.

A2 Bevoegdheid

Wij zijn het bevoegd gezag c.q. het VVGB-orgaan inzake deze aanvraag c.q. dit verzoek om een VVGB².

De betrokken Natura 2000-gebieden liggen volledig op het grondgebied van provincie Overijssel, zodat wij bevoegd zijn om te beslissen op het verzoek om een VVGB. Ook het beschermd natuurmonument Weldam ligt volledig op het grondgebied van de provincie Overijssel.

A3 Procedure

A3.1 Procedure

De Wabo (artikel 2.27, eerste lid) wijst in het Bor of een bijzondere wet categorieën van gevallen aan waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning pas wordt verleend als GS heeft verklaard daartegen geen bedenkingen te hebben.

Ook in de Nbwet is een dergelijke bepaling opgenomen (artikel 46b of 47b).

Deze ontwerp VVGB maakt onderdeel uit van de omgevingsvergunning, waarvoor de gemeente Hof van Twente het bevoegd gezag is. Als zodanig is de gemeente verantwoordelijk voor de bewaking van de procedure.

A4 Noodzaak verklaring van geen bedenkingen

Op basis van de aanvraag en de daarbij behorende bijlagen en tekeningen hebben we beoordeeld of de aangevraagde bedrijfsveranderingen de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied en/of beschermd natuurmonument kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor een gebied is aangewezen. Wij hebben geconstateerd dat de activiteit negatieve effecten hebben op habitats in Natura 2000-gebieden die gevoelig zijn voor stikstof. De activiteit leidt tot een verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats.

Op 3,8 km afstand bevindt zich tevens het beschermd natuurmonument Weldam. De aangevraagde activiteit kunnen ook schadelijk zijn voor de wezenlijke kenmerken van dit gebied.

Er is geen sprake van een project of handeling conform een vastgesteld beheerplan. Verder is er geen sprake van bestaand gebruik (art. 1 Nbwet).

Uit de nadere afweging moet blijken voor het voorliggende project of een VVGB kan worden afgegeven.

B TOETSING

B.1 Inhoudelijke beoordeling

Effecten op Natura 2000-gebied

² Art. 2, lid 1 Nbwet in samenhang met art. 47 Nbwet en art. 2.27 Wabo

De aangevraagde activiteiten hebben een (mogelijke) negatieve invloed op de aanwezige habitattypen en/of soorten in omliggende Natura 2000-gebieden voor wat betreft de factoren verzuring en vermesting.

Hieronder wordt het verzoek om een VVGB getoetst aan de beoordelingskaders vanuit de Nbwet.

Stap 1: Toets aan artikel 19f

Rondom het bedrijf bevinden zich meerdere voor stikstof gevoelige Natura 2000-gebieden. Aangezien dit bedrijf stikstof uitstoot en de achtergronddepositie van stikstof hoger is dan de kritische depositiewaarden van de betrokken gebieden zijn significant negatieve effecten op voorhand niet uit te sluiten. In overeenstemming met art. 19f is een passende beoordeling dan aan de orde.

Uit jurisprudentie³ blijkt dat er uitzonderingen zijn voor die gevallen, waarbij de stikstofdepositie niet toeneemt ten opzichte van de milieuvergunde situatie op het tijdstip van aanwijzing⁴ van een beschermd gebied. In die situatie is een passende beoordeling niet noodzakelijk en kan een vergunning worden verleend. Voor alle Habitatrictlijngebieden in Overijssel gaat het dan om de datum van 7 december 2004. De aanwijzingen als Vogelrichtlijngebied zijn in Overijssel van eerdere datum. Aangezien het om verschillende data gaat moeten we in de beoordeling die stikstofgevoelige Vogelrichtlijngebieden betrekken waarvan de aanwijzingsdatum verschillen. In overeenstemming met de uitspraak van de Raad van State van 7 september 2011⁵ geldt voor gebieden die voor 10 juni 1994 zijn aangewezen deze datum als toetsingsmoment.

Het bedrijf heeft, naast de invloed op de Habitatrictlijngebieden 'Borkeld' en 'Buurserzand & Haaksbergerveen' tevens invloed op de Vogelrichtlijngebieden 'Sallandse Heuvelrug' en 'Engbertsdijkvenen'. Deze Vogelrichtlijngebieden zijn op 24 maart 2000 en 2 mei 1989 door het ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, thans ministerie van Economische Zaken, aangewezen als Vogelrichtlijngebied.

Bestaande Natuurbeschermingswetvergunning

Op 29 oktober 2012 is voor deze locatie een Natuurbeschermingswetvergunning verleend. De vergunde emissie bedraagt 2.387,61 kg NH₃ per jaar. Een overzicht van de vergunde situatie is weergegeven in tabel 2.

In onze beoordeling is de vergunde emissie en depositie de uitgangssituatie. Als het bedrijf binnen de vergunde depositie blijft, geven we zonder aanvullende maatregelen een VVGB af. Als er sprake is van een toename van depositie zijn aanvullende maatregelen noodzakelijk.

Tabel 2: Vergunde emissie op basis van de Natuurbeschermingswetvergunning van 16 augustus 2012

stalnr	Diersoort	Aantal dieren	RAVcode	Emissie-factor kg NH ₃ /jr	Emissie in kg NH ₃ /jr
4	Opfokhennen	80.000	E1.8.5	0,02	1.600,0
6	Opfokhennen	4.633	E1.100	0,17	787,61

³ ABRvS 31 maart 2010, zaaknummer 200903784/1

⁴ Voor speciale beschermingszones in de zin van de Vogelrichtlijn, die zijn aangewezen voor afloop van de omzettingstermijn van de Habitatrictlijn gelden de bepalingen van artikel 6, tweede, derde en vierde lid, van de Habitatrictlijn vanaf 10 juni 1994

⁵ ABRvS zaaknummer 201003301/1

totaal	2.387,61
---------------	-----------------

Deze Natuurbeschermingswetvergunning is verleend na aanwijzing van de gebieden in het kader van de Vogelrichtlijn en de plaatsing van gebieden op de lijst van communautair belang. In de aangevraagde situatie neemt de emissie niet toe ten opzichte van de verleende Natuurbeschermingswetvergunning.

Om te beoordelen of de depositie in de nieuwe situatie ten opzichte van de vergunde situatie is toegenomen zijn depositieberekeningen van beide situaties uitgevoerd (tabel 3).

In overeenstemming met de vastgestelde beleidsregel⁶ vindt de beoordeling van de depositieberekeningen plaats na afronding op 1 decimaal.

Tabel 3: N-depositie van het bedrijf in mol/ha/jr

Grens Vogelrichtlijn- en/of habitattypen in Habitatrichtlijngebied	Coördinaten grens VR-gebied en/of habitattypen		N-Depositie	
	X	Y	Vergunde situatie	Nieuwe situatie
Borkeld H4010	231 881	476 258	0,3	0,3
H4030	230 960	476 072	0,2	0,2
H6230	231 189	475 861	0,2	0,2
Buurserzand & Haaksbergerveen H4010A	249 416	464 140	0,2	0,2
H7110	249 640	464 196	0,2	0,2
H2310	249 955	464 029	0,2	0,2
H5130	249 788	463 593	0,2	0,2
Sallandse Heuvelrug Rand Vogelrichtlijngebied	224 746	479 349	0,1	0,1
Engbertsdijkerven Rand Vogelrichtlijngebied	242 116	495 660	0,1	0,1

Datum

24.10.2013

Kenmerk

2013/0359118

Pagina

8

Uw brief

Uw kenmerk

Conclusie stap 1:

Uit vorenstaande gegevens blijkt dat de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie gelijk is aan het niveau ten opzichte van de vergunde situatie. Hierdoor kunnen wij een VVGB afgeven zonder de noodzaak van een passende beoordeling.

Stap 2: Vaststellen overige effecten

Gezien de afstand ten opzichte van het Natura 2000-gebied 'Borkeld' zijn er geen andere effecten te verwachten.

Stap 3: Toetsing aan art. 19e

Uit de toetsing van uw aanvraagde project blijkt dat er geen sprake is van negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen. Wij zien geen aanleiding om de gevraagde VVGB te weigeren. Er zijn geen andere vereisten relevant die weigering zouden rechtvaardigen.

⁶ beleidsregel 'Vergunningverlening Natuurbeschermingswet 1998 voor veehouderijen', Besluit van 16 juli 2013

Stap 4: Effecten op beschermd natuurmonument

Wij hebben geconstateerd dat het meest dichtstbijzijnde beschermd natuurmonument (Beschermd Natuurmonument Weldom) op ca. 3,8 km ligt. Beschermd Natuurmonumenten die geen onderdeel uitmaken van Natura 2000-gebieden dienen te worden beoordeeld op basis van artikel 16.

Dit Beschermd Natuurmonument is door de toenmalige ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij op 18 december 1989 (kenmerk NMF-89-14294) aangewezen.

We hebben vastgesteld dat ten gevolge van de bedrijfswijziging de stikstofdepositie ten opzichte van de aanwijzing c.q. het plaatsen op de lijst communautair belang van Natura 2000-gebieden niet toeneemt. Wij zijn van mening dat daardoor tevens geen sprake is van een handeling die schadelijk kan zijn voor de natuurwetenschappelijke waarde van het Beschermd natuurmonument. De bedrijfsontwikkeling vormt geen belemmering voor het behoud of de ontwikkeling van de specifieke natuurwaarden in dit gebied.

Conclusie toetsing

Uit vorenstaande gegevens blijkt dat ten opzichte van de verleende Natuurbeschermingswetvergunning de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie niet toeneemt. Hierdoor kunnen wij een VVGB afgeven zonder de noodzaak van een passende beoordeling. Er zijn geen andere effecten te verwachten op de Natura 2000-gebieden. Er zijn geen belemmeringen om de VVGB af te geven op basis van deze toetsing.

C Slotconclusie

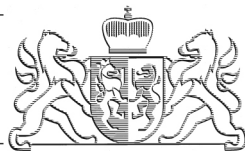
Uit de beoordeling van de gewenste uitbreiding van het pluimveeopfokbedrijf van de heer Wegdam aan de Beldsweg 14a te Ambt Delden blijkt dat er geen sprake is van een verslechtering van de kwaliteit van gebieden opzichte van de reeds vergunde situatie. De aangevraagde situatie is passend beoordeeld.

Vanuit het wettelijke toetsingskader zijn er geen redenen om de gevraagde VVGB te weigeren. Om verslechtering van de kwaliteit van habitats te voorkomen worden aan deze verklaring wel voorschriften verbonden. Burgemeester en Wethouders van Hof van Twente nemen de voorschriften in de omgevingsvergunning onverkort over(art. 2.27 Wabo).

Datum
24.10.2013
Kenmerk
2013/0359118
Pagina
9

Uw brief

Uw kenmerk



**VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN
NATUURBESCHERMINGSWET 1998**

Aanvrager : Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Hof van Twente
Datum besluit : 15 oktober 2013
Onderwerp : Wegdam Beldsweg B.V./pluimveehouderij/Beldsweg 14A en 14B
Plaatsnaam : Ambt Delden
OLO-nummer : 488715
Zaaknummer : 2013-013737
Natura 2000-gebied(en) : Stelkampsveld

VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN

1.1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten hebben op 23 september 2013 een verzoek ontvangen van het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Hof van Twente om een verklaring van geen bedenkingen (verder vvgb) naar aanleiding van een aanvraag om een omgevingsvergunning. Het project betreft een pluimveehouderij aan de Beldsweg 14A en 14B te Ambt Delden. Het verzoek is geregistreerd onder zaaknummer 2013-013737.

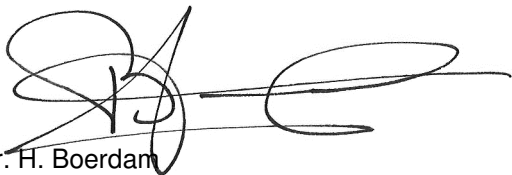
1.2 Besluit

Behoudens het bepaalde in artikel 3:11, lid 3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht besluiten wij op grond van artikel 47b in samenhang met de artikelen 16, 19d en volgende van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder Nbw 1998) de vvgb conform de aanvraag te **verlenen**.

1.3 Handhaving

Artikel 2.27, lid 5 van Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (verder Wabo) bepaalt dat de vvgb bij de beschikking wordt gevoegd. Gelet op het bepaalde in artikel 5.2, lid 4 van de Wabo dient deze vvgb op het bedrijf aanwezig te zijn.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



mr. H. Boerdam
teammanager Vergunningverlening Water Ontgrondingen
en Natuur

Beroep vvgb

Het bevoegde gezag ter zake van het besluit waarop deze verklaring betrekking heeft, kan binnen zes weken beroep instellen tegen deze verklaring nadat het besluit waarop deze verklaring betrekking heeft, ter visie is gelegd. Het beroep kan worden ingesteld bij de Rechtbank Gelderland, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem.

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen. Als gedurende de beroepstermijn om een voorlopige voorziening is verzocht, wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

Voor het behandelen van het beroepsschrift en voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland, telefoonnummer (026) 359 20 00 of op www.rechtspraak.nl.

2 PROCEDURE

Algemeen

Voor de gevraagde omgevingsvergunning is een vvgb vereist ingevolge artikel 2.27 van de Wabo en artikel 47b van de Nbw 1998.

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende stukken gebruikt:

- Aanvraagformulier om omgevingsvergunning van 30 augustus 2013.
- AAgro-Stacksberekening voor de aangevraagde situatie.
- Plattegrondtekening van de aangevraagde situatie.
- Systeembeschrijving van het stalsysteem van de nieuwe stal.
- Vvgb op grond van de Nbw 1998 van 14 november 2012, inclusief bijbehorende plattegrondtekening.

Deze vvgb is afgegeven op grond van de aanvraag. Indien er zienswijzen worden ingediend gericht tegen deze verklaring van geen bedenkingen in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en/of er wijzigingen op de aanvraag worden aangebracht dienen deze ter beoordeling te worden voorgelegd aan Gedeputeerde Staten van Gelderland hetgeen mogelijk kan leiden tot een aanpassing van de vvgb ten behoeve van het definitieve besluit.

3 OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

De aanvraag betreft een pluimveehouderij voor het houden van 119.380 opfokhennen en hanen van legrassen tot 18 weken. Ten opzichte van de vergunde situatie (bestaande uit een vvgb op grond van de Nbw 1998 van 14 november 2012) heeft de aanvraag betrekking op:

- Het uitbreiden van het aantal opfokhennen met 34.747 stuks.
- Het buiten gebruik stellen van een stal (stal 6).
- Het gebruik nemen van een nieuwe en emissie-arme stal (stal 5).

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie. Voor dit bedrijf is eerder een vergunning danwel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Nbw 1998 verleend.

Mogelijke effecten kunnen optreden op het Natura 2000-gebied Stelkampsveld. De instandhoudingsdoelstellingen voor dit Natura 2000-gebied zijn vermeld in bijlage 1.

In de aanvraag zijn ook nog de Nature 2000-gebieden Borkeld, Sallandse Heuvelrug, Engbertsdijkvenen en Teeselinkven genoemd. Deze gebieden zijn niet meegenomen in de toetsing. De Europese Commissie heeft Teeselinkven recentelijk van de communautaire lijst met Natura 2000-gebieden gehaald. Voor de vergunningverlening in Gelderland betekent dit dat vanaf 8 februari 2013 niet meer getoetst wordt op het Teeselinkven. De overige in de aanvraag genoemde gebieden zijn alle geheel binnen de provincie Overijssel gelegen, zodat wij niet bevoegd zijn voor het beoordelen van de effecten op deze gebieden.

Toetsing Depositie

Binnen het betreffende Natura 2000-gebied zijn verschillende habitattypen aanwezig. Deze hebben een kritische depositiewaarde. Als de ammoniakdepositie boven deze waarde uitkomt, kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor deze habitattypen.

Nu sprake is van een wijziging van de bestaande activiteit kan, ondanks de te treffen maatregelen, een depositietoename op de stikstofgevoelige habitattypen per saldo niet op voorhand worden uitgesloten.

Aanvrager is in het bezit van een vvgb op grond van de Nbw 1998 van 14 november 2012. In tabel 1 is de vergunde veebezetting en de aangevraagde veebezetting weergegeven. In tabel 2 is de depositie van de vergunde situatie en de aangevraagde situatie weergegeven.

Tabel 1 veebezetting

Vergunde veebezetting 14 november 2012		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Opfokhennen en hanen van legrassen tot 18 weken	E1.100 / n.v.t.	4.633
Opfokhennen en hanen van legrassen tot 18 weken	E1.8.5 / 2006.12.V1	80.000
Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Opfokhennen en hanen van legrassen tot 18 weken	E1.8.5 / 2006.12.V1	119.380

Tabel 2 NH₃-depositie van het bedrijf in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie		
	Vergund 14 november 2012	Aangevraagd	Verschil
<i>Stelkampsveld</i>			
Rand*	0,1	0,1	0

* Omdat het gebied op meer dan 16 km van de veehouderij is gelegen en kon worden uitgegaan van een geringe depositie, is de depositie in dit geval alleen ter plaatse van de meest nabij de veehouderij gelegen rand het gebied berekend ('worst case'-situatie).

Uit tabel 2 blijkt dat in de aangevraagde situatie, sprake is van een gelijkblijvende stikstofdepositie op de stikstofgevoelige habitattypen. Nu de aangevraagde depositie in vergelijking tot de vergunde depositie niet toeneemt, achten wij significant negatieve effecten uitgesloten.

Voor dit bedrijf is al eerder een vvgb op grond van de Nbw 1998 verleend. Destijds is niet gebleken dat vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied, alsmede regionale en lokale belangen zich tegen verlening verzetten. Ook nu is daarvan geen sprake.

4 CONCLUSIE

Uit de bij de aanvraag behorende stukken blijkt dat voor dit bedrijf al beschikt over een vvgb op grond van de Nbw 1998. De aangevraagde depositie overschrijdt de depositie van deze eerder vergunde situatie niet. Gelet hierop is voor de aangevraagde activiteit geen passende beoordeling vereist. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19e, sub c van de Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vvgb worden verleend.

Bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen.
- Bijlage 2: Berekening vergunde situatie 14 november 2012
- Bijlage 3: Berekening aangevraagde situatie

BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied

Stelkampsveld (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Stelkampsveld is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 7 mei 2013 aangewezen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Stelkampsveld.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Stelkampsveld)

(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

<i>Habitattypen</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H3130 Zwakgebufferde vennen	>	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H4030 Droge heiden	=	=
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>	>
H7230 Kalkmoerassen	>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	>	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: Berekening vergunde situatie 14 november 2012

Naam van de berekening: Beldsweg 14a en 14b vergund Nbw

Gemaakt op: 24-09-2013 16:59:32

Zwaartepunt X: 241,400 Y: 471,600

Cluster naam: Beldsweg 14a en 14b Ambt Delden vergund Nbw 2012

Berekende ruwheid: 0,23 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	stal 6	241 404	471 600	3,0	3,7	2,2	0,40	788
2	stal 4	241 304	471 677	2,6	7,5	3,0	0,40	1 600

Gevoelige locaties:

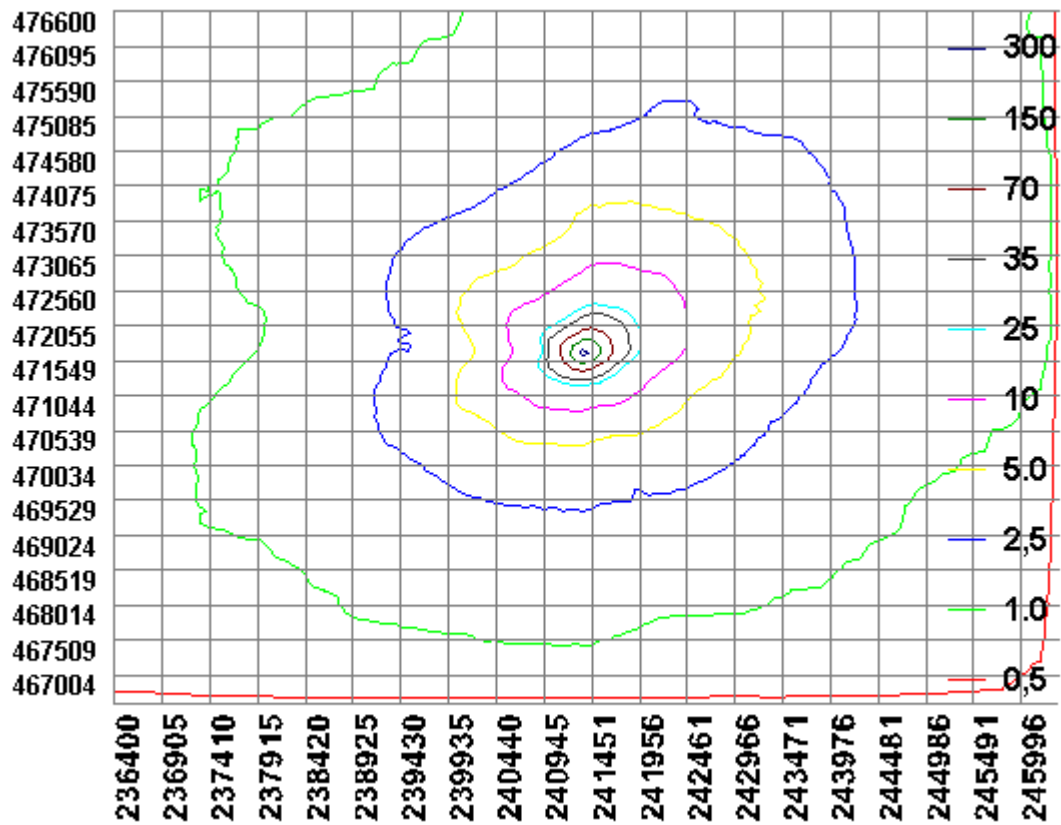
Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Stelkampveld Rand	229 684	459 802	0,13

Details van Emissie Punt: stal 6 (5014)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E1.100	opfokhennen	4633	0.17	787.61

Details van Emissie Punt: stal 4 (5015)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E1.8.5	opfokhennen	80000	0.02	1600



BIJLAGE 3: Berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Beldsweg 14a en 14 b Ambt Delden
Gemaakt op: 24-09-2013 15:48:01
Zwaartepunt X: 241,300 Y: 471,700
Cluster naam: Beldsweg 14a en 14b Ambt Delden aangevraagd
Berekende ruwheid: 0,23 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	stal 5	241 357	471 659	46,0	4,5	5,9	0,40	788
2	stal 4	241 304	471 677	2,6	7,5	3,0	0,40	1 600

Gevoelige locaties:

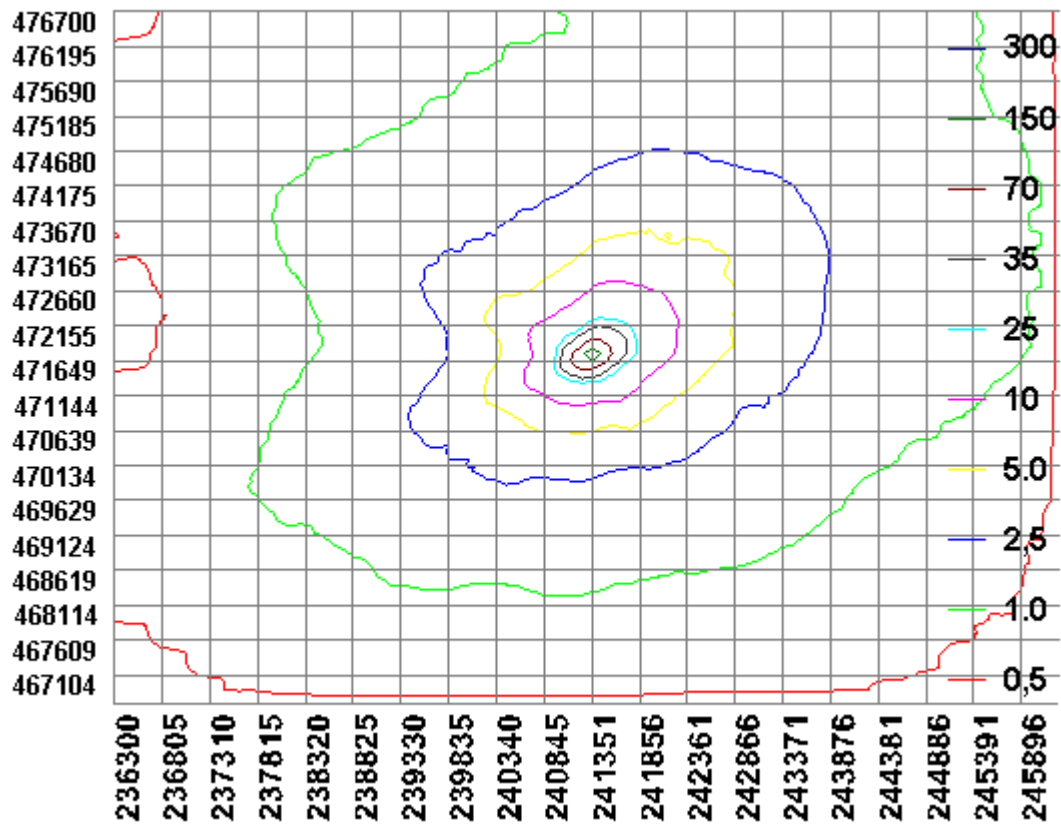
Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Stelkampveld Rand	229 684	459 802	0,12

Details van Emissie Punt: stal 5 (5014)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E1.8.5	opfokhennen	39380	0.02	787.6

Details van Emissie Punt: stal 4 (5015)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E1.8.5	opfokhennen	80000	0.02	1600



Formulierversie
2013.01

Aanvraaggegevens

Publiceerbare aanvraag/melding

Aanvraagnummer	488715
Aanvraagnaam	aanvraag Beldsweg 14a -14b
Uw referentiecode	201308 Wegdam

Ingediend op	30-08-2013
Soort procedure	Uitgebreide procedure

Projectomschrijving	Ten behoeve van het pluimveeopfokbedrijf Wegdam Beldsweg B.V. zal een nieuwe omgevingsvergunning worden aangevraagd. De opfokdieren uit stal 6 zullen worden verplaatst naar de nieuw te bouwen emmissiearmere stal 5, hierdoor zal het aantal dieren toenemen, maar de emissie zal vrijwel gelijk blijven. In de 2e fase zullen de gegevens ten aanzien van de bouwactiviteiten worden toegevoegd.
---------------------	--

Opmerking

-

Gefaseerd

Nee, oorspronkelijke aanvraag is als gefaseerd ingediend, later is dit gewijzigd, omdat het onderdeel bouw is toch meegenomen.

Gerelateerde aanvragen/
meldingen:

974733, 974735, 974739

Blokkerende onderdelen weglaten

Ja

Kosten openbaar maken

Nee

Bijlagen die later komen

In fase 2 zullen we de gegevens t.a.v. de nieuw te bouwen stal aanleveren.

Bijlagen n.v.t. of al bekend

Gegevens procesbeschrijving milieu is niet aan de orde, situatietekening milieu is als bijlage bijgevoegd. Gegevens afvalwater, energie in formulieren aangegeven

Bevoegd gezag

Naam:

Gemeente Hof van Twente

Bezoekadres:

De Höfte 7, Goor

Postadres:

Postbus 54

Telefoonnummer:

0547-858585

Faxnummer:

0547-858586

E-mailadres algemeen:

info@hofvantwente.nl

Website:

www.hofvantwente.nl

Contactpersoon:

Afdeling Vergunningen en handhaving

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Revisie

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

- Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Bijbehorend bouwwerk bouwen

- Bouwen

Bijlagen

Formulierversie
2013.01

Locatie

1 Adres

Postcode 7495pj

Huisnummer 14

Huisletter -

Huisnummertoevoeging a

Straatnaam Beldsweg

Plaatsnaam AMBT DELDEN

Gelden de werkzaamheden in deze
aanvraag/melding voor meerdere
adressen of percelen?

☒ Ja

☐ Nee

Specificatie locatie

Beldsweg 14a - 14b
sectie: E
nummer: 6821, 6822
gemeente: Ambt Delden

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

- Wat is de naam van de inrichting? Wegdam Beldsweg b.v.
- Wat is de aard van de inrichting? Het houden en verzorgen van pluimvee opfokhennen en opfokhanen
- Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd? ☒ Onbepaalde tijd
☐ Bepaalde tijd
- Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u? mengvoer, energie en water
- Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u? mest, opfokhennen en opfokhanen
- Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische vermogen van de bij de inrichting behorende installaties. 382,97kW
- Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag? ☐ Ja
☒ Nee
- Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend? ☒ Ja
☐ Nee
- Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden? ☐ Ja
☒ Nee
- Waarom worden geen extra maatregelen genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden? nvt

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

2 Gegevens verandering

- Een verandering kan zijn een uitbreiding of wijziging van de inrichting of wijziging van de werking van de inrichting.
- Wat is de aard van de verandering? In de nieuwe stal nr 5 zullen 39380 stuks dieren komen. Stal 6 zal worden gesloopt.
- Is de verandering van invloed op gegevens en documenten van eerder verleende vergunningen? ☒ Ja
☐ Nee

Op welke gegevens en documenten is de verandering van invloed?

voorliggende vergunning van 2013

3 Bedrijfstijden

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

De ventilatoren zullen continu in bedrijf zijn. Voor verzorging en voeren hoofdzakelijk van 06.00 -19.00 uur. Incidenteel een activiteit op andere dan aangeven tijdstippen.

4 Bestemming

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

☒ Ja
☐ Nee

5 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?

☐ Centrum
☐ Rustige woonwijk
☐ Gemengd gebied
☐ Industrierrein
☒ Buitengebied
☐ Anders

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object?

Beldsweg 23a

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

40

6 Wijze vaststellen milieubelasting

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

Ammoniak, geur, geluid en fijnstof

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

stallijsten, gecombineerde opgaves, overzichten nutsbedrijven en voeroverzichten.

7 Ongewone voorvallen

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

☐ Ja
☒ Nee

8 MER-(beoordelings)plicht

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

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

☐ Ja
☒ Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?	☒ Ja ☐ Nee
Worden de drempelwaarden in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage overschreden?	☐ Ja ☒ Nee
Onder welke categorie van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage valt de aangevraagde activiteit?	14
Geef de omvang van de door u aangevraagde activiteit in dezelfde eenheid als de waarde/capaciteit zoals genoemd in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.	39380 stuks pluimvee

9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?	☐ Ja ☒ Nee ☐ Deels
--	--

10 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?	☐ Ja ☒ Nee
Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?	☐ Ja ☒ Nee

11 Bodem

Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op?	☒ Ja ☐ Nee
Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?	☐ Ja ☒ Nee
Waarom hebt u geen nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?	nvt
Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld?	☐ Ja ☒ Nee

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

12 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen?	Het beperken van toepassen van brandbare stoffen. De toe te passen materialen voldoen aan het bouwbesluit. Het plaatsen van brandblussers.
Welke brandblusmiddelen gebruikt u?	☒ Branddekens ☒ Draagbare blusmiddelen ☐ Brandslanghaspels ☐ Stationaire blusinstallaties ☐ Mobiele blusmiddelen ☐ Anders

- Beschikt u over een bedrijfsbrandweer? ☐ Ja
☒ Nee
- Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten? ☐ Ja
☒ Nee

13 Afvalwater

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

14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

- Welke afvalstoffen voert u gescheiden af? papier, lampen, kadavers
- Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting? ☐ Ja
☒ Nee

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

15 Lucht

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

Is op één of meerdere installaties
het Bems van toepassing? ☐ Ja
☒ Nee

Is op één of meerdere installaties
het BVA van toepassing? ☐ Ja
☒ Nee

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

16 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezonde
industrieterrein? ☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een akoestisch onderzoek
uitgevoerd? ☐ Ja
☒ Nee

Waarom hebt u geen akoestisch
onderzoek uitgevoerd? Gezien de ligging en agrarische omgeving en de afstanden
tot geluidgevoelige objecten en tevens het moment van
uitvoeren van de activiteiten voldoen deze aan de normen
van de gemeentelijke geluidnota.

Welke activiteiten vinden in pandig
plaats binnen de inrichting? Het houden van opfokhennen en hanen volgens
aangegeven stalsystemen.
Het ventileren van de stallen. Het laden van mest in de
container/vrachtauto dmv shovel - tractor

Welke activiteiten vinden op een
open terrein plaats binnen de
inrichting? aan en afvoer van voer, mest, dieren.
ventilatie overdag 60 % van capaciteit
ventilatie 's avonds 40 % van capaciteit.
ventilatie 's nachts 30 % van capaciteit.
Aan- afvoer van voer en mest en dieren gemiddeld 8 vracht
auto's per week

Wanneer vinden de activiteiten
plaats? hoofdzakelijk overdag. Alle activiteiten in de dagperiode van
6.00 uur tot 19.00 uur.

Zijn er incidentele activiteiten
binnen de inrichting? ☒ Ja
☐ Nee

Welke incidentele activiteiten
vinden plaats binnen de inrichting? Indien nodig zullen eventueel de opfokhennen en
opfokhanen " niet in de dagperiode aan- en afgevoerd
worden. In geval van stroomuitval zal een noodaggregaat
ingeschakeld worden.

Wanneer vinden de incidentele
activiteiten plaats? In de avond- cq nachtperiode

Hoeveel keer per jaar vinden de
incidentele activiteiten plaats? 3

In welk gebiedstype ligt de
inrichting? ☐ Stille landelijke gebieden
☐ Gebieden voor extensieve recreatie
☒ Landelijk gebied met veel agrarische activiteiten
☐ Stille woonwijk, weinig verkeer
☐ Rustige woonwijk in stad
☐ Gemengde woonwijk, combinaties van wonen en lichte
bedrijfsactiviteiten
☐ Woonwijk nabij een drukke auto- en/of spoorweg
☐ Woonwijk nabij gezonde industrieterrein
☐ Woonwijk in stadscentrum
☐ In zone rond industrieterrein
☐ Op industrieterrein
☐ Anders

Wat is de afstand van de inrichting
tot de dichtstbijzijnde woningen in
meters? 40

Zijn de dichtstbijzijnde woningen
bedrijfswoningen? ☒ Ja
☐ Nee

Veroorzaken de activiteiten trillingen? ☐ Ja ☒ Nee

17 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m³ aardgas(equivalenten) per jaar? ☒ Ja ☐ Nee

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 200.000 kWh elektriciteit of meer dan 75.000 m³ aardgas(equivalenten) per jaar? ☐ Ja ☒ Nee

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar? 77000

Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m³ per jaar? 10064

Doet uw inrichting mee aan de CO₂- emissiehandel? ☐ Ja ☒ Nee

Geef aan of en aan welke meerjarenafspraak uw inrichting deelneemt. ☐ Meerjarenafspraak (MJA3) ☐ Meerjarenafspraak energie-efficiëntie (MJA-ETS) ☒ Geen van beide

18 Externe veiligheid

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

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

Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd? ☐ Ja ☒ Nee

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

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

19 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoerbewegingen opgesteld? ☐ Ja ☒ Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst? 0

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw inrichting? 1

Welke vormen van verkeer en vervoer zijn voor uw bedrijfsactiviteiten relevant? ☒ Verkeer en vervoer over de weg ☐ Verkeer en vervoer over spoor ☐ Verkeer en vervoer over water ☐ Verkeer en vervoer in de lucht

Hoeveel kilometers worden per jaar door de verladers en uitbesteed vervoer gemaakt?	15000
Hoeveel kilometers worden per jaar door eigen vervoerders gemaakt?	0
Hebt u maatregelen getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken?	☐ Ja ☒ Nee
Heeft u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw inrichting?	☐ Ja ☒ Nee
Maakt een parkeergarage deel uit van uw inrichting?	☐ Ja ☒ Nee

20 Geur

Is er sprake van geuremissie?	☒ Ja ☐ Nee
Kan de geuremissie leiden tot geurhinder?	☐ Ja ☒ Nee
Waarom is er geen sprake van geurhinder?	volgens uitkomst V-stacks

21 Beste Beschikbare Technieken

Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere gpbv-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de IPPC-richtlijn?	☐ Ja ☒ Nee
Als de IPPC-richtlijn op u van toepassing is, worden de omgevingsvergunning en de watervergunning gecoördineerd. De aanvraag van de omgevingsvergunning moet daarom tegelijk met of uiterlijk binnen 6 weken na de aanvraag van de watervergunning worden ingediend.	
Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn?	☒ Ja ☐ Nee
Geef de titels van de betreffende informatie documenten.	Stal 4 en 5. Volierehuisvesting RAV code E1.8.5 bwl 2006.12.V1 55 - 60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m3 per dier per uur beluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Warmtewisselaar 31% reductie RAV code E7.6 Bwl 2011.02

22 Gevaarlijke stoffen in verpakking

Gevaarlijke stoffen zijn onder andere ontplofbare stoffen, samengeperste, vloeibaar gemaakte of onder druk opgeloste gassen, brandbare stoffen, giftige stoffen, bijtende stoffen of andere stoffen die voor de mens of het milieu gevaarlijk kunnen zijn. Bestrijdingsmiddelen en/of biociden zijn ook gevaarlijke stoffen als het bestrijdingsmiddel onder de ADR valt of een CMR-stof (carcinogeen, mutageen of reprotoxisch) is. Volgens het ADR moeten stoffen en producten worden ingedeeld op basis van hun gevaarseigenschappen.

Zijn alle opslagplaatsen gerealiseerd volgens de PGS15-richtlijn?	☐ Ja ☒ Nee
---	--

Welke soorten opslagplaatsen zijn er binnen de inrichting aanwezig?

- ☒ Opslagkast
- ☐ Inpandige opslag minder dan 10 ton
- ☐ Uitpandige opslag minder dan 10 ton
- ☐ Opslagplaats meer dan 10 ton
- ☐ Tijdelijke opslag
- ☐ Opslag lege, gereinigde verpakkingen
- ☐ Opslag stoffen ADR-klasse 4.1, 4.2 en 4.3
- ☐ Opslag organische peroxiden

Zijn er op een verdieping meer dan twee opslagkasten per brandcompartiment?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Is een vatenvulinrichting aanwezig?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Is een aparte tapruimte aanwezig?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

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

23 Vloeistoffen in tanks

Is brandbeschermende bekleding aanwezig?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Wordt er verwarmde vloeistof opgeslagen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Is er een installatiecertificaat aanwezig?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

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

24 Het houden van dieren (intensieve veehouderij)

Per huisvestingssysteem moet u in een bijlage onderstaande gegevens specificeren:

- Hoofd- en diercategorie van de te houden landbouwhuisdieren volgens de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) inclusief de bijbehorende Rav-code- BWL- of BB-nummer van het huisvestingssysteem
- Aantal landbouwhuisdieren per diercategorie, per dierenverblijf en per huisvestingssysteem
- Stalnummer van het betreffende huisvestingssysteem
- Eventuele combinatie met een ander huisvestingssysteem of aanvullende technieken inclusief de bijbehorende Rav-code en BWL- of BB-nummer
- Totale ammoniakemissie in kg per jaar (NH₃/kg/jaar)
- Totale geuremissie in odour units per seconde (ouE/sec)
- Totale fijnstofemissie in gram per jaar (g/jaar)
- Beschrijving van het ventilatiesysteem per huisvestingssysteem
- Diameter van de ventilatoren

Hebt u voor deze inrichting vergunde rechten voor het houden van dieren?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Is er een luchtwasser aanwezig?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Wat is de kortste afstand in m vanaf een emissiepunt van de stal tot het dichtstbijzijnde geurgevoelig object, zoals een woning of verblijfplaats voor mensen?

90

Wat is het adres van het geurgevoelig object?

beldsweg 23a

Is het geurgevoelig object gelegen in de bebouwde kom?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Wat is de afstand in m vanaf de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde kwetsbaar gebied, zoals een voor verzuring gevoelig natuurgebied?	2330
Is de afstand in m tussen het emissiepunt van de stal en de dichtstbijzijnde tuinbouwgewassen van derden minder dan 25 meter?	☐ Ja ☒ Nee
Is de afstand in m tussen het emissiepunt van de stal en de dichtstbijzijnde coniferenteelt van derden minder dan 50 meter?	☐ Ja ☒ Nee
Wordt er voer in silo's opgeslagen?	☒ Ja ☐ Nee
Is er kuilvoer aanwezig?	☐ Ja ☒ Nee
Wordt er gebruik gemaakt van brijvoer?	☐ Ja ☒ Nee
Welke soorten mest worden opgeslagen?	☒ Vast ☐ Vloeibaar
Hoe wordt de vaste mest opgeslagen?	☐ Mestplaat ☒ In de stal ☒ Anders
Beschrijf kort de voorziening voor de opslag van vaste mest.	overkapte mestopslag max 80 m3. max. 14 dagen
Wat is de maximale opslaghoeveelheid in m3 van de vaste mest?	130
Is er een melkinstallatie aanwezig?	☐ Ja ☒ Nee
Is er een hygiënesluis aanwezig?	☒ Ja ☐ Nee
Hoe wordt het afvalwater afkomstig van de hygiënesluis geloosd?	op drukriool gemeente
Hoe wordt het afvalwater afkomstig van de kadaverplaats of kadaverton geloosd?	De kadavers worden tijdelijk opgeslagen in de diepvries.

25 Opslag van meststoffen

Welk(e) soort(en) mest word(t)(en) opgeslagen?	☒ Organische mest ☐ Kunstmest
Welk(e) soort(en) organische mest word(t)(en) opgeslagen?	☒ Vaste organische mest ☐ Vloeibare organische mest

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

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

1 Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

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

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

- ☒ Ja
☐ Nee

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

Borkeld, Sallandse Heuvelrug, Engberstdijksvenen, Teeselinkven

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

- ☒ Ja
☐ Nee

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

Twickel, Weldam

Beschrijf uw belang bij het verkrijgen van de omgevingsvergunning.

Het bouwen van een nieuwe emissiearme stal

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

komende 2 jaar

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

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

Bouwen

Bijbehorend bouwwerk bouwen

1 Zorgwoning

Gaat het om de bouw van één of meerdere zorgwoning(en)?

- ☐ Zorgwoning(en)
☒ Geen zorgwoning(en)

2 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?

- ☐ Het wordt geheel vervangen
☐ Het wordt gedeeltelijk vervangen
☒ Het wordt nieuw geplaatst

Eventuele toelichting

bestaande stal nummer 6 zal worden gesloopt. Hiervoor is al een sloopvergunning voor verleend. Stal nu 5 zal nieuw worden opgericht.

Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?

- ☐ Ja
☒ Nee

3 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?

Terrein

4 Bruto vloeroppervlakte bouwwerk

Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

3580

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

4564

5 Bruto inhoud bouwwerk

Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

16424

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

21645

6 Oppervlakte bebouwd terrein

Verandert de bebouwde oppervlakte van het terrein na uitvoering van de bouwwerkzaamheden? ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden? 3580

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden? 4564

7 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoengebonden bouwwerk? ☐ Ja
☒ Nee

Gaat het om een tijdelijk bouwwerk? ☐ Ja
☒ Nee

8 Gebruik

Waar gebruikt u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor? ☐ Wonen
☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor gebruikt. erf weiland

Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken? ☐ Wonen
☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken. huisvesten van opfok pluimvee en bergruimte

9 Gebruiksfuncties

In onderstaande tabel staan in de eerste kolom mogelijke gebruiksfuncties die in een bouwwerk kunnen voorkomen. Vul voor alle gebruiksfuncties die voor u van toepassing zijn het aantal personen, de totale gebruiksoppervlakte en de totale vloeroppervlakte van het verblijfsgebied in m2 in hele getallen in.

Gebruiksfunctie	Aantal personen	Gebruiksoppervlakte (m2)	Verblijfsoppervlakte (m2)
Bijeenkomst			
Cel			
Gezondheidszorg			
Industrie			
Kantoor			
Logies			
Onderwijs			
Sport			
Winkel			
Overige gebruiksfuncties			

10 Uiterlijk bouwwerk/welstand

Beschrijf van de onderstaande onderdelen de materialen en kleuren die u voor het bouwwerk gebruikt. U mag het veld leeg laten als u materialen en kleuren in de bijlagen vermeldt

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels	metselwerk betonw	rood genuanc./grijs
- Plint gebouw	metselwerk beton	rood genuanc./grijs
- Gevelbekleding	stalen bekleding	zwart
- Borstweringen		
- Voegwerk	zand / cement	grijs
Kozijnen	hout/kunststof	wit / creme
- Ramen	hout kunststof	wit / creme
- Deuren	hout / sandwich	zwart
- Luiken		
Dakgoten en boeidelen	zink / pvc	zink / grijs
Dakbedekking	golfplaten	antraciet

Vul hier overige onderdelen en -
bijbehorende materialen en kleuren
in.

11 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan
mondeling toelichten voor
de welstandscommissie/
stadsbouwmeester.

- ☐ Ja
☒ Nee

Tabellen

Revisie					
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)					
1 Overzicht vergunningen en meldingen					
Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegde gezag	
Wet milieubeheer	Revisievergunning	22-09-2011	2011/3565	Gemeente Hof van Twente	

Tabellen

Revisie					
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)					
11 Bodembedreigende activiteiten					
Beschrijving	Nieuw/Bestaand	Voorzieningen/maatregelen	Realisatiedatum	Eindemissiescore	
opslag vaste mest	Bestaand	vloestofkerende vloer	2012		

Tabellen

Revisie

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

Naam afvalstof	Aard afvalstof	Ontstane hoeveelheid (kg/ jaar)	Opslagwijze	Opslaglocatie	Maximale opslagcapaciteit
tl lampen	Bedrijfsafval	5	in dozen	opslagruimte	5
oud papier	Huishoudelijk afval	10	in bundels	berging	10 kg

Afvoermijze	Afvoerfrequentie	Bestemming
via gemeente	2x per jaar	afvalverwerker
via gemeente	1x per maand	oud papier verwerker

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
15 Overzicht emissies naar de lucht

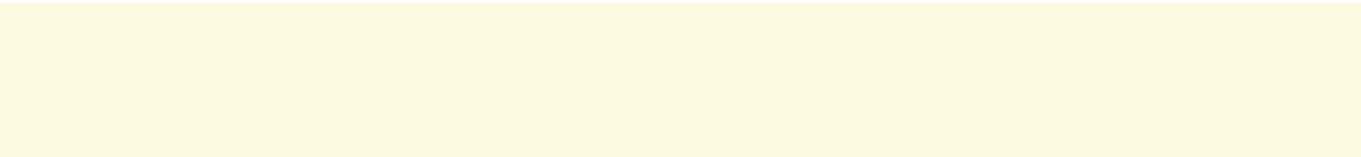
Emissiebron	Emissiepunt	Naam	Naam andere uitgestoten stof	Aard van de stoffen	Meetregime
ventilatie pluimvee	stal 6	Fijn stof	-	-	-
ventilatie pluimvee	stal 4	Fijn stof	-	-	-

Emissie	Emissie in vracht (kg/uur)	Emissie in debiet (m3/uur)	Concentratie (mg/m3)	Emissiepatroon	Emissieduur (uur/jaar)
Vracht	211350	-	-	Continu	-
Vracht	136850	-	-	Continu	-

Bepaling storingsemissies	Extra emissies	Beschrijving extra emissies	Beschrijving procedures	Hoogte afvoer boven daklijn (cm)	Hoogte afvoer boven maaiveld (cm)
-	Nee	-	-	0	300
-	Nee	-	-	0	450

Uitvoering emissiebeperkende voorzieningen	Uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen	Rendement reductietechniek	Controle goede werking	Uitleg controle goede werking	Frequentie controle
Nee	-	-	Ja	visueel	2
Nee	-	-	Ja	visueel	2

Kosten uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen (€)	Kortste afstand tot terreingrens (m)	Ligging emissiebron (RD)
-	20	241 404 471 600



Kosten uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen (€)	Kortste afstand tot terreingrens (m)	Ligging emissiebron (RD)
-	20	241 304 471 677

Tabellen

Revisie			
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)			
22 Overzicht opslagkasten			
Naam opslagkast	Max. opslagcapaciteit (kg)	ADR-klasse	
nr 16	100	groep III klasse 8 en klasse 5.1	

Tabellen

Revisie					
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)					
23 Opslag van vloeistoffen in tanks					

Naam/Nummer van de tank	Vloeistof	PGS klasse	Mobiel/vast	Inhoud in liter	Materiaal tank
15	Diesel	3	Vast	500	staal

Uitvoering	Nieuw/ bestaand	Situering	Inpandig/uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Bovengronds	Inpandig

Tabellen

Revisie						
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)						
25 Overzicht opslag vaste organische mest.						

Naam/nummer opslag	Mestopslag	Max opslaghoeveelheid per opslagplaats	Herkomst mest	Diersoort	Mestaanvoer
stal 5	stal	50	Binnen de inrichting	-	-
stal 4	Overkapte mestopslag	80	Binnen de inrichting	-	-

Mestafoer	Aantal vrachten per maand	Gebruik binnen de inrichting	Toepassing
Ja	2	Nee	-
Ja	2	Nee	-

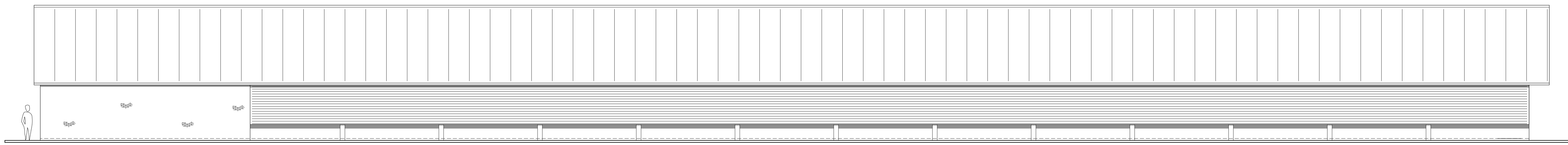
Bijlagen

Formele bijlagen

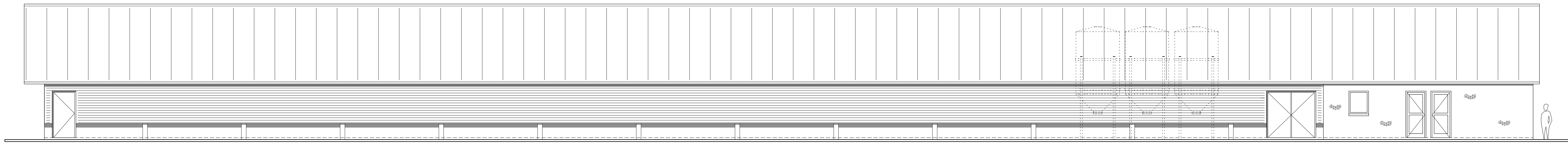
Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
KICKSTART VIB NL	KICKSTART VIB NL.pdf	Gegevens gevaarlijke stoffen in verpakking	30-08-2013	In behandeling
VIROCID VIB NL	VIROCID VIB NL.pdf	Gegevens gevaarlijke stoffen in verpakking	30-08-2013	In behandeling
bwl 2006 12 v1	bwl 2006 12 v1.pdf	Gegevens houden van dieren	30-08-2013	In behandeling
5779_Wegdam_doorsnede.pdf	5779_Wegdam_doorsnede.pdf	Plattegrond Milieu	30-08-2013	In behandeling
Scan_folder_WW-_NLD_.pdf	Scan_folder_WW-_NLD_.pdf	Anders	30-08-2013	In behandeling
bwl_2011_02_doc.pdf	bwl_2011_02_doc.pdf	Gegevens houden van dieren	30-08-2013	In behandeling
e_7_additionele_tec-hnieken_voor_emissie-reductie_van_fijn_st-of_.pdf	e_7_additionele_tec-hnieken_voor_em-issiereductie_van_fi-jn_stof.pdf	Gegevens houden van dieren	30-08-2013	In behandeling
V stacks berekening 17-08-2013_.pdf	V stacks berekening 17-08-2013.pdf	Gegevens houden van dieren	30-08-2013	In behandeling
AAgro Stacks 23-08-2013_.pdf	AAgro Stacks 23-08-2013.pdf	Gegevens Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden	30-08-2013	In behandeling
M1-1 milieutekening 22-08-2013_.pdf	M1-1 milieutekening 22-08-2013.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen Situatietekening milieu Gegevens houden van dieren Plattegrond Milieu	30-08-2013	In behandeling

Achtergrondinformatie

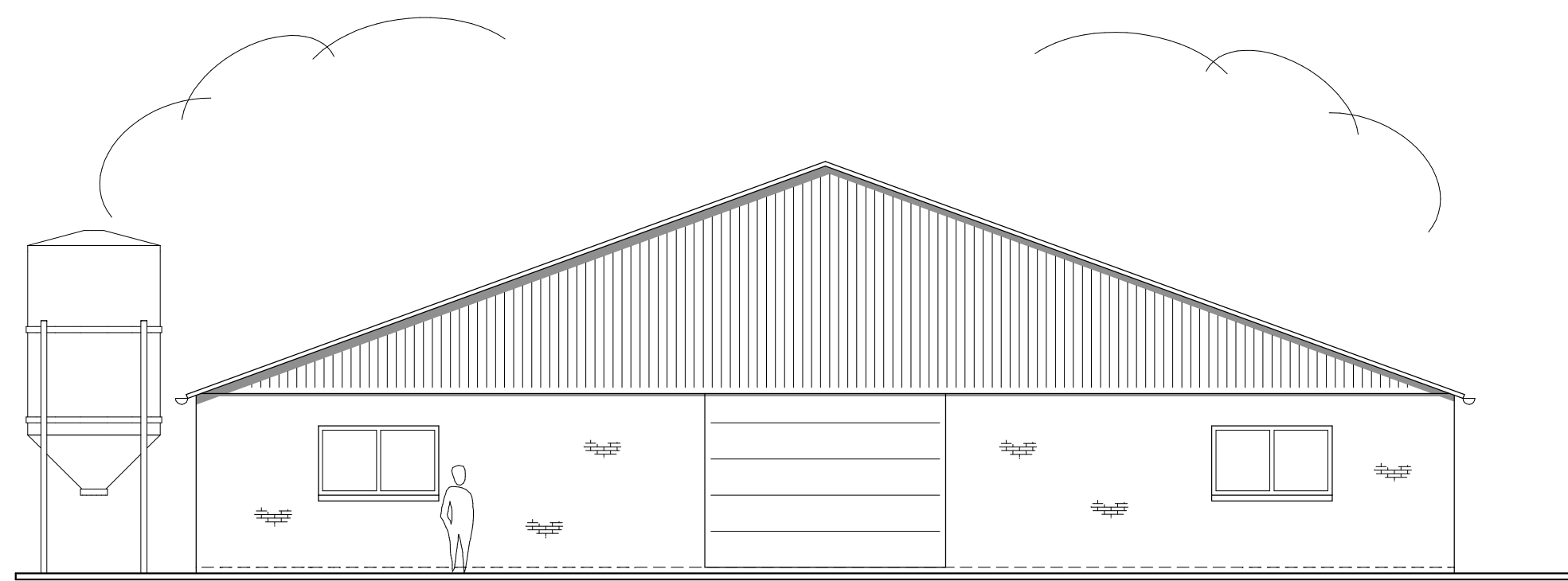
Naam bijlage	Bestandsnaam	Datum ingediend	Status document
ISL 3a berekening_.xls	ISL 3a berekening.xls	30-08-2013	In behandeling



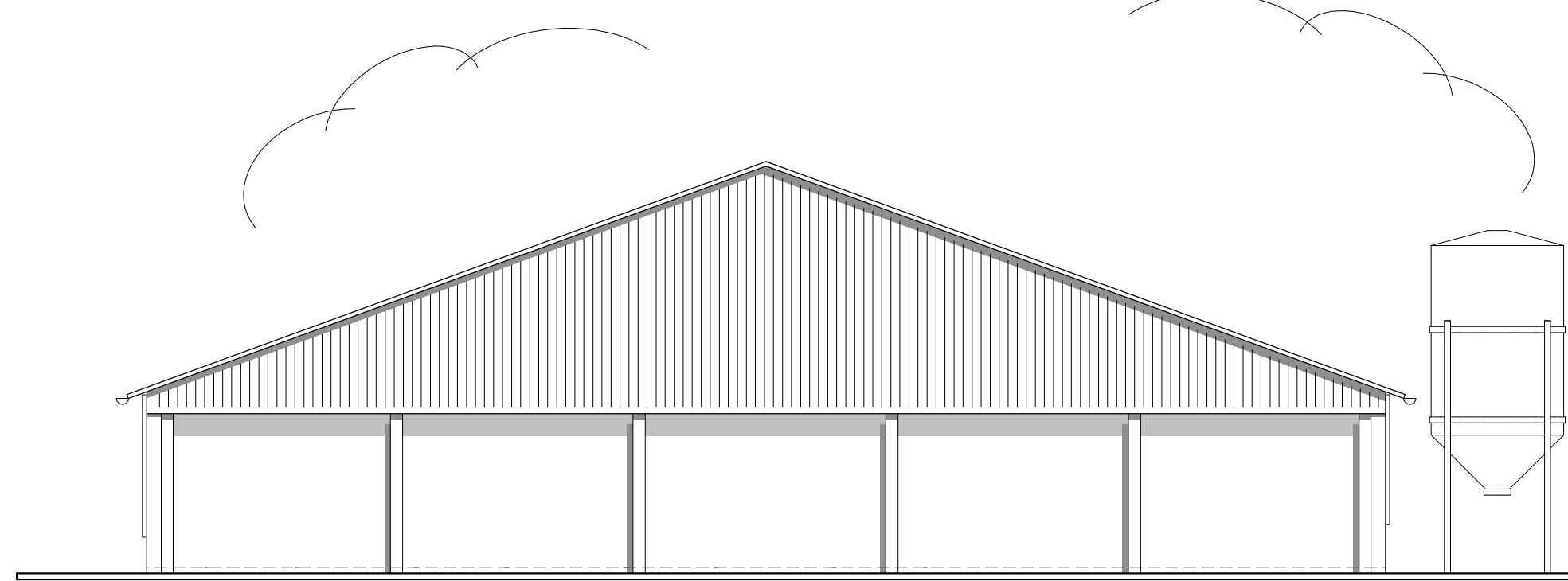
rechter-zijgevel



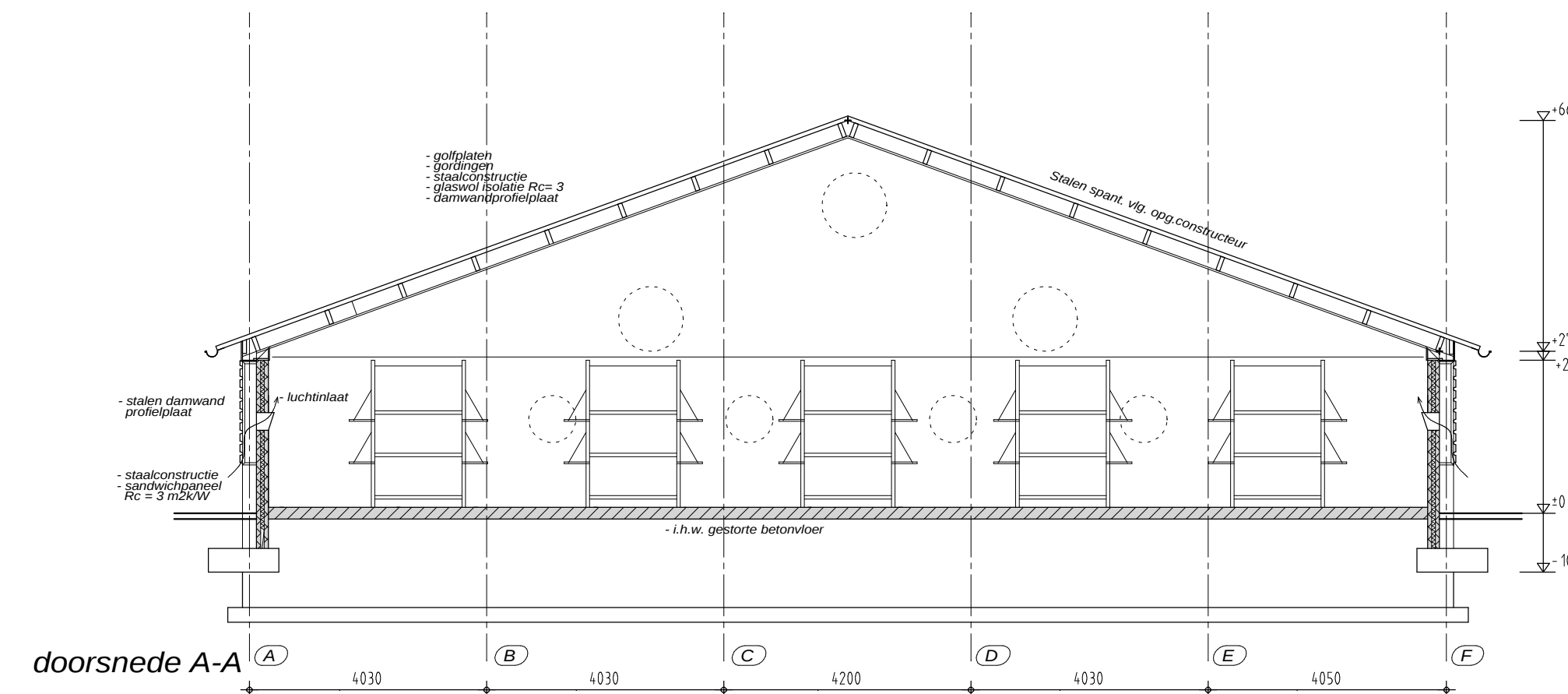
linker-zijgevel



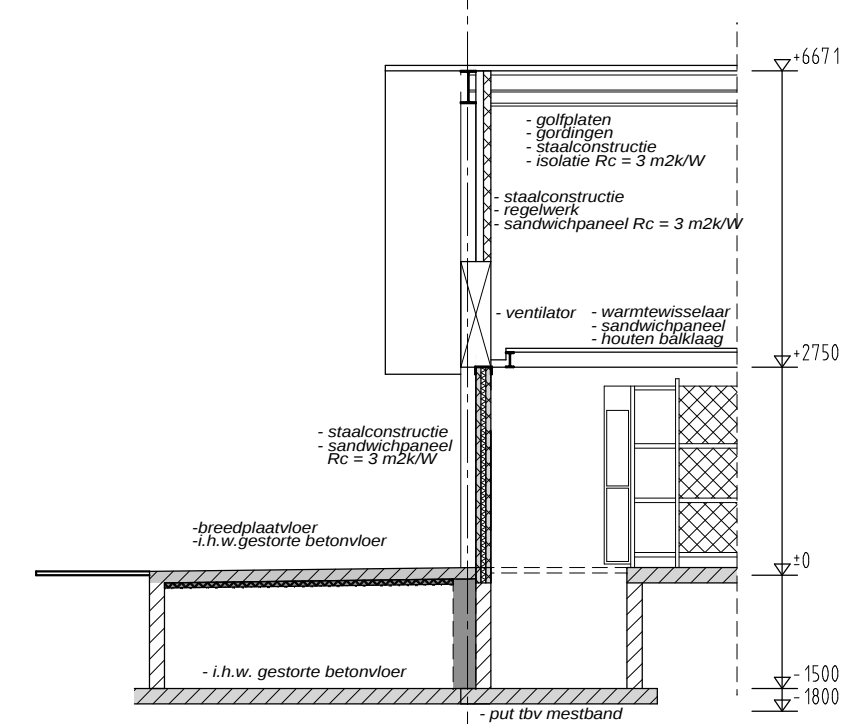
voorgevel



achtergevel



doorsnede A-A



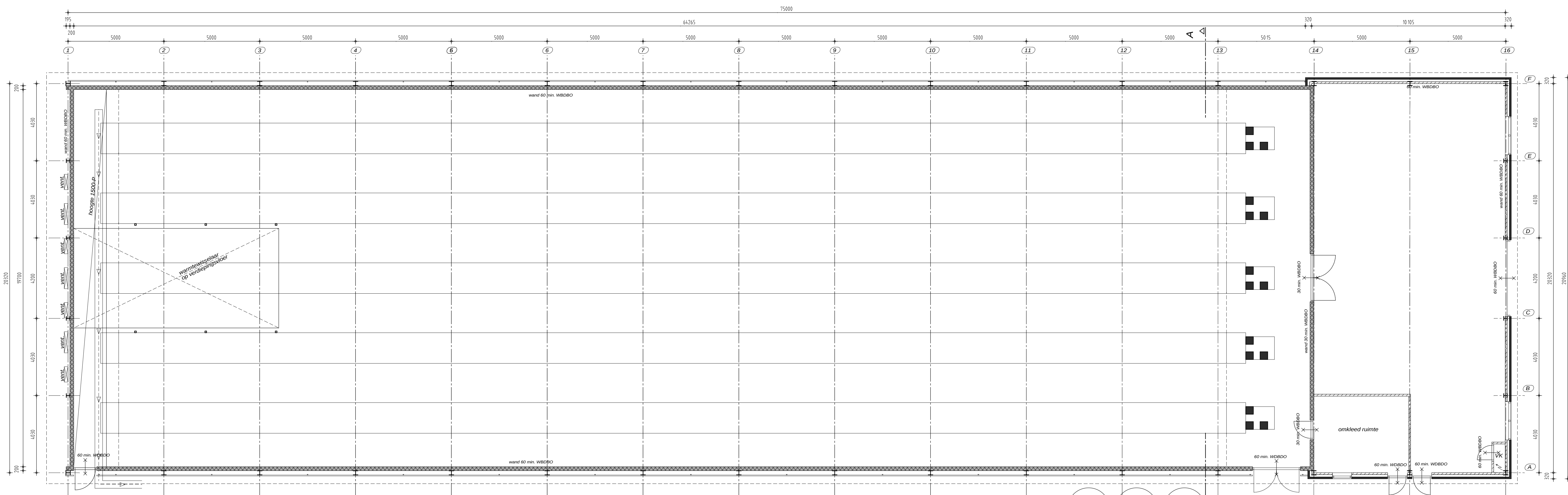
doorsnede B-B

materiaal en kleurschema

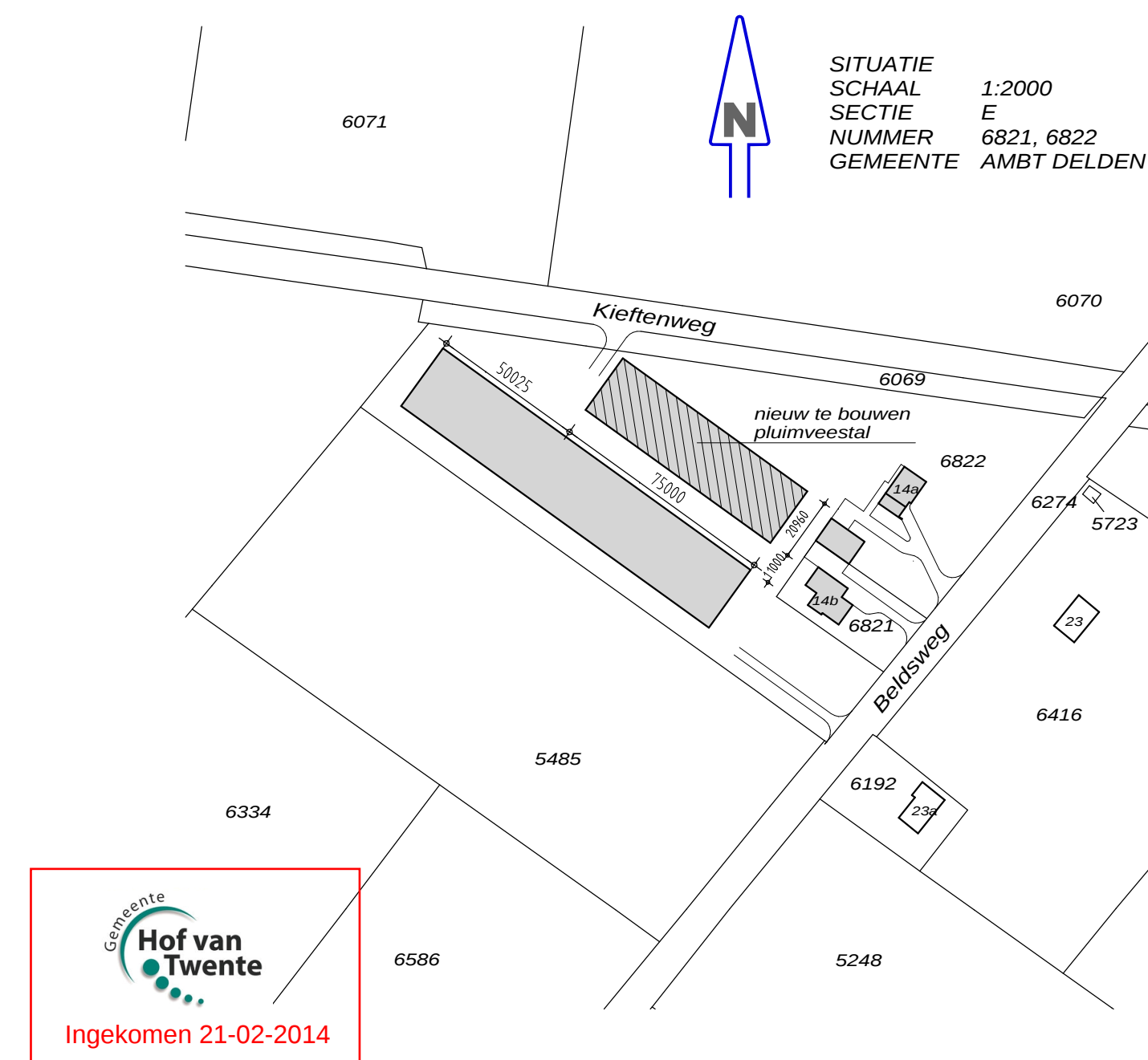
Opbouwdeel	Materiaal	Kleur
Gevels:	gevelsteen	rood gemuursceerd
	sandwichpaneel beton	grijs
	betongraat	antracietzwart
Koepels en ramen:	hout	crèmewit
Deuren:	hout	groen
Staalconstructie	staal	thermisch verzinkt
Dakopbouw:	zink	zink
Dakbedekking:	golfsplaat	antraciet

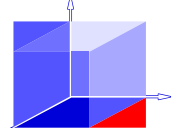
verklaring

—	= gevelsteen
—	= prefab beton sandwichpaneel met glad beton
—	= prefab beton sandwichpaneel met glad beton
—	= in het werk gestort beton
—	= kalkzandsteen

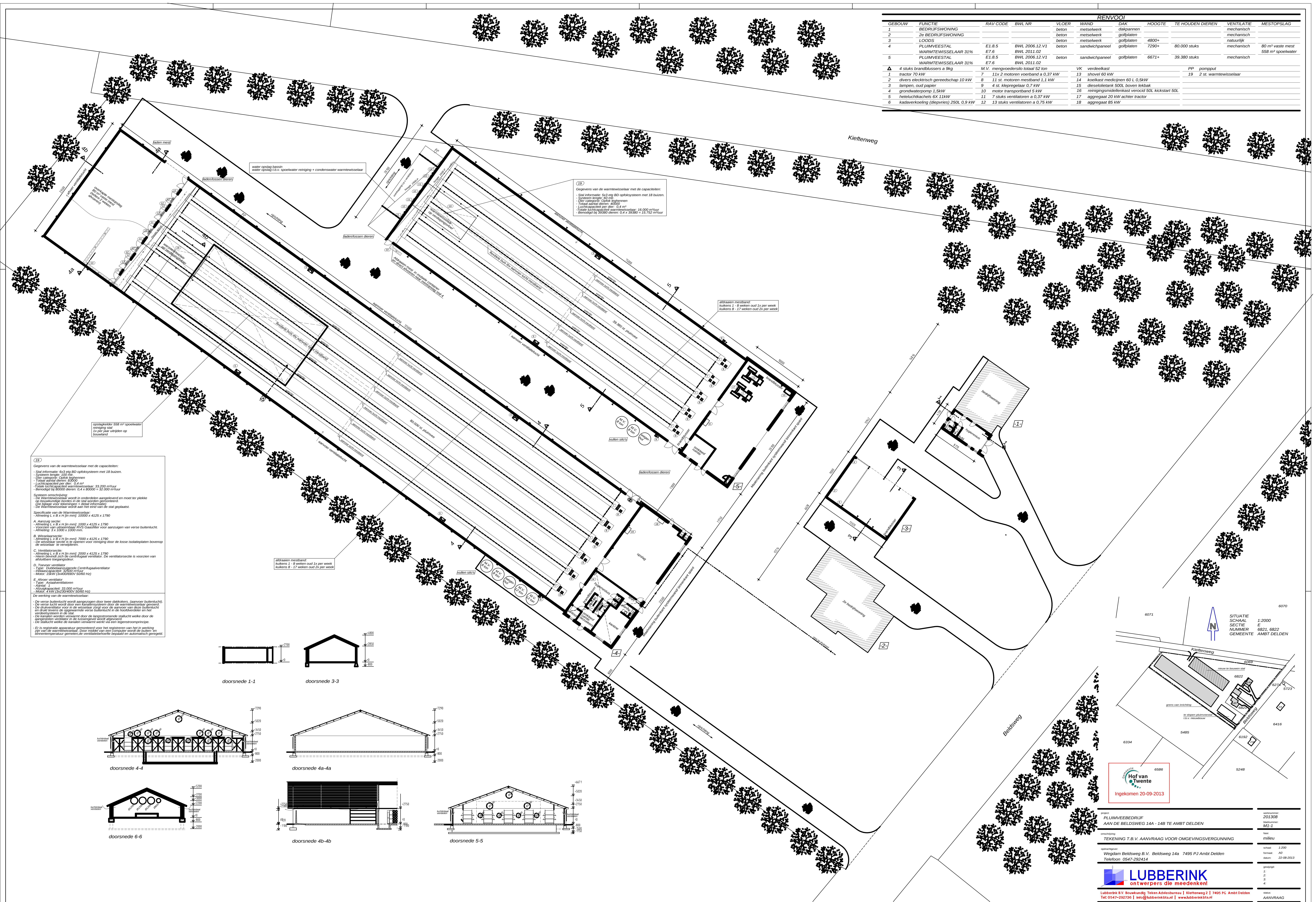


plattegrond



project: NIEUWBOUW PLUIMVEESTAL AAN DE BELDSWEG 14A - 14 B TE AMBT DELDEN	verkennummer: 21308 Bijnummer: B1-1
omschrijving: PLATTEGROND / GEVELS / DOORSNEDE / KADASTRALE SITUATIE	naam: Aanvraag
voorbereiter: Wegdam Beltsweg B.V. Beltsweg 14a 7495 PJ Ambt Delden Telefoon 0547-292414	schaal: 1:200 formaat: A0 datum: 24-09-2013
 LUBBERINK ontwerpers die meedenken!	getekend: 1. 2. 3. 4.
Lubberink B.V. Bouwkundig Tekenaarsbureau Kiettenweg 2 7495 PG Ambt Delden Tel: 0547-292736 info@lubberink.nl www.lubberink.nl	maat: AANVRAAG

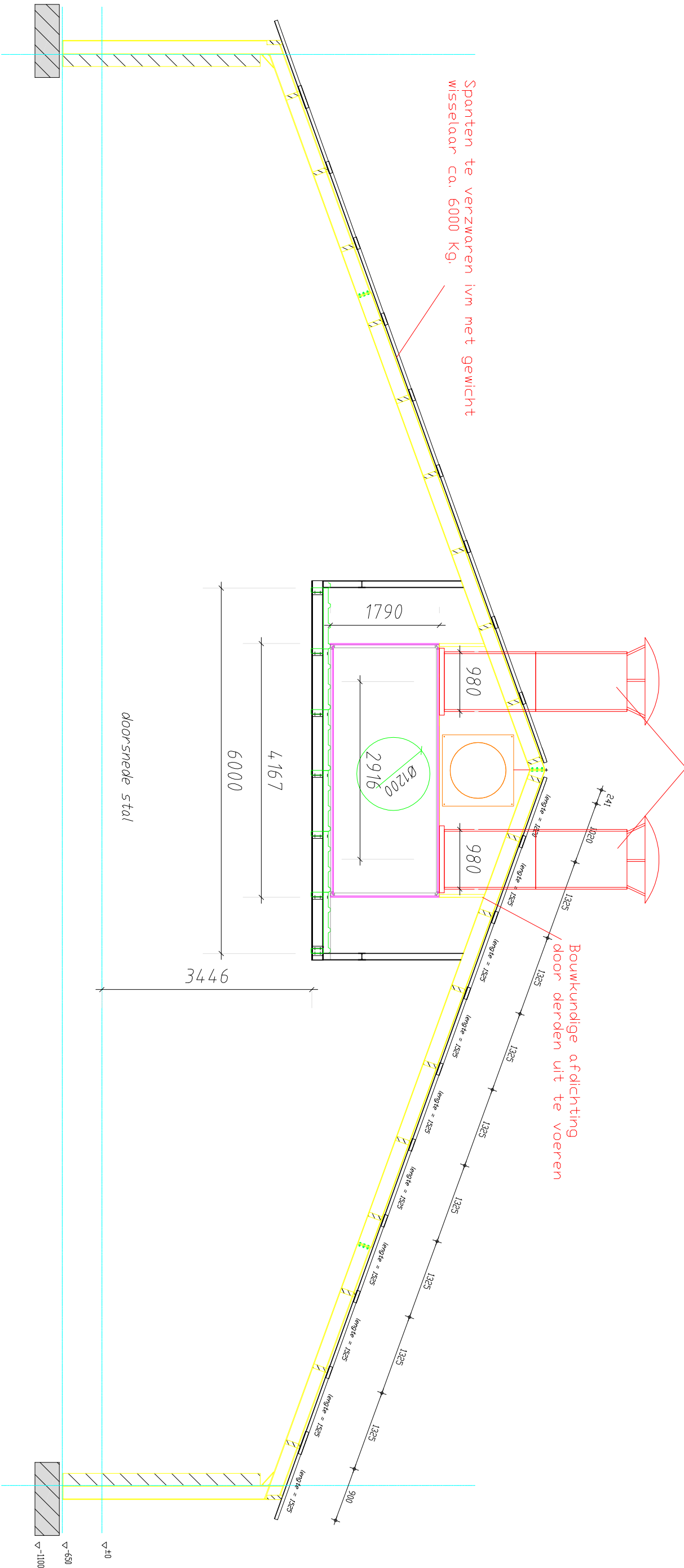
RENVOOI										
GEBOUW	FUNCTIE	RAV CODE	BWL NR	VLOER	WAND	DAK	HOOGTE	TE HOUDEN DIEREN	VENTILATIE	MESTOPSLAG
1	BEDRIJFSWONING			beton	metselwerk	dakpannen			mechanisch	
2	2e BEDRIJFSWONING			beton	metselwerk	golfplaten			mechanisch	
3	LOODS			beton	metselwerk	golfplaten	4800+		natuurlijk	
4	PLUIMVEESTAL	E1.8.5	BWL 2006.12 V1	beton	sandwichpaneel	golfplaten	7290+	80.000 stuks	mechanisch	80 m³ vaste mest 558 m³ speelwater
5	PLUIMVEESTAL	E1.8.5	BWL 2006.12 V1	beton	sandwichpaneel	golfplaten	6671+	39.380 stuks	mechanisch	
	WARMTEWISSELAAR 31%	7.6	BWL 2011.02							
Δ	4 stuks brandluisers a 9kg	M.V.	mengvoedersilo totaal 52 ton		VK	verdeelskast		PP	pompput	
1	tractor 70 kW	7	11x 2 motoren voertuig a 0,37 kW		13	stapel 60 kW		19	2 st warmtewisselaar	
2	divers elektrisch gereedschap 10 kW	8	11 st motoren mestband 1,1 kW		14	koelkast medicijnen 60 L 0,5 kW				
3	lampen, oud papier	9	4 st kleiplegelaar 0,7 kW		15	desinfectierank 500L boven lekbak				
4	grondwaterpomp 1,5kW	10	motor transportband 5 kW		16	reinigingsmiddelenkast vercof 50L kickstart 50L				
5	huteluchtkachels 6x 11kW	11	7 stuks ventilatoren a 0,37 kW		17	agregaat 20 kW achter tractor				
6	kadaverkoeling (diepvries) 250L 0,9 KW	12	13 stuks ventilatoren a 0,75 kW		18	agregaat 85 kW				



Buitenlucht aanzuig via 2 dakkokers.
Let op: gordingsvak aanpassen
buitenmaat koker $\varnothing 980\text{mm}$

Bouwkundige afdichting
door derden uit te voeren

Spanten te verzwaren ijm met gewicht
wisselaar ca. 6000 Kg.



Nummer systeem		BWL 2006.12.V1	
Naam systeem		Niet batterijhuisvesting, 55 - 60 % van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m³/dier/uur beluchting, mestbanden minimaal éénmaal per week afdraaien	
Diercategorie		Opfokhennen en -hanen van legrassen; jonger dan 18 weken	
Systeembeschrijving van		Juni 2010	
Vervangt		BWL 2006.12 van oktober 2006	
Werkingsprincipe		Ammoniakemissiebeperking is gebaseerd op het snel drogen van de mest op de mestbanden onder de rooster en het frequent afvoeren van de mest uit de stal.	
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; BOUWKUNDIG			
	Onderdeel	Uitvoeringseis	
	Geen bijzonderheden.		
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; TECHNISCHE VOORZIENINGEN			
	Onderdeel	Uitvoeringseis	
1	Huisvestingsvorm	alternatieve huisvesting (dieren kunnen zich vrij in de stal bewegen)	
2a	Vloeruitvoering	55 - 60 % van het leefoppervlak ¹ is uitgevoerd als etages met roostervloer	
2b		40 - 45 % van het leefoppervlak ¹ is uitgevoerd als strooiselvloer	
3	Voer en drinkwater	voorzieningen aangebracht boven de roostervloer	
4	Mestopvang-voorziening	mestbanden onder de roosters bij toepassing van opklapbare en/of opklapbare roosters die boven een rooster met daaronder een mestband zijn geplaatst, hoeven de opklapbare en/of opklapbare roosters niet van een mestband te zijn voorzien. Deze roosters zijn ook deel van het leefoppervlak ¹ .	
5a	Beluchting	mestbandbeluchting aanwezig, enkel beluchten met lucht van buiten (geen stallucht bijmengen)	
5b		aanvoer lucht naar de mestbanden via buizen onder / naast de roosters, de situering van de uitblaasopeningen van de buizen zorgt voor een gelijkmatige droging van de mest op de mestbanden	
6	Registratie-apparatuur	de volgende registratieapparatuur dient aanwezig te zijn: - temperatuurmeter voor het meten van de temperatuur van de beluchtingslucht, meten in het hoofdtoevoerkanaal van de beluchting; - apparatuur voor het registreren van het aanstaan van de beluchting (urenteller, kWh-meter, toerenteller of meetventilator); - apparatuur voor het registreren van de afdraaifrequentie van de mestbanden - apparatuur voor het meten van de capaciteit van de beluchting, meten aan het begin van de beluchtingsbuizen boven de mestbanden	

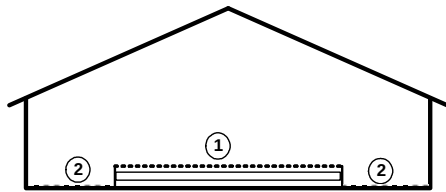
¹ Voor het begrip leefoppervlakte bij opfokleghennen is geen definitie opgenomen in wet- en regelgeving. In de praktijk geldt dat de volgende onderdelen van de stalrichting hierbij worden meegerekend: alle aanwezige roosters met daaronder een mestband, aanligplateaus tot 40 cm breed en zitstokken (per cm zitstok 30 cm² oppervlak). Als meerder zitstokken naast elkaar zijn aangebracht (alsof in een plateau), gelden als maat de buitenste zitstokken en de lengte van het systeem (net als bij roosters).

7	Mestopslag	kortdurend of eventueel nadroging in een nageschakelde techniek of langdurige mestopslag ²
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM		
	Onderdeel	Gebruikseis
a	Leefoppervlak	minimaal 625 cm ² per dier voor het aantal dieren bij opzet (16 dieren per m ²) ³
b	Beluchttings-capaciteit	minimaal 0,4 m ³ per dier per uur
c	Temperatuur drooglucht	minimaal 17 °C
d	Soort drooglucht	alleen lucht van buiten
e	Afdraaifrequentie mestbanden	minimaal éénmaal per week afdraaien van de mest naar een afgedekte container voor kortdurende opslag of andere vorm van opslag; bij nadroging van de mest in een nageschakelde techniek moeten de mestbanden minimaal tweemaal per week worden afgedraaid
f1	Drogestofgehalte mest	op moment van afdraaien van de mestbanden voor kortdurende opslag (max. 2 weken) minimaal 50%. Bij nadroging minimaal 45%.
f2		strooisel minimaal 80 % droge stof
g	Registratie	ten behoeve van een controle op de werking van het afdraaien van de mestbanden en het droogsysteem moeten de volgende gegevens automatisch worden geregistreerd: - de temperatuur van beluchttingslucht; - het aan staan van de beluchting; - de afdraaifrequentie van de mestbanden - de capaciteit van de beluchting van de geregistreerde waarden moet tijdens de controle een uitdraai van de huidige en vorige productieperiode opvraagbaar zijn
h	Uitzondering eerste twee weken opfokperiode	de eisen met betrekking tot de afvoer van de mest en de beluchting zijn niet van toepassing
Emissiefactor		
		0,020 kg NH ₃ per dierplaats per jaar
Verwijzing meetrapport		
		Betreft een afgeleide emissiefactor van het vergelijkbare systeem voor legkippen.

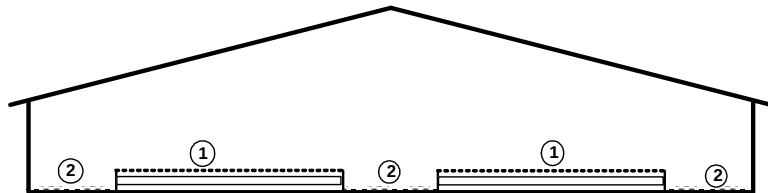
² Dit systeem stelt geen eisen aan de wijze van mestopslag of verdere bewerking (extra droging) van de mest. De vorm van opslag of bewerking is echter wel bepalend voor de hoogte van de ammoniakemissie van het bedrijf. De voor dit stalsysteem vastgestelde emissiefactor van 0,020 kg ammoniak per dierplaats per jaar is van toepassing voor de situatie in combinatie met een kortdurende opslag op het bedrijf (afvoer van de mest van de banden direct van het bedrijf of opslag in een afgedekte container voor maximaal 14 dagen). Bij langdurige mestopslag of nadroging in een nageschakelde techniek komt boven op deze emissiefactor nog een toeslag (Rav-categorie E6).

³ Bij de opzet worden de dieren veelal in een beperkte ruimte van de stal gehouden. Het leefoppervlak is vooral gericht op het moment vlak voor het afleveren.

Een niveau

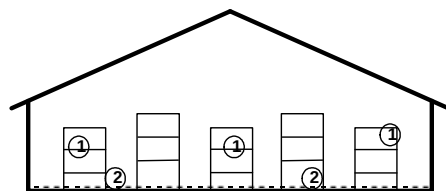


A: enkele beun

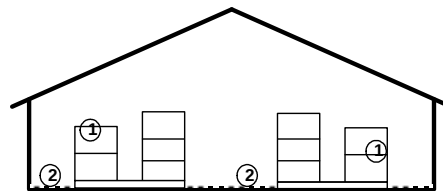


B: dubbele beun

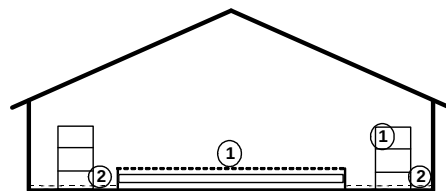
Meerdere niveau's



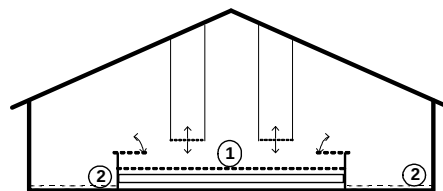
C: Etages met doorlopende strooiselvloer



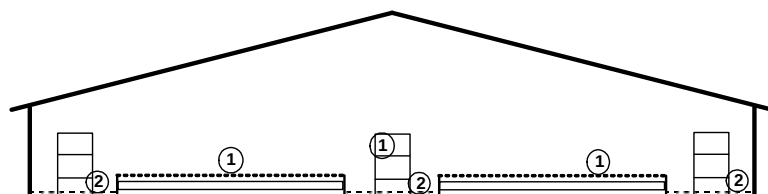
D: Etages op roostervloer



E: combinatie beun en stellingen



F: combinatie beun en beweegbare plateaus



G: dubbele beun met stellingen

Legenda

- 1 Roosters met mestbanden en eventueel beluchting
- 2 Strooiselruimte

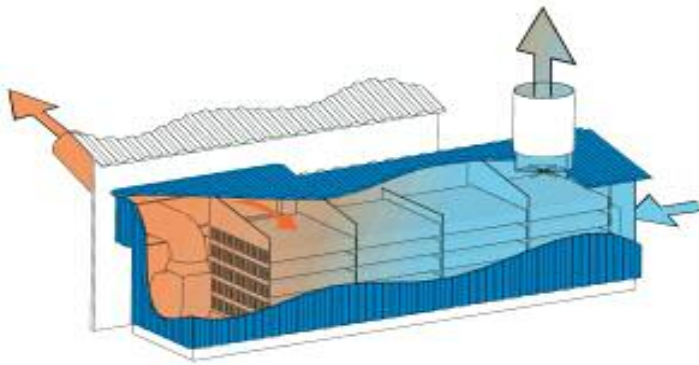
NAAM:
Niet batterijhuisvesting, 55 - 60 % van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met 0,4 m³/dier/uur beluchting, mestbanden minimaal éénmaal per week afdraaien

NUMMER:
BWL 2010.12.V1
Systeembeschrijving
Juni 2010

Nummer systeem		BWL 2011.02
Naam systeem		Warmtewisselaar; 31% reductie fijnstof (PM10)
Diercategorie		Additionele technieken voor emissiereductie van fijn stof bij de diercategorieën E, F en G.
Systeembeschrijving van		maart 2011
Werkingsprincipe		De wisselaar zorgt ervoor dat er warme ventilatielucht vanuit de stal verse lucht opwarmt. De opgewarmde verse ventilatielucht wordt in de stal uitgeblazen. Voor menging van de warme lucht met de aanwezige stallucht kan per diercategorie en huisvestingsstelsel een andere techniek worden toegepast. In het condensatievocht dat zich vormt op de pakketten in de wisselaar blijft stof achter. Samen met aanhechting van stof aan de wanden van de kanalen resulteert dit in een reductie van de emissie van fijnstof.
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; TECHNISCHE VOORZIENINGEN		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
1	Huisvestingsvorm	Afhankelijk van diercategorie en huisvestingssysteem
2	Verwarmings- en luchtcirculatiesysteem	Er moet sprake zijn van minimaal één onderhoudsvriendelijke warmtewisselaar die verse lucht opwarmt. Deze lucht wordt vermengd met lucht in de stal. In de stal dient bij jonge dieren aanvullende verwarming aanwezig te zijn om de gewenste staltemperatuur te bereiken.
3a	Warmtewisselaar	Warmtewisselaar(s) staat(n) buiten naast de stal opgesteld. De warmtewisselaar verwarmt vers binnenkomende ventilatielucht op alvorens deze in de stal komt. Het thermische rendement van de wisselaar is minimaal 70% bij warmtevraag op basis van: $\frac{T_{\text{inblaas}} - T_{\text{buiten}}}{T_{\text{afzuig}} - T_{\text{buiten}}} \times 100\%$ (T = temperatuur)
3b		De minimaal geïnstalleerde capaciteit van de warmtewisselaar(s) bedraagt bij: - opfokleghennen; 0,4 m³/dier/uur - leghennen; 1,0 m³/dier/uur - opfokvleeskuikenouderdieren; 1,0 m³/dier/uur - vleeskuikenouderdieren; 1,5 m³/dier/uur - vleeskuikens; 1,0 m³/dier/uur - vleeskalkoenen, hennen; 3 m³/dier/uur - vleeskalkoenen, hanen; 6,2 m³/dier/uur - vleeseenden; 2,3 m³/dier/uur De capaciteit is regelbaar met frequentieregelaars.
3c		De warmtewisselaar is uitgevoerd volgens het tegenstroomprincipe. In een kast van isolerend zijn kunststof kanalen geplaatst. De kanalen zijn minimaal 7 m lang. De binnenkomende (koude) lucht stroomt door de kanalen. De uitgaande (warme) stallucht stroomt langs de buitenkant van de kanalen.

4	Registratieapparatuur	De volgende registratieapparatuur dient aanwezig te zijn: - apparatuur voor het registreren van het aanstaan van de warmtewisselaar (urenteller); - apparatuur voor het registreren van de gerealiseerde temperatuur(curve), binnen-, inblaas- en buitentemperatuur; - apparatuur voor het registreren van het gerealiseerde ventilatiedebiet in warmtewisselaar
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM		
	Onderdeel	Gebruikseis
a	Instelling capaciteit warmtewisselaar	Totdat de maximale capaciteit van de warmtewisselaar(s) is bereikt, zijn de reguliere ventilatieopeningen gesloten en wordt alle ventilatielucht via de wisselaar af- en aangevoerd. Daarna blijft de capaciteit door de warmtewisselaar op 100%.
b	Reiniging	De buitenzijde van de kunststofkanalen in de wisselaar moeten na iedere ronde en minimaal één keer per twee maanden worden gereinigd.
c	Registratie	Ten behoeve van een controle op de werking van het systeem moeten de volgende gegevens automatisch worden geregistreerd: - het aan staan van de warmtewisselaar en de ventilator hiervan; - de temperatuur(curve).
Werkingresultaat		
		Emissiereductie fijnstof (PM10) van 31% ten opzichte van de emissiefactor van het stalsysteem waarmee het wordt gecombineerd.

Principeschets warmtewisselaar



Naam: Warmtewisselaar; 31% reductie fijnstof	Nummer: BWL 2011.02
	Systeembeschrijving: maart 2011



Ammoniak en veehouderijen

E 7 Additionele technieken voor emissiereductie va(...)

Let op: de officiële eindnoten voor ammoniak uit de Rav staan niet onderaan deze pagina, maar staan op een aparte webpagina vermeld. Ga daarvoor naar de pagina [eindnoten](#) of kijk op [wetten.nl](#).

De voetnoten 1 t/m 3 op onderstaande pagina zijn toegevoegd door InfoMil. De voetnoten a t/m f volgen uit de fijn stof lijst op [rijksoverheid.nl](#)

.	categorie	ammoniak ¹⁾	geur ²⁾	fijn stof ³⁾
E 7	Additionele technieken voor emissiereductie van fijn stof			
E 7.1	oliefilmsysteem met drukleidingen (<u>BWL 2009.17</u>) ¹⁴	o	-	54% ^a
E 7.2	ionisatiesysteem met negatieve coronadraden (<u>BWL 2009.18</u>) ¹⁵	o	-	49% ^b
E 7.3	water luchtwassysteem (<u>BWL 2009.19.V1</u>) ¹⁶	o	-	33% ^c
E 7.4	droogfilterwand (<u>BWL 2010.29</u>) ¹⁸	o	-	40% ^d
E 7.5	ionisatiefilter (<u>BWL 2011.01</u>)	o	-	57% ^e

E 7.6	warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof (<u>BWL 2011.02</u>)	<u>zie ook</u>	-	31% ^f
E 7.7	warmtewisselaar, 13% emissiereductie fijn stof	<u>zie ook</u>	-	13% ^f

a Deze techniek heeft geen invloed op de ammoniakemissie per dierplaats per jaar en kan worden gecombineerd met de huisvestingssystemen: E 3.1, E 3.2, E 3.3 E 3.100, E 5.1, E 5.2, E 5.4, E 5.5 E 5.6, E 5.7, E 5.9.1.1.1, E 5.9.1.1.2, E 5.9.1.1.4, E 5.9.1.2.1, E 5.9.1.2.2, E 5.9.1.2.4, E 5.10, E 5.100, F4.1, F4.2, F4.3, F 4.4 en F 4.100

b Deze techniek heeft geen invloed op de ammoniakemissie per dierplaats per jaar en kan worden gecombineerd met de huisvestingssystemen: E 5.1, E 5.2, E 5.3, E5.4, E 5.5, E 5.6, E5.7, E 5.9.1.1.1, E 5.9.1.1.2, E 5.9.1.1.4, E 5.9.1.2.1, E 5.9.1.2.2, E 5.9.1.2.4, E5.10 en E 5.100

c Deze techniek heeft geen invloed op de ammoniakemissie per dierplaats per jaar en kan worden gecombineerd met alle huisvestingssystemen binnen de hoofdcategorieën E (kippen), F (kalkoenen) en G (eenden) met uitzondering van andere luchtwassystemen en de additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag E 6.3, E 6.4, E 6.100 en huisvestingssysteem G 2.2

d Deze techniek heeft geen invloed op de ammoniakemissie per dierplaats per jaar en kan worden gecombineerd met alle huisvestingssystemen onder de categorieën E 1, E 2, E 3, E 4, E 5, F 1, F 2, F 3, F 4, G met uitzondering van alle luchtwassystemen, de biofilter en categorie G 2.2 (buiten mesten)

e Deze techniek heeft geen invloed op de ammoniakemissie per dierplaats per jaar en kan worden gecombineerd met alle huisvestingssystemen onder de hoofdcategorieën E 1, E 2, E 3, E 4, E 5, F 1, F 2, F 3, F 4, G met uitzondering van alle luchtwassystemen, de biofilter en categorie G 2.2 (buiten mesten)

f Deze techniek kan van invloed zijn op de ammoniakemissie. Indien dit het geval is het systeem ook als stalsysteem opgenomen bij de betreffende diercategorie en in de Regeling ammoniak en veehouderij voorzien van BWL nummer 2010.13 (.V2) Het systeem kan worden gecombineerd met alle huisvestingssystemen onder de categorieën E 1, E 2, E 3, E 4, E 5, F1, F2, F3, F4, G met uitzondering van alle luchtwassystemen, de biofilter en categorie G 2.2 (buiten mesten)

1) emissie in kg NH₃ per dierplaats per jaar volgens de Regeling ammoniak en veehouderij

2) geuremissiefactor in odour units per seconde per dier volgens de Regeling geurhinder en veehouderij

3) fijn stof reductiefactor in procenten. Volgens emissielijst op rijksoverheid.nl



Colofon

Bron: <http://www.infomil.nl/onderwerpen/landbouw-tuinbouw/ammoniak-en/regeling-ammoniak/stalbeschrijvingen/map-staltypen/7-additionele/>
Datum: 20 juni 2012

Dit is een publicatie van:
Kenniscentrum InfoMil
www.infomil.nl

Kenniscentrum InfoMil is een opdracht van het ministerie van
Infrastructuur en Milieu en onderdeel van Agentschap NL
Agentschap NL
Prinses Beatrixlaan 2
Postbus 93114 | 2509 AC Den Haag
T 088 - 602 55 80
www.agentschapnl.nl

Agentschap NL is een agentschap van het ministerie van
Economische Zaken, Landbouw en Innovatie. Agentschap NL voert
beleid uit voor diverse ministeries als het gaat om duurzaamheid,
innovatie en internationaal. Agentschap NL is het aanspreekpunt
voor bedrijven, kennisinstellingen en overheden. Voor informatie
en advies, financiering, netwerken en wet- en regelgeving.

Naam van de berekening: wegdam Beldsweg B.V. 23-08-2013
 Gemaakt op: 23-08-2013 9:20:20
 Zwaartepunt X: 241,300 Y: 471,700
 Cluster naam: Wegdam Beldsweg B.V.
 Berekenende ruwheid: 0,23 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	stal 4	241 304	471 677	4,5	4,8	3,0	0,40	1 600
2	stal 5	241 363	471 670	4,8	4,5	2,5	0,40	788

Gevoelige locaties:

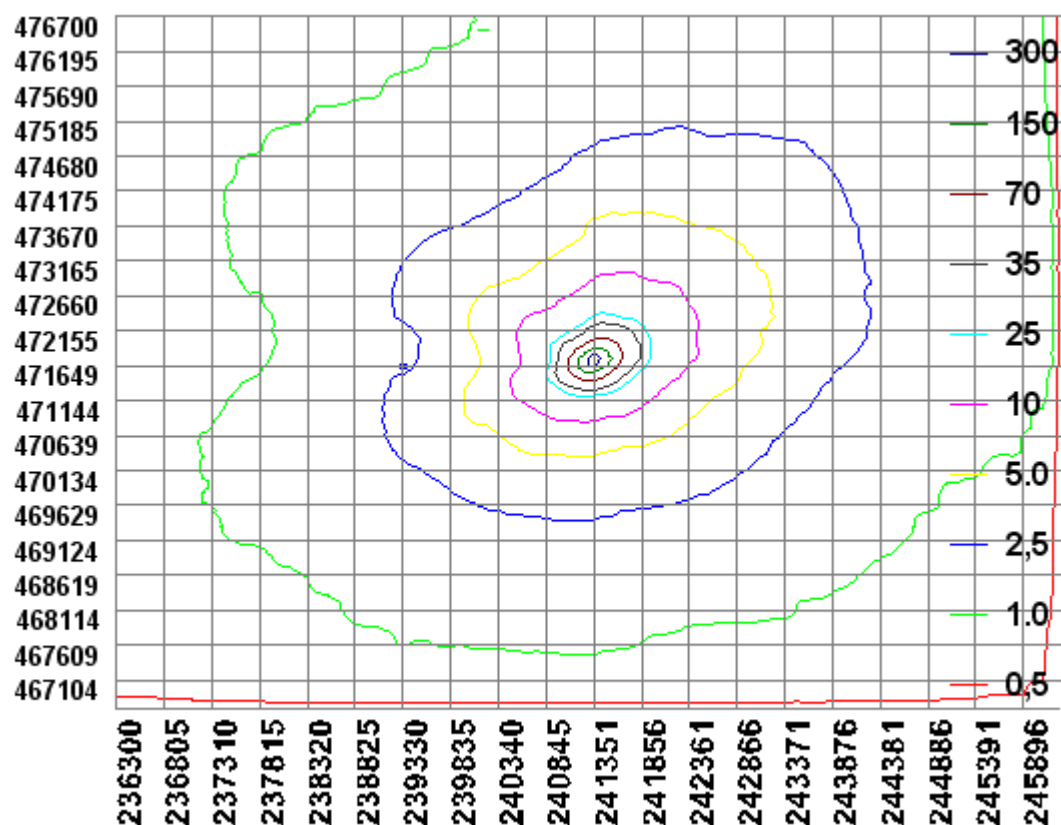
Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	1 BuurserzandH4010A	249 416	464 140	0,23
2	2 Buurserzand H7110	249 640	464 196	0,23
3	3 Buurserzand H2310	249 955	464 029	0,22
4	4 Buurserveen H 5130	249 788	463 593	0,22
5	1 Borkeld H4010	231 881	476 258	0,27
6	2 Borkeld H4030	230 960	476 072	0,23
7	3 Borkeld H 6230	231 189	475 861	0,23
8	Sallandse Heuvelrug	224 746	479 349	0,11
9	Engbertsdijksvenen	242 116	495 660	0,12
10	Teeselinkven grens	241 109	464 412	0,43
11	Teeselinkven H 3130	241 284	463 959	0,40

Details van Emissie Punt: stal 4 (230)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
---------	------	------	--------	---------	--------

Details van Emissie Punt: stal 5 (231)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
---------	------	------	--------	---------	--------



VIROCID
D004C5.1


Symbool 8 : Bijtende stof.



N : Milieugevaarlijk



C : Corrosief

Producent

CID LINES NV/SA
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper Belgique-Belgie
Tel. + 32 57 21 78 77
Fax +32 57 21 78 79
info@cidlines.com
In geval van nood : + 32 70 245 245

Verantwoordelijke verdeler

CID LINES NV/SA
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper Belgique-Belgie
Tel. + 32 57 21 78 77
Fax +32 57 21 78 79
info@cidlines.com
In geval van nood : + 32 70 245 245

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

Bedrijfsidentificatie : Zie verdeler.
Identificatie van het product : Vloeibaar.
Handelsnaam : VIROCID
Aard van het product : Ontsmettingsmiddel.
Gebruik : Industrieel. Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Gevaarlijke uitwerkingen op de gezondheid : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
Primaire bron van blootstelling : Dampinademing. Aanraking met de ogen en de huid.
Symptomen bij gebruik
- Inademing : Hoest. Pijnlijke keel. Corrosief voor de ademhalingswegen.
- Contact met de huid : Roodheid, pijn. Veroorzaakt brandwonden.
- Contact met de ogen : Roodheid, pijn. Een waas voor de ogen hebben. Branderig gevoel. Gevaar voor oogletsel.
- Inname : Buikpijn, misselijkheid. Branderig gevoel.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	Indeling
Benzalkonium chloride	: 170,6 g/l	68424-85-1	270-325-2	----	Xn; R22 C; R34 N; R50
Isopropanol	: 146,3 g/l	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	F; R11 R67 Xi; R36
Glutaaraldehyde	: 107,3 g/l	111-30-8	203-856-5	605-022-00-X	T; R23/25 C; R34 R42/43 N; R50
Didecyldimethylammoniumchloride	: 78 g/l	7173-51-5	230-525-2	612-131-00-6	Xn; R22 C; R34

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste hulp
- Inademing : In frisse lucht laten ademen. Medische hulp inroepen indien ademhalingsmoeilijkheden voortduren.
- Kontakt met de huid : Aangestaste kleren uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en

VIROCID
D004C5.1
4. EERSTEHULPMAATREGELEN (vervolg)

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Kontakt met de ogen - Inname | <p>water, vervolgens spoelen met warm water. Medische hulp invoepen indien irritatie ontwikkelt.</p> <p>: Onmiddellijk spoelen met veel water. Onmiddellijk een oogarts raadplegen.</p> <p>: De mond spoelen. Niet laten braken vanwege bijtende effecten. Onmiddellijk een dokter bellen.</p> |
|---|--|

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- | | |
|--|--|
| <p>Gevarenklasse</p> <p>Blusmiddelen</p> <p>Aangrenzende branden</p> <p>Speciale blootstellingsrisico's</p> <p>Brand- en explosiebeveiliging</p> <p>Speciale voorschriften</p> | <p>: Niet brandbaar.</p> <p>: Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.</p> <p>: Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.</p> <p>: Een hoge temperatuur kan gevaarlijke gassen vrijmaken.</p> <p>: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.</p> <p>: Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.</p> |
|--|--|

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- | | |
|--|--|
| <p>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</p> <p>Milieu-voorzorgsmaatregelen</p> <p>Bij morsen en/of lekkage</p> | <p>: Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Ademhalingsbescherming kan noodzakelijk zijn.</p> <p>: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt.</p> <p>: Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Restanten aanlengen en wegspoelen. Afwaswater terugwinnen voor latere verwijdering.</p> |
|--|--|

7. HANTERING EN OPSLAG

- | | |
|---|--|
| <p>Voorzorgen tijdens handeling en opslag</p> <p>Opslag</p> <p>Behandeling</p> | <p>: Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.</p> <p>: Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. Beschermen tegen bevriezing. Bewaren bij een temperatuur beneden 50°C</p> <p>: Indien contact met de ogen of huid waarschijnlijk is, aangepaste bescherming dragen. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.</p> |
|---|--|

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

- | | |
|--|---|
| <p>Persoonlijke beveiliging</p> <p>- Ademhalingsbescherming</p> <p>- Handbescherming</p> <p>- Huidbescherming</p> <p>- Oogbescherming</p> <p>- Inslikken</p> <p>Industriële hygiëne</p> <p>Maatregelen bij blootstelling</p> | <p>: Goedgekeurd stof- of nevelademhalingstoestel moet worden gebruikt indien stofdeeltjes in de lucht worden gevormd tijdens hantering van dit produkt.</p> <p>: Handschoenen.</p> <p>: Indien huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men protectiekleding dragen.</p> <p>: Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.</p> <p>: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.</p> <p>: Plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om stof- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken.</p> <p>: Isopropanol : TLV© -TWA [mg/m³] : 983
Isopropanol : TLV© -TWA [ppm] : 400
Glutaaraldehyde : TLV© -TWA [ppm] : 0,2</p> |
|--|---|

VIROCID
D004C5.1
8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING (vervolg)

Glutaaraldehyde : TLV© -TWA [mg/m³] : 20

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: Vloeibaar.
Kleur	: Helder. Bruin.
Geur	: Aldehyde.
pH waarde	: 3 - 5
Vriespunt [°C]	: -10°C
Beginkookpunt [°C]	: 93°C
Dichtheid	: ca. 1.005 kg/l
Viscositeit	: Niet van toepassing.
Oplosbaarheid in water	: Volledig.
Flampunt [°C]	: 44
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	: Niet van toepassing.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Gevaarlijke ontbindingsproducten	: Geen gegevens beschikbaar.
Gevaarlijke reacties	: Aanraking vermijden : sterke zuren. sterk oxyderende stoffen.
Gevaarlijke eigenschappen	: Geen in normale omstandigheden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute giftigheid	: Bijtend voor de ogen en de huid.
Oraal (rat) LD50 [mg/kg]	: 1070
Dermaal (Konijn) LD50 [mg/kg]	: > 2000
Inademing (rat) LC50 [mg/kg]	: Geen gegevens beschikbaar.
Sensibilisatie	: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

12. MILIEU-INFORMATIE

LC50-96 Uur - vis [mg/l]	: 1 - 10
48 Uur-EC50 - Daphnia magna [mg/l]	: 1 - 10
48 Uur-CE50 - Daphnia magna [mg/l]	: 1 - 10
CZV-waarde [mg/l]	: Geen gegevens beschikbaar.
BZV5-waarde [mg/l]	: Geen gegevens beschikbaar.
WGK klasse (Duitsland)	: 2
Op de ingrediënten	: Dit produkt bevat gevaarlijke stoffen voor het milieu. Biologisch afbreekbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afvalverwijdering	: Gevaarlijk afval. Voorkom lozing in het milieu. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
-------------------	---

VIROCID
D004C5.1
14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Gevaarlabel(s) : Bijtend.
- Verzendingseigenaam : UN 1760 BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (Benzalkonium chloride, Glutaaraldehyde), 8, III
- UN Nr : 1760
- G.I. nr : : 80
- ADR/RID : Groep : III
Klasse : 8
- IMO-IMDG code : Klasse 8
- EMS-Nr : 8-15
VN Verpakkingsgroep : III

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE
- Symbo(o)l(en)


: Bijtend.
Gevaarlijk voor het milieu.

- R-Zinnen

: R10 : Ontvlambaar.
R20/21/22 : Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R34 : Veroorzaakt brandwonden.
R42/43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
R50 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

- S-Zinnen

: S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
S13 : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
S20/21 : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
S23 : Gas, rook, damp, spuitnevel niet inademen.
S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S28 : Na aanraking met de huid zich onmiddellijk en overvloedig wassen, met water
S35 : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
S60 : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
S61 : Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

16. OVERIGE INFORMATIE

Andere gegevens : Geen.
Risicozinnen : Corrosief. Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
Lijst van relevante symbolen (rubr. 2) : Bijtend.
Licht ontvlambaar.
Gevaarlijk voor het milieu.
Giftig.
Irriterend.
Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 2) : R11 : Licht ontvlambaar.
R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R23/25 : Vergiftig bij inademing en opname door de mond.
R34 : Veroorzaakt brandwonden.
R36 : Irriterend voor de ogen.
R42/43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

VIROCID**D004C5.1****16. OVERIGE INFORMATIE (vervolg)**

R50 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

R67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

De inhoud en het formaat van dit veiligheidskaart zijn in overeenstemming met de "REACH" reglementering EG Commissie, EC 1907/2006

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in deze veiligheidsfiche werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

Einde van document

KICKSTART
AD073C0.2


Symbool 5.1 :
Oxiderende stoffen.



Symbool 8 : Bijtende
stof.



O : Oxyderend



C : Corrosief

Producent

CID LINES NV/SA
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper Belgique-Belgie
Tel. + 32 57 21 78 77
Fax +32 57 21 78 79
info@cidlines.com
In geval van nood : + 32 70 245 245

Verantwoordelijke verdeler

CID LINES NV/SA
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper Belgique-Belgie
Tel. + 32 57 21 78 77
Fax +32 57 21 78 79
info@cidlines.com
In geval van nood : + 32 70 245 245

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

Handelsnaam : KICKSTART
Gebruik : Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.
Industrieel.
Bedrijfsidentificatie : Zie verdeler.
Aard van het product : Ontsmettingsmiddel.
Identificatie van het product : Vloeibaar.

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Gevaarlijke stoffen : Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
Primaire bron van blootstelling : Dampinademing. Aanraking met de ogen en de huid.
Symptomen bij gebruik
- Inademing : Hoest. Kortademigheid.
- Contact met de huid : Veroorzaakt brandwonden.
- Contact met de ogen : Roodheid, pijn. Een waas voor de ogen hebben. Gevaar voor ernstig oogletsel.
- Inname : Ernstig risico bij doorslikken. Pijnlijke keel. Branderig gevoel.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	Indeling
Perazijnzuur	ong. 5 %	79-21-0	201-186-8	607-094-00-8	O; R7 R10 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50
Waterstofperoxide	ong. 20 %	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9	O; R8 R5 Xn; R20/22 C; R35
Azijnzuur	ong. 10 %	64-19-7	200-580-7	607-002-00-6	R10 C; R35

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste hulp
- Inademing : In frisse lucht laten ademen. Het slachtoffer laten rusten. Medische hulp inroepen.
- Kontakt met de huid : Besmette kleding en schoenen uittrekken. Afspoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- Kontakt met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water. Onmiddellijk een arts raadplegen.

KICKSTART
AD073C0.2
4. EERSTEHULPMAATREGELEN (vervolg)

- Inname : Inslikken onwaarschijnlijk. De mond spoelen. Water te drinken geven. Niet laten braken vanwege bijtende effecten. Naar het ziekenhuis voeren.
- Andere inlichtingen : Medische assistentie inroepen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Gevarenklasse** : Oxyderend.
- Preventie**  : Geen open vuur. Rookverbod.
- Blusmiddelen** : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.
- Aangrenzende branden** : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.
- Speciale blootstellingsrisico's** : Reageert sterk met : Brandbare stoffen. Kan brand veroorzaken.
- Brand- en explosiebeveiliging** : Aangepaste veiligheidsuitrusting dragen.
- Speciale voorschriften** : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Het strooioppervlak moet door een opgeleid reinigingspersoneel worden opgeruimd, uitgerust met ademhalings- en oogbescherming. Afspoelen/aanlengen met water.
- Milieu-voorzorgsmaatregelen** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt.
- Bij morsen en/of lekkage** : Het produkt indijken om het te recupereren of te absorberen met geschikt materiaal. Restanten aanlengen en wegspoelen. Geschikte afvalvaten gebruiken.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Voorzorgen tijdens handeling en opslag** : Vermijd onnodige blootstelling. Indien de gebruiksmethode van het produkt een blootstellingsgevaar door inademing met zich meebrengt, goedgekeurde ademhalingsbescherming dragen.
- Opslag** : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. Plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om stof- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden. De blootstelling aan de lucht en het licht beperken.
- Behandeling** : Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid. Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Persoonlijke beveiliging



- Ademhalingsbescherming : Goedgekeurd stof- of nevelademhalingstoestel moet worden gebruikt indien stofdeeltjes in de lucht worden gevormd tijdens hantering van dit produkt.
- Huidbescherming : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. (butylrubber)
- Oogbescherming : Chemische stofbril of gelaatsbescherming met veiligheidsbril.

KICKSTART
AD073C0.2
8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING (vervolg)

Industriële hygiëne	: Plaatselijke luchtafvoer en algemene ventilatie moeten voldoende aanwezig zijn om te beantwoorden aan de blootstellingsnormen. Kleding wassen alvorens ze opnieuw te dragen.
Maatregelen bij blootstelling	: Waterstofperoxide : TLV© -TWA [mg/m ³] : 1,4 Waterstofperoxide : TLV© -TWA [ppm] : 1 Azijnzuur : TLV© -TWA [mg/m ³] : 25 Azijnzuur : TLV© -TWA [ppm] : 10 Perazijnzuur : TLV© -TWA [mg/m ³] : 1 Perazijnzuur : MAC [mg/m ³] : 1 Perazijnzuur : Moleculair gewicht : 76,1

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: Vloeibaar.
Kleur	: Helder.
Geur	: Bijtend.
pH waarde	: <1
Smelpunt [°C]	: -28
Beginkookpunt [°C]	: 105°C
Ontbindingspunt [°C]	: 55°C Kan afscheiden : oxygen
Dichtheid	: 1.123 kg/l
Dampspanning [hPa]	: 27
Oplosbaarheid in water	: Volledig.
Vlampunt [°C]	: 100°C
Log P octanol / water bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Gevaarlijke ontbindingsproducten	: oxygen
Gevaarlijke eigenschappen	: Geen in normale omstandigheden.
Te vermijden condities	: Aanraking vermijden : Zuren. Alkalisch mengsel. Reductiemiddelen. Metalen. Organisch verbindingen. Warmte.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute giftigheid	
Oraal (rat) LD50 [mg/kg]	: ca.950
Dermaal (Koniijn) LD50 [mg/kg]	: >12000
Inademing (rat) LC50 [mg/kg]	: 4080 mg/m ³
- Dermaal	: Irritatie.
Sensibilisatie	: Dit produkt veroorzaakt geen gevoeligheid bij Guinese biggen, bij onderhuidse inspuiting.

12. MILIEU-INFORMATIE

LC50-96 Uur - vis [mg/l]	: ca.25
48 Uur-EC50 - Daphnia magna [mg/l]	: ca.10
IC50 72h Algae [mg/l]	: ca.12
Vermogen tot bioaccumulatie	: Neen.

KICKSTART
AD073C0.2
13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afvalverwijdering : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Gevaarlabel(s) : O : Oxyderend C: Bijtend.

- Verzendingseigenaam : UN 3149 WATERSTOFPEROXIDE EN PEROXYAZIJNZUUR, MENGSEL, GESTABILISEERD met zu(u)r(en), water en ten hoogste 5% peroxyazijnzuur, 5.1 (8), II

- UN Nr : 3149

- G.I. nr : : 58

- ADR/RID : Klasse : 5.1
Groep : II

- EMS-Nr : 5.1-02

- MFAG-Nr : 735

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

- Symbo(o)l(en)



: C: Bijtend.
O : Oxyderend

- R-Zinnen

: R7 : Kan brand veroorzaken.
R20/22 : Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
R34 : Veroorzaakt brandwonden.

- S-Zinnen

: S3/7 : Gesloten verpakking op een koele plaats bewaren.
S24 : Aanraking met de huid vermijden.
S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S28 : Na aanraking met de huid zich onmiddellijk en overvloedig wassen, met water
S35 : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

16. OVERIGE INFORMATIE

Andere gegevens : Geen.

Risicozinnen : Bijtend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

Lijst van relevante symbolen (rubr. 2) : C: Bijtend.
N: Gevaarlijk voor het milieu.
O : Oxyderend

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 2) : R5 : Ontploffingsgevaar door verwarming.
R7 : Kan brand veroorzaken.
R8 : Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
R10 : Ontvlambaar.
R20/21/22 : Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R20/22 : Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.

KICKSTART**AD073C0.2****16. OVERIGE INFORMATIE (vervolg)**

R50 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

De inhoud en het formaat van dit veiligheidskaart zijn in overeenstemming met de "REACH" reglementering EG Commissie, EC 1907/2006

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in deze veiligheidsfiche werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

Einde van document

Export versie
Gegenereerd op

1
17-8-2013

ProjectNaam	AanmaakDatum	X-coord. [m]	Y-coord. [m]	Lengte [m]
Wegdam Beldsweg aanvraag 3	2-07-2012	241154	471369	1000

BronNaam	Type	X-coord. [m]	Y-coord. [m]	PM10-emissie [gr/sec.]
Beldsweg 18	TBO	241209	471324	23,93
Beldsweg 16-16a	TBO	241299	471429	24,17
Beldsweg 23	TBO	241515	471598	24,68
Beldsweg 23a	TBO	241494	471572	24,68
Beldsweg 23b	TBO	241465	471536	24,84
Beldsweg 21	TBO	241607	471706	24,39
Kieftenweg 2	TBO	241882	471600	23,87
Dorreweg 2	TBO	241160	471416	24,04
stal 5	AB	241363	471670	0,019979706
stal 4	AB	241304	471677	0,040588534

Breedte [m]	GridX [m]	GridY [m]	Gebruik kaart	Kaart bestandsnaam
1000	25		25 Nee	

NOx-emissie [gr/sec.]	Hoogte [m]	Uittreesnelheid [m/sec.]	Diameter [m]	Temperatuur [K]
0	0		4	0,5
0	0		4	0,5
0	0		4	0,5
0	0		4	0,5
0	0		4	0,5
0	0		4	0,5
0	0		4	0,5
0	0		4	0,5
0	3	0,4		2,5
0	4,5	0,4		3

Uitvoer directory

W:\onderhanden projecten\2011\21117 Wegdam 2\vergunnings aanvragen

Gebruik eigen ruwheid

Nee

GB X-coord. [m]**GB Y-coord. [m]**

0	350000
0	350000
0	350000
0	350000
0	350000
0	350000
0	350000
0	350000
241363	471670
241395	471595

Berekende ruwheid [m]

Eigen ruwheid [m]

0,146275001

0

GB hoogte [m]	GB lengte [m]	GB breedte [m]	GB orientatie [°]	Continue
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	7,3	70	23,5	140
	7,3	125	23,5	140

[illegible]

[illegible]

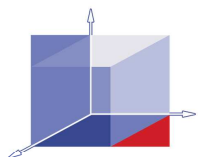
[illegible]

[illegible]

BWL Code	Diersoort	Emissie	Aantal	Totaal
----------	-----------	---------	--------	--------

BWL2006.12.V1	pluimvee	16	39380	0
BWL2006.12.V1	pluimvee	16	80000	0

0	0	0
---	---	---



LUBBERINK
ontwerpers die meedenken!

ontwerp
advies
bouwkundig tekenwerk
omgevingsvergunning
bouwbegeleiding
3D visualisaties
projectontwikkeling

Aanvraag omgevingsvergunning Wegdam Beldsweg B.V. Beldsweg 14 - 14a te Ambt-Delden

Bijlage berekening dieraantallen in stal 5.

Berekening aantal dieren en oppervlak stal 5 Wegdam Volgens stalsysteem BWL 2006.12.V1

Lengte systeem = 57,80 m1

Roosters 5 rijen van 1,6 m1 x 3 etages	= 24,0 m1 x 57,80 = 1387 m2
Vloer 19,7 m1 breed – 8,00 (5 x 1,6m1)	= 11,7 m1 x 57,80 = 676 m2

2 zitstokken per rij x 5 = 10 zitstokken	= 10 x 57,80 x 0,3 = 173,4 m2
Per cm zitstok 0,3 m2 oppervlak	

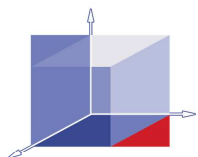
4 aanvliegplateaus x 5 = 20 plateaus	= 20 x 57,80 x 0,4 = 462 m2
0,4 m1 breed	

Totaal leefoppervlak	= 2699 m2
----------------------	-----------

Rooster + stokken 1687 + 173	= 1560 m2	= 58%
------------------------------	-----------	-------

Vloer + plateaus 676 + 462	= 1138 m2	= 42%
----------------------------	-----------	-------

2699 x 16 dieren/m2	= 43184 dieren
---------------------	----------------



LUBBERINK
ontwerpers die meedenken!

ontwerp
advies
bouwkundig tekenwerk
omgevingsvergunning
bouwbegeleiding
3D visualisaties
projectontwikkeling

Gemeente Hof van Twente
t.a.v.
Postbus 54
7470 AB Goor

Ambt-Delden, 11-10-2013

Betreft: Aanvullingen Aanvraag omgevingsvergunning Wegdam Beldsweg B.V.

Geachte heer Masseus, dag Leon,

Hierbij de door u gevraagde aanvullingen.
Enkele aanvullingen zijn als bijlagen bijgevoegd.

Hopende u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben, en zien graag de ontwerpbeschikking op korte termijn tegemoet.

Met vriendelijke groet,

Bouwkundig teken adviesbureau Lubberink B.V.
H. Lubberink

Bijlage aanvullende gegevens

Wij verzoeken u de aanvraag conform de volgende gegevens aan te passen dan wel te heroverwegen:

Opmerking m.b.t. het aanvraagformulier, leaflets en V-Stacksberekening

BWL 2011.02 [Het leaflet BWL 2011.02 "warmte wiselaar 31% reductie fijnstof is in eerder stadium als bijlage bijgevoegd.](#)

Bij de aanvraag is de leaflet BWL 2011.02 "Warmtewisselaar; 20% reductie fijnstof (PM10)" gevoegd. In de aanvraag onder kopje 21 "Beste Beschikbare Technieken" is echter aangegeven dat een warmte wisselaar 31 % reductie wordt toegepast. Op de plattegrondtekening is ook aangegeven dat op beide stallen een warmtewisselaar 31% wordt toegepast. Bij navraag heeft u aangegeven dat de verkeerde leaflet bij de aanvraag is gevoegd. U wordt daarom verzocht om de leaflet BWL 2011.02 "Warmtewisselaar; 20% reductie fijnstof (PM10)" te vervangen door de leaflet BWL 2011.02 "Warmtewisselaar; 31% reductie fijnstof (PM10)".

Leefoppervlak [De berekening is als bijlage toegevoegd.](#)

Conform BWL 2006.12.V1 mag het leefoppervlak per dier minimaal 625 cm² bedragen (bij opzet 16 dieren per m²). De aanvraag moet worden aangevuld met een toelichting/berekening waarmee wordt aangetoond dat dit minimale leef oppervlak per dier wordt gehaald.

Emissiepunt van ventilatielucht [Tekening is aangepast en als bijlage toegevoegd](#)

Over de ventilatoren van stal 5 wordt een windkap geplaatst. Op de tekening moet duidelijk worden aangegeven wat de hoogte is van de onderkant van de windkap (EP uitstroomhoogte).

V-Stacksberekening [Nieuwe V-stacksberekening is bijgevoegd.](#)

De in de berekening aangegeven EP-hoogtes, de gemiddelde gebouw hoogte en de EP diameters komen niet overeen met hetgeen is aangegeven op de plattegrondtekening. U wordt daarom verzocht om de V-stacks berekening in overeenstemming te brengen met de plattegrondtekening.

Afvalwater **Zie opmerkingen**

Bij onderdeel 13 "Afvalwater" heeft u aangegeven dat er geen afvalwater uit de inrichting wordt geloosd. Bij navraag heeft u aangegeven dat dit niet correct is ingevuld. Wij verzoeken daarom om dit onderdeel te heroverwegen en correct in te vullen.

Uit de aanvraag moet duidelijk blijken waarop (bijv. vuilwaterriool, oppervlakte water, bodem.. ect.) welke afvalwaterstroom wordt geloosd en de omvang van de verschillende afvalwaterstromen (gemiddeld en maximaal).

Uit de aanvraag moet duidelijk worden waarop de volgende afvalwaterstromen worden geloosd:

- Bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard;
Afvalwater van hygiënesluis, kantine, toiletten wordt afgevoerd op gemeentelijk drukriool
- Terugspoelwater van de ontijzeringsinstallatie; **Dit wordt afgevoerd op gemeentelijk drukriool**
- Schoonmaakwater stallen; **Dit afvalwater wordt afgevoerd naar de opslagkelder onder stal 4 en voor stal 5 in de opslagkelder (bassin) achter stal 5. Dit water wordt 2x per jaar uitgereden op bouwland.**
- Afvalwater van daken van de inrichting; **Dit hemelwater wordt afgevoerd naar open water (sloot) zie tekening.**

Watergebruik

In de aanvraag is geen informatie verstrekt m.b.t. het watergebruik. Wij verzoeken u om m.b.t. het watergebruik de volgende informatie te verstrekken:

Ten aanzien van drinkwater voor de dieren alsook voor het reinigen van de stallen wordt gebruik gemaakt van grondwater (eigen bron).

- **Als drinkwater wordt per dier (opfokhennen) ongeveer 30 liter per jaar verbruikt.**
- **Dit betekent voor de inrichting dat er 2 rondes per jaar worden gedraaid.**
- **Totaal 36 weken bezetting.**
- **$119300 \text{ dieren} \times 0,030 = 3579 \text{ m}^3 : 52 \times 36 = \text{plm. } 2500 \text{ m}^3 \text{ per jaar aan drinkwater.}$**
- **Het reinigen van de stal gebeurt 2 x per jaar. Hiervoor is ca. 50 m³ per keer benodigd.**
- **Beschrijving maatregelen waterbesparing.**

Elektriciteitsverbruik

In de aanvraag is geen informatie verstrekt m.b.t. energiebesparende maatregelen. Wij verzoeken u daarom om bijgevoegde "Vragenlijst pluimveehouderij" in te vullen.

Voordat stal 4 is gebouwd in 2011-2012 is er door de Essent een energie advies opgesteld. Deze is als bijlage toegevoegd.

Opmerking m.b.t. de plattegrondtekening **Zie gewijzigde tekening in bijlage**

Lozingspunten/riolering

Op de plattegrondtekening moeten de onderstaande informatie nog worden aangegeven:

- de lozingspunten;
- de bedrijfsriolering;
- de aansluiting van de bedrijfsriolering op gemeenteriool/riolering
- de aansluiting van de bedrijfsriolering op oppervlakte water

Emissiepunten **Staan duidelijk aangegeven op tekening. In de achtergevel van beide stallen**

De emissiepunten van ventilatielucht uit de stallen is niet duidelijk aangegeven. Wij verzoeken u daarom om dit duidelijker aan te geven op de plattegrondtekening

Dwarsdoorsnede 6 **is verwijderd.**

Op de plattegrondtekening staat een dwarsdoorsnede 6 aangegeven. Vermoedelijk betreft dit een dwarsdoorsnede van een voormalige stal. Indien deze dwarsdoorsnede niet van toepassing is verzoeken wij u om deze van de tekening te verwijderen.

Opmerkingen

Projectomschrijving

Conform projectomschrijving betreft onderhavige aanvraag een fase 1 aanvraag voor het aspect "inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)" en "Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden". Bij de aanvraag is echter ook het aspect "Bouwen" gevoegd. Dit komt niet overeen met de projectomschrijving. Het aspect "Bouwen" moet daarom worden ingetrokken. U kunt dit doen door een brief in te dienen, waarin u aangeeft dat het aspect "Bouwen" buiten de aanvraag kan worden gelaten.

In overleg is de aanvraag compleet gemaakt voor de bouwaanvraag en is ook bevestigd.

Coördinatie Waterwet

De inrichting betreft een IPPC-bedrijf, daarnaast bestaat het vermoeden dat er sprake is van een lozing op het oppervlaktewater. Wij wijzen u daarom op de coördinatiebepalingen tussen de Waterwet en de Wm/Wabo.

In de Waterwet, Wm/Wabo zijn coördinatiebepalingen opgenomen. Dit zijn artikel 6.27 van de Waterwet, hoofdstuk 4.1 Wm, hoofdstuk 3.5 Wabo. De coördinatiebepaling zorgt voor afstemming van vergunningprocedures als er zowel een milieuvergunning als een watervergunning nodig is. Deze afstemmingsverplichting geldt echter alleen voor de zogenoemde IPPC-bedrijven (ofwel GBPV-bedrijven). In dat geval moet er naast de afstemming van vergunningprocedures ook een inhoudelijke afstemming plaatsvinden. De aanvragen voor de watervergunning en de Wm/Wabo-vergunning moeten binnen 6 weken

na elkaar zijn ingediend. Zo niet, dan kunnen de aanvragen niet in behandeling worden genomen.

In de aanvraag moet aangegeven worden of:

- er reeds een Waterwetvergunning verleend is;
- dat een Waterwetvergunning is aangevraagd;
- dat een Waterwetvergunning niet nodig is en waarom.

Vragenlijst pluimveehouderij

Verlichting

**Er wordt de meest zuinig mogelijke verlichting toegepast.
Ledverlichting in de dierstellingen.
Hoogfrequente TL verlichting (dimbaar)**

Wat is het geïnstalleerd vermogen (W/m²)? **3,3 W/m²**

Hoeveel uur per jaar is de verlichting in werking?
**2 rondes per jaar a 18 weken, licht brandt van 08.00 uur tot 17.00 uur.
Dus totaal 2268 uur**

Welke van onderstaande energiezuinige verlichtingstechnieken worden toegepast?

- ☐ schakelklok en schemerschakelaar buiten- en terreinverlichting
- ☐ spaarlampen **van toepassing**
- ☐ hoogfrequente verlichting

Isolatie

Welke isolerende voorzieningen worden toegepast?

- ☐ dak / plafondisolatie **dakisolatie**
- ☐ (spouw)muurisolatie **betonsandwich wanden**

Ventilatie

Welke maatregelen met betrekking tot mechanische ventilatie worden toegepast?

- ☐ warmteterugwinning **van toepassing**
- ☐ klimaatcomputer **van toepassing**
- ☐ lengteventilatie **van toepassing**

Verwarming

Wat is het bouwjaar van de stooktoestellen? **2012 en 2014**

Welk type verwarming wordt toegepast?

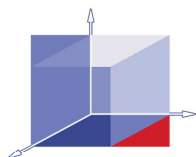
- ☐ **gasheaters**

Wat is de uitvoering van de stooktoestellen?

- ☐ HR

Zijn er aanvullende maatregelen getroffen?

- ☐ **optimalisering en weersafhankelijke regeling verwarming**
- ☐ **eigen CV-ketel met vloerverwarming voor kantine hygiëne sluis**



LUBBERINK
ontwerpers die meedenken!

ontwerp
advies
bouwkundig tekenwerk
omgevingsvergunning
bouwbegeleiding
3D visualisaties
projectontwikkeling

Gemeente Hof van Twente
t.a.v. dhr. L. Masseus en mevr. H. Kaal
Postbus 54
7470 AB Goor

Ambt-Delden, 04-12-2013

Betreft: Aanvullingen Aanvraag omgevingsvergunning Wegdam Beldsweg B.V.

Geachte heer Masseus en mevr. Kaal, dag Leon en Hanneke.

Hierbij de door u gevraagde aanvullingen.

- Ten aanzien van de vragen betreffende de vragenlijst verwijs ik de brief aanvullingen van 14-10-2013.
- Ten aanzien van de besparing van drinkwater worden drinknippels toegepast en de stallen zullen worden gereinigd met een hogedrukspuit.
- Ten aanzien van de mestopslag zal deze in afgedekte containers worden opgeslagen onder de overkapte mestopslag.
- Het koelmiddel van de kadaverkoeling (diepvries) R 134a

Hopende u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben, en zien graag de ontwerpbeschikking op korte termijn tegemoet.

Met vriendelijke groet,

Bouwkundig teken adviesbureau Lubberink B.V.
H. Lubberink