

Voornemen Mer-beoordelingsplichtige activiteit

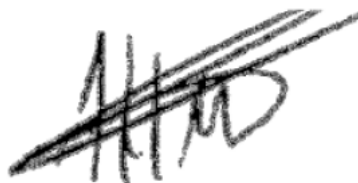
Locatie:

**Hertmerweg 5
7597 NP SAASVELD**

Aanvrager:

**Landbouwbedrijf Boswerger
Hertmerweg 5
7597 NP SAASVELD
074-2661957**

Handtekening aanvrager:



Landbouwbedrijf Bosweger
namens deze: A. Bosweger

Opgesteld door:



Jan Immink
agrarisch bouw- en milieuadvies

Broekweg 36 - 7688 RJ Daarle
tel 0546-697322 - fax 0546-698281 - mobiel 06-51357793
www.janimmink.nl - info@janimmink.nl

20-04-2015

Inhoudsopgave

1	INLEIDING.....	3
1.1	ALGEMEEN	3
1.2	MER-BEOORDELINGSPLICHT.....	3
2	VOORNEMEN IN RELATIE TOT BESTAANDE SITUATIE.....	4
3	OMGEVING VAN DE INRICHTING	5
3.1	WOONOMGEVING	5
3.2	NATUUR.....	6
4	TOETSING RELEVANTE MILIEUASPECTEN.....	9
4.1	GEUR.....	9
4.2	AMMONIAK.....	10
4.3	GELUID	12
4.4	FIJN STOF	13
4.5	AFVALWATER.....	15
4.6	AFVALSTOFFEN	15
4.7	WATER, GAS- EN ELEKTRAGEBRUIK	16
4.8	BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEITEN	16
4.9	RISICO'S EN ONGEVALLen.....	16
5	CONCLUSIE.....	17

1 Inleiding

1.1 Algemeen

Landbouwbedrijf Boswerger heeft een veehouderij aan de Hertmerweg 5 te Saasveld voor het houden van vleeskalveren en vleeskuikens. Ten opzichte van de situatie zoals die is vastgelegd in de vigerende milieuvergunning van 13 december 2005 wordt het veebestand uitgebreid naar 290 vleeskalveren en 58.800 vleeskuikens. Volgens de vigerende vergunning mogen momenteel 270 vleeskalveren en 17.000 vleeskuikens worden gehouden. Ten bate van de uitbreiding in vleeskuikens zal de oude stal worden afgebroken en vervangen door een nieuwe stal. Deze nieuwe stal wordt uitgerust met ammoniakemissiebeperkend systeem, waarbij de emissiebeperking is gebaseerd op het drogen en verwarmen van de mest-/strooisellaag met behulp van een warmtewisselaar en continu draaiende circulatieventilatoren. Door het mengen van de stallucht wordt een gelijkmatige temperatuur in de stal bereikt, de mest-/strooisellaag gedroogd en de CO₂ bij de dieren verdreven. De vleeskalverstallen zijn traditioneel uitgevoerd en worden natuurlijk geventileerd.

Het is de bedoeling voor eind 2015 de wijzigingen te realiseren.

1.2 Mer-beoordelingsplicht

Door de nieuw te bouwen stal is sprake van een oprichting van een inrichting (een uitbreiding van een inrichting door de oprichting van een nieuwe installatie) in de zin van het Besluit milieueffectrapportage. In bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage is het oprichten, uitbreiden of wijzigen van een inrichting waarin meer dan 40.000 stuks pluimvee worden gehouden, aangewezen als een activiteit waarvan het bevoegd gezag moet beoordelen of zij - vanwege de bijzondere omstandigheden waaronder zij wordt ondernomen - zodanige belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben dat een milieueffectrapport moet worden opgesteld. In de nieuwe stal worden in totaal 58.800 vleeskuikens gehouden.

Op grond van het artikel 7.16 van de Wet milieubeheer moet het voornemen tot een Mer-beoordelingsplichtige activiteit kenbaar worden gemaakt aan het bevoegd gezag. Bij dit voornemen moeten ingevolge artikel 7.16 lid 2 de bijzondere omstandigheden waaronder de activiteit wordt gepleegd en de gevolgen voor het milieu inzichtelijk worden gemaakt.

Door middel van deze notitie maakt Landbouwbedrijf Boswerger haar voornemen tot het ondernemen van een Mer-beoordelingsplichtige activiteit kenbaar. Ter voldoening aan artikel 7.16 van de Wet milieubeheer worden de belangrijkste milieugevolgen inzichtelijk gemaakt in relatie tot de omgeving. In de notitie wordt getoetst of de inrichting kan voldoen aan de wettelijke normen en de gebruikelijk in acht te nemen richtlijnen. Indien de wettelijke kaders en te hanteren richtlijnen toereikend zijn om te beoordelen of het voornemen vergunbaar is, is er geen sprake van een zodanige bijzondere omstandigheid dat een Milieueffectrapport kan worden verlangd.

2 Voornemen in relatie tot bestaande situatie

Zowel de bestaande vergunning als het voornemen hebben betrekking op een pluimvee- en rundveehouderij.

In de huidige situatie kunnen de volgende dierenaantallen worden gehouden:

Stal	Diersoort	RAV code	Aantal dieren
D	Vleeskuikens	E5.100	17000
H	Vleeskalveren	A4.100	200
B	Vleeskalveren	A4.100	70

Het voornemen heeft betrekking op de volgende dierenaantallen:

Stal	Diersoort	RAV code	Aantal dieren
1	Vleeskuikens	E5.11 in combi met E7.6	58800
2	Vleeskalveren	A4.100	200
3	Vleeskalveren	A4.100	90

In verband met de verandering van stalsysteem en nieuwbouw van een stal, moet in het bijzonder rekening worden gehouden met de emissie en depositie van ammoniak en geuremissie. Daarnaast moet rekening worden gehouden met geluid in verband met aan- en afvoerbewegingen van motorvoertuigen en de geluidemissie van ventilatoren. Afhankelijk van de omgeving van de inrichting moet rekening worden gehouden met de emissie van fijn stof, waarvoor in hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer kwaliteitsnormen zijn gesteld en eveneens in het aankomende nieuwe Besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwdieren maximale emissiewaarden zijn opgenomen. Fijn stof komt vrij uit de stallen en bij in gebruik zijnde motorvoertuigen.

Om een uitbreiding met vleeskuikens mogelijk te maken wordt de oude vleeskuikenstal gesloopt en een nieuwe vleeskuikenstal opgericht. De beoogde stal bevindt zich deels buiten het agrarisch bouwvlak. Om de gewenste ontwikkeling te kunnen realiseren moet worden afgeweken van het bestemmingsplan. Dit moet met een ruimtelijke onderbouwing worden aangetoond. Deze ruimtelijke onderbouwing wordt aan het OLO toegevoegd.

Bovenstaande milieueffecten zijn relevant om te betrekken bij de beoordeling of al dan niet een MER nodig is.

3 Omgeving van de inrichting

3.1 Woonomgeving

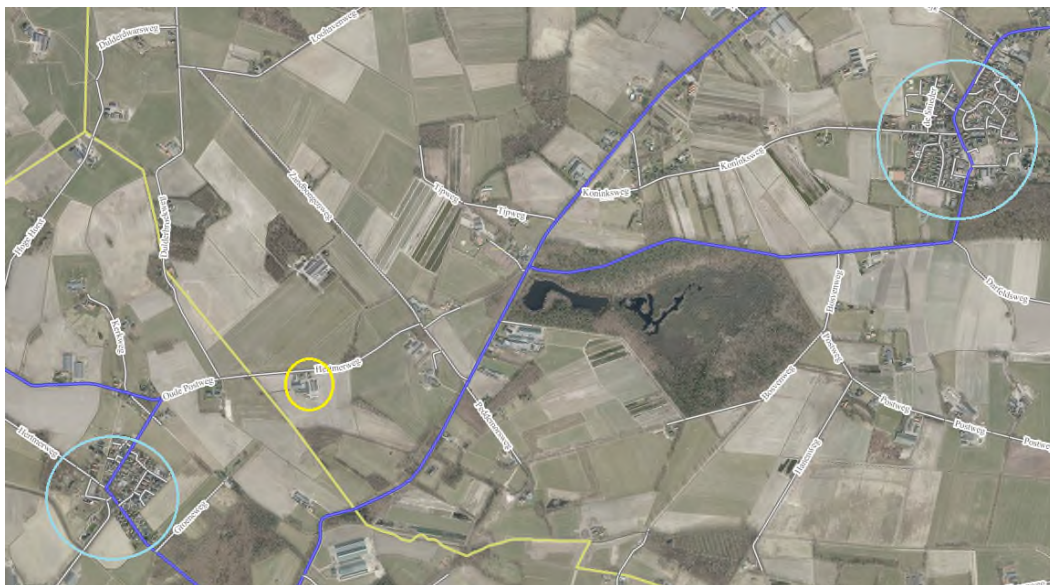
De inrichting is gelegen in het buitengebied op een afstand van ca 500 meter van de nabijgelegen woonkern Hertme. Op ruim 2 kilometer van de inrichting ligt de woonkern Saasveld. In de omgeving van de inrichting liggen burgerwoningen en woningen die toebehoren aan agrarische bedrijven. De meest nabijgelegen woning ligt op een afstand van ca 225 meter van de grens van de inrichting. Het betreft een burgerwoning, Oude Postweg 8.

De directe omgeving van de inrichting is weergegeven op onderstaande luchtfoto in figuur 1 en 2.



Figuur 1: luchtfoto directe omgeving Hertmerweg 5 Saasveld

Bron: Globespotter



Figuur 2: luchtfoto ligging t.o.v. bebouwde kom

Bron: Globespotter

3.2 Natuur

De Vogelrichtlijn (VR) beoogt de instandhouding van alle natuurlijk in het wild levende vogelsoorten op het Europees grondgebied van de lidstaten (art. 1, lid 1 VR). De Habitatrichtlijn (21 mei 1992; HR) heeft tot doel bij te dragen aan het waarborgen van de biologische diversiteit door het in stand houden van natuurlijke habitat en de wilde flora en fauna op het Europees Grondgebied van de lidstaten (art. 2, lid 1 HR). Beide Richtlijnen kennen een tweeledig beschermingsregime, gebiedsbescherming en soortenbescherming. In de omgeving van de inrichting liggen binnen een afstand van 10 km de volgende Natura 2000-gebieden:

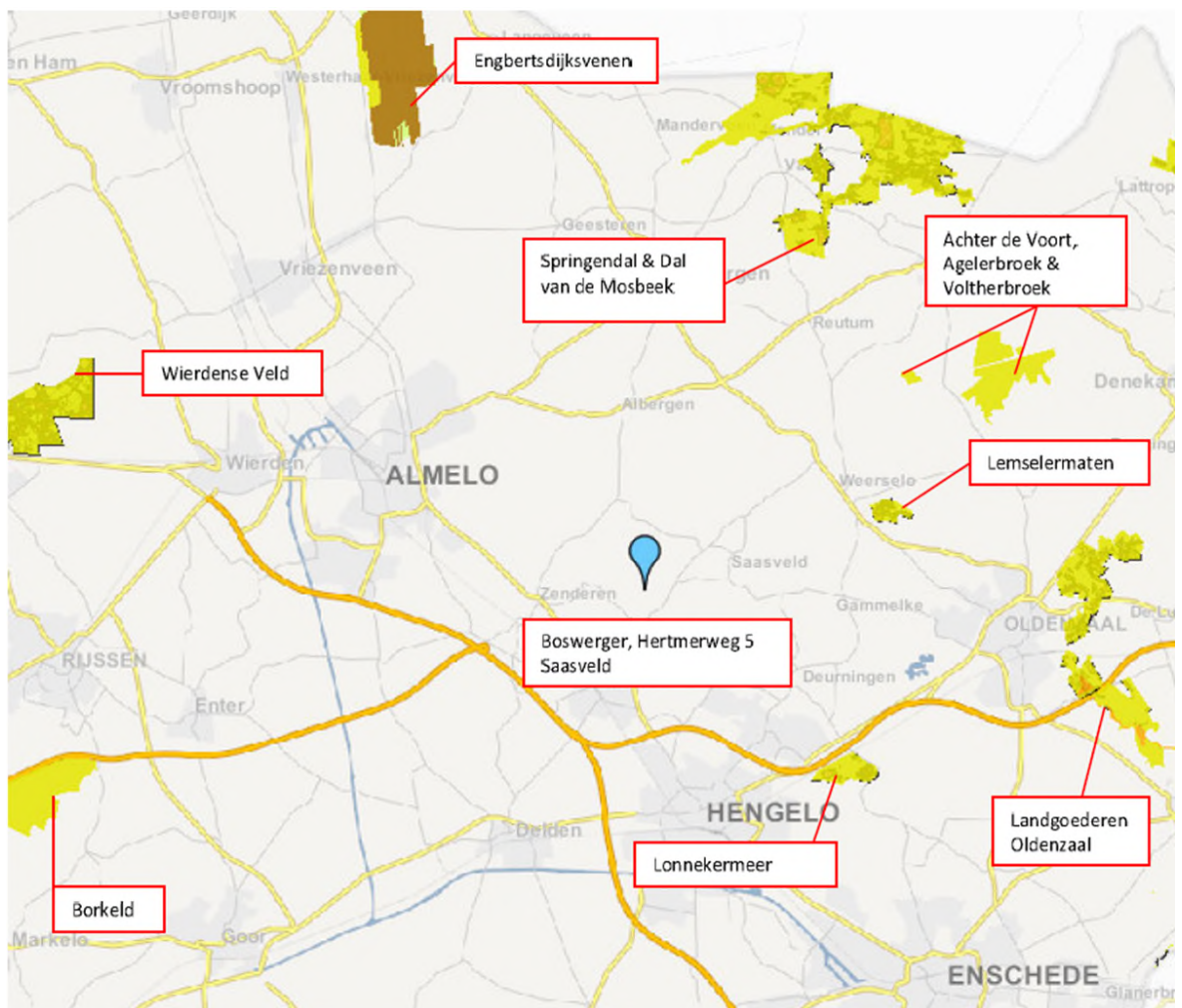
1. Lemselermaten
2. Lonnekermeer
3. Achter de Voort, Agelerbroek en Voltherbroek

Naast bovengenoemde gebieden liggen in de omgeving, zij het op meer dan 10 km, nog de volgende Natura 2000-gebieden:

- Springendal en Dal van de Mosbeek
- Wierdense Veld
- Engbertsdijksvenen (tevens aangewezen als Vogelrichtlijngebied)
- Borkeld
- Landgoederen Oldenzaal

Van bovenstaande gebieden is enkel het gebied Wierdense Veld nog niet definitief aangewezen.

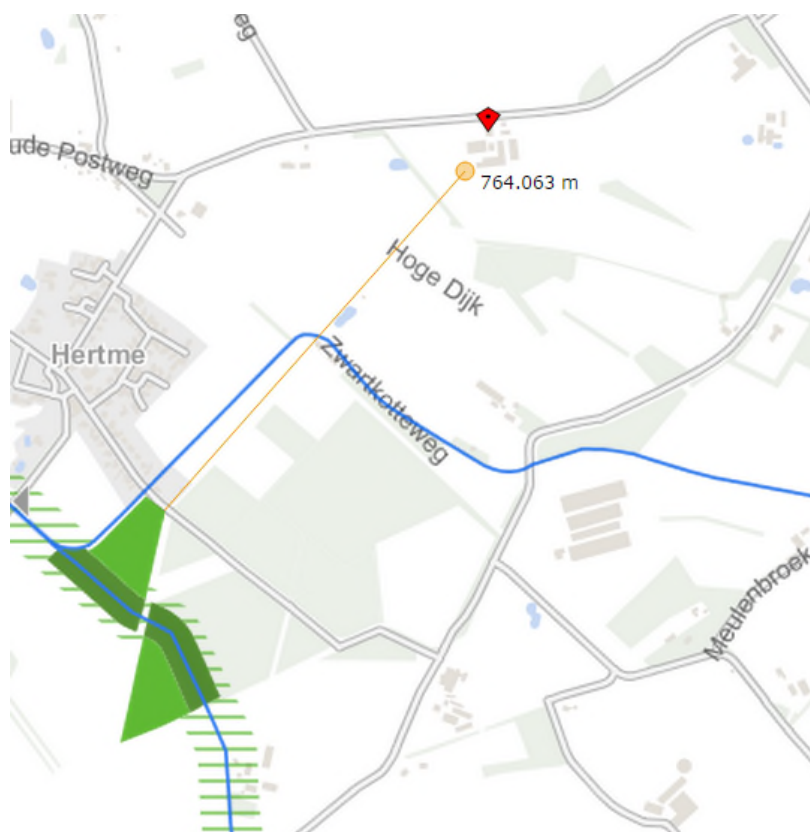
Bovengenoemde gebieden zijn beschermd in het kader van de Habitatrichtlijn. Het gebied Engbertsdijksvenen heeft tevens een beschermde status in het kader van de Vogelrichtlijn. De situering van de inrichting ten opzichte van deze gebieden is weergegeven in figuur 3.



Figuur 3: Ligging inrichting ten opzichte van Natura 2000-gebieden in de omgeving.

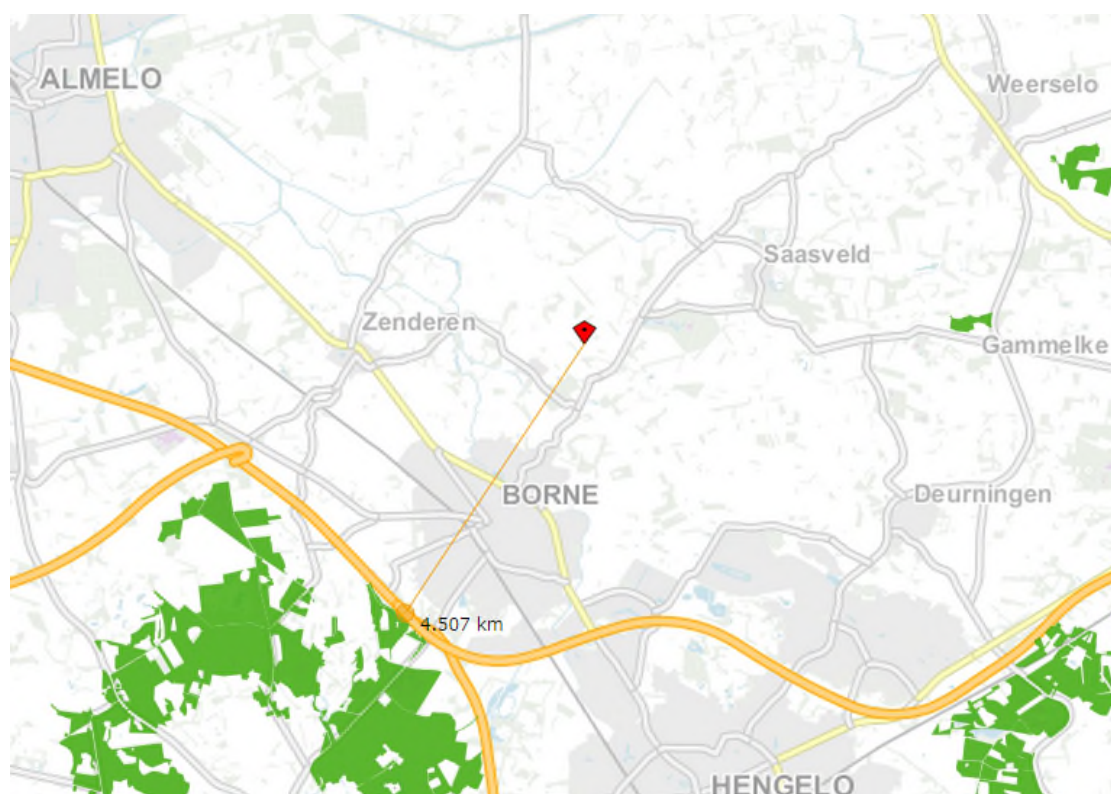
Bron: <http://gisopenbaar.overijssel.nl/website/atlasoverijssel/atlasoverijssel.html>

De dichtsbijgelegen bestaande natuur in het kader de ecologische hoofdstructuur (EHS) is gelegen op een afstand van ruim 760 meter van de inrichting (zie figuur 4). De situering van de inrichting ten opzichte van zeer kwetsbare gebieden in het kader van de Wet ammoniak en veehouderij is weergegeven in figuur 5. De afstand van de inrichting tot het dichtsbijgelegen zeer kwetsbare gebied is ca 4.5 kilometer.



Figuur 4: plattegrond ligging t.o.v. de EHS

Bron: <http://gisopenbaar.overijssel.nl/website/atlasoverijssel/atlasoverijssel.html>



Figuur 5: plattegrond ligging t.o.v. zeer kwetsbare gebieden (Wav)

Bron: <http://gisopenbaar.overijssel.nl/website/atlasoverijssel/atlasoverijssel.html>

4 Toetsing relevante milieuaspecten

4.1 Geur

De gemeente Dinkelland heeft op dit moment geen geurverordening. Er zijn wel ontwikkelingen gaande om een geurhinderverordening op te stellen om ruimtelijke ontwikkeling en agrarische bedrijfsontwikkeling mogelijk te maken. De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) is, zolang er nog geen geurverordening is vastgesteld, het toetsingskader voor vergunningaanvragen.

De gemeente Dinkelland ligt in een concentratiegebied als aangegeven in bijlage I bij de Meststoffenwet. Voor woningen gelegen in de bebouwde kom geldt een geurnorm van 3,0 odourunits per m³ lucht. Voor woningen gelegen buiten de bebouwde kom geldt een geurnorm van 14,0 odourunits per m³ lucht. Genoemde normen gelden niet ter plaatse van woningen die in gebruik zijn als bedrijfswoning bij veehouderijbedrijven. Ten opzichte van dergelijke woningen moet een vaste afstand aangehouden worden. Voor deze woningen moet binnen de bebouwde kom een afstand in acht worden genomen van 100 meter en buiten de bebouwde kom 50 meter.

Met behulp van het programma V-stacks Vergunning is berekend wat de geurbelasting is ter plaatse van de maatgevende woningen. Bij alle woningen is de geurbelasting lager dan de normen zoals zijn vastgesteld in de Wgv. De uitgevoerde berekening is in bijlage b toegevoegd. De woningen gelegen aan de Zandbongeweg 3 en Hertmerweg 1 en 3 betreffen bedrijfswoningen die deel uit maken van een veehouderij. Op grond van de Wgv geldt voor dit object een vaste afstand. Ten opzichte van bedrijfswoningen bij andere veehouderijen wordt voldaan aan de minimaal in acht te nemen afstand van 50 meter.

4.2 Ammoniak

4.2.1 Wet milieubeheer

In tabel 1 is de ammoniakemissie van de inrichting weergegeven, van de vigerende vergunde situatie en in tabel 2 is de voorgenomen situatie weergegeven.

Tabel 1 ammoniakemissies vergunde situatie Wet milieubeheer

Stal	Diersoort	RAV code	Aantal dieren	Ammoniak	
				kg NH3/dier	Totaal kg NH3
D	Vleeskuikens	E5.100	17000	0,08	1360,0
H	Vleeskalveren	A4.100	200	2,5	500,0
B	Vleeskalveren	A4.100	70	2,5	175,0
			Totaal:		2035,0

Tabel 2 voorgenomen situatie

Stal	Diersoort	RAV code	Aantal dieren	Ammoniak	
				kg NH3/dier	Totaal kg NH3
1	Vleeskuikens	E5.11 in combi met E7.6	58800	0,021	1234,8
2	Vleeskalveren	A4.100	200	2,5	500,0
3	Vleeskalveren	A4.100	90	2,5	225,0
			Totaal:		1959,8

Met betrekking tot de ammoniakemissie en –depositie dient te worden getoetst aan:

- of wordt voldaan aan de zoneringsvoorwaarden van de Wet ammoniak en veehouderij;
- of directe ammoniakschade kan ontstaan aan daarvoor gevoelige gewassen;
- of de huisvestingssystemen voldoen aan de best beschikbare techniek (BBT) om de emissie van ammoniak tegen te gaan;
- of de omgeving aanleiding geeft tot het hanteren van normen die verder gaan dan de BBT (omgevingstoets in het kader van de IPPC-richtlijn).

Ad a) zoneringsvoorwaarden Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

Op grond van artikel 6 eerste lid Wav wordt een vergunning geweigerd, indien de aanvraag betrekking heeft op een uitbreiding van het aantal dieren van een of meer diercategorieën en een tot de veehouderij behorend dierenverblijf geheel of gedeeltelijk is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel in een zone van 250 meter rond een zodanig gebied.

Provinciale Staten van Overijssel hebben op 14 november 2007 de zeer kwetsbare gebieden aangewezen op grond van de Wav. De ministers van VROM en LNV hebben beide besluiten

op 25 januari 2008 goedgekeurd. Met de publicatie in het Provinciaal Blad nr. 17 van 26 februari 2008 gelden zij met ingang van 27 februari 2008.

Het meest nabij gelegen zeer kwetsbare gebied ligt op ruim 4,5 km van de inrichting. Hierdoor wordt ruimschoots voldaan aan de zoneringstoets van de Wet ammoniak en veehouderij.

Ad b) directe ammoniakschade

Om te beoordelen of sprake is van ontoelaatbare gevolgen bij gewassen is het Rapport Stallucht en Planten 1981 geraadpleegd. In dit rapport wordt onderscheid gemaakt in gevoelige gewassen en minder gevoelige gewassen. Gevoelige gewassen zijn bijvoorbeeld coniferen. Minder gevoelige gewassen zijn appels- en perenbomen. Om schade in voldoende mate te voorkomen moet ten opzichte van de stallen bij gevoelige en minder gevoelige gewassen een afstand in acht worden genomen van respectievelijk 50 en 25 meter. Binnen genoemde afstanden komen geen gevoelige gewassen voor.

Ad c) toepassing BBT

Een belangrijk onderdeel voor het beoordelen van Best Beschikbare Techniek (BBT) is het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (besluit huisvesting). Het Besluit huisvesting geeft invulling aan het nieuwe algemene emissiebeleid. Het Besluit huisvesting bepaalt dat dierenverblijven waar emissiearme huisvestingssystemen voor beschikbaar zijn, (op den duur) emissiearm moeten zijn uitgevoerd. De aangevraagde stallen zijn met behulp van het Besluit huisvesting beoordeeld of deze voldoen aan het begrip BBT.

In tabel 3 is weergegeven in hoeverre wordt voldaan aan het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij.

Tabel 3 ammoniakemissie ten opzichte van het Besluit huisvesting

diercategorie (Rav-code)	aantal voornemen	norm BBT	factor voornemen	emissie voornemen kg NH ₃	emissie BBT kg NH ₃
E5.11	58800	0,045	0,021	1234,8	2646,0
A4.100	290	nvt	2,5	725,0	725,0
Totaal				1959,8	3371,0
verschil				+ 1411,2	

In het Besluit huisvesting zijn geen normen opgenomen voor diercategorie A4.100 (vleeskalveren). Het toegepaste huisvestingssysteem kan derhalve beschouwd worden als BBT.

Op 19 september 2014 is het ontwerp van het nieuwe Besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwdieren gepubliceerd. Dit Besluit vervangt het huidige Besluit huisvesting. Het is nog niet duidelijk wanneer het nieuwe besluit in werking treedt. In dit Besluit worden onder andere de bestaande maximale emissiewaarden aangescherpt en er komen nieuwe maximale emissiewaarden bij.

In tabel 4 is weergegeven in hoeverre wordt voldaan aan het nieuwe Besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwdieren. Hierbij hebben we indien aanwezig de emissiefactoren gehanteerd die in de nieuwe Regeling ammoniak en veehouderij gepubliceerd gaan worden.

Tabel 4 ammoniakemissie ten opzichte van nieuwe Besluit emissiearme huisvestingssystemen

diercategorie (Rav-code)	aantal voornemen	norm BBT	factor voornemen	emissie voornemen kg NH ₃	emissie BBT kg NH ₃
E5.11 ¹	58800	0,035	0,021	1234,8	2058,0
A4.100 ²	290	Geen maximale emissiewaarde van toepassing	3,5	1015,0	1015,0
Totaal				2249,8	3073,0
verschil				+ 823,2	

¹ We gaan er vanuit dat de stal na 1 januari 2015 wordt opgericht en voor 1 januari 2020.

Ad d) Omgevingstoets

In de Circulaire wijziging ammoniakwetgeving en uitvoering IPPC-richtlijn is in bijlage 2 de Beleidslijn IPPC-Omgevingstoetsing Ammoniak en Veehouderij (hierna: Beleidslijn Omgevingstoets) opgenomen. Afhankelijk van de totaal aangevraagde ammoniakemissie moeten in verband met de omgeving mogelijk technieken worden toegepast die verder gaan dan BBT. Hiervoor worden twee drempelwaarden gehanteerd:

- Indien bij toepassing BBT de emissie groter is dan 5.000 kg moet voor de uitbreiding een extra reductie ten opzichte van BBT worden gerealiseerd (>BBT).
- Indien bij toepassing BBT de emissie groter is dan 10.000 kg moet voor de uitbreiding bovenop de extra reductie een nog grotere reductie worden gerealiseerd (>>BBT).

Omdat verder de totale ammoniakemissie lager is dan 5.000 kg en de ammoniakemissie ten opzichte van de vigerende vergunning afneemt met 75,2 kg is verdere toetsing aan de Beleidslijn IPPC-omgevingstoets niet aan de orde.

4.2.2 Natuurbeschermingswet

Bovenop de bovenstaande toetsingskaders dient in het kader van de Natuurbeschermingswet beoordeeld te worden wat de mogelijke gevolgen zijn voor de Natura 2000-gebieden.

Op 16 oktober 2014 is door provincie Overijssel een Natuurbeschermingswetvergunning afgegeven voor het houden van 58.800 vleeskuikens (E5.11) en 290 vleeskalveren (A4.100). In de situatie waar nu een Omgevingsvergunning voor wordt aangevraagd is de pluimveestal voorzien van een warmtewisselaar (E7.6). Om deze reden dient een Verklaring van geen bedenkingen (VVGB) afgegeven te worden in het kader van de Natuurbeschermingswet. Via het OLO wordt dan ook een verzoek om een VVGB ingediend. De depositie in de nieuwe situatie wijzigt niet ten opzichte van de vergunde situatie. Een afschrift van de Natuurbeschermingswetvergunning van 16 oktober 2014 is opgenomen als bijlage.

4.3 Geluid

Gemeente Dinkelland heeft gebiedsgericht geluidsbeleid opgesteld. Vooralsnog verwachten wij dat er geen akoestisch onderzoek hoeft te worden opgesteld. De inrichting is namelijk in een landelijke omgeving met veel agrarische activiteiten. De dichtstbijzijnde woning is gelegen op ongeveer 225 meter van de inrichtingsgrens.

4.4 Fijn stof

De concentratie van fijn stof (PM₁₀) op de inrichtingsgrens wordt bepaald door:

- de achtergrondconcentratie in de lucht;
- de emissie van fijn stof afkomstig van de inrichting;
- de emissie van fijn stof door het wegverkeer.

De grenswaarden voor fijn stof zijn:

- 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie;
- 50 µg/m³ als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per kalenderjaar mag worden overschreden.

Sinds 15 november 2007 zijn de belangrijkste bepalingen over luchtkwaliteitseisen opgenomen in de Wet milieubeheer (hoofdstuk 5, titel 5.2, Wm). Hiermee is het Besluit luchtkwaliteit 2005 vervallen. Artikel 5.16 Wm (eerste lid) geeft aan hoe en onder welke voorwaarden bestuursorganen bepaalde bevoegdheden (opgesomd in het tweede lid) kunnen uitoefenen in relatie tot luchtkwaliteitseisen. Voor de inrichting moet aannemelijk worden gemaakt dat aan één of aan een combinatie van de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- a. Er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- b. Een project leidt - al dan niet per saldo - niet tot een verslechtering van de luchtkwaliteit;
- c. Een project draagt 'niet in betekenende mate' bij aan de concentratie van een stof.

Binnen de inrichting vinden een aantal activiteiten plaats waarbij verontreinigingen aan PM₁₀ en NO₂ naar de lucht kunnen ontstaan, namelijk:

1. vervoersbewegingen van en naar de inrichting;
2. het houden van rundvee en vleeskuikens;
3. het laden en lossen van veevoer in silo's;

Ad 1

In Nederland blijkt alleen langs zeer drukke wegen en in de omgeving van grote industriële installaties een overschrijding te zijn van PM₁₀ als NO₂. De inrichting is niet gelegen in de directe nabijheid van drukke verkeerswegen of verkeersknooppunten. Tevens zijn in de omgeving geen grote industriële installaties aanwezig. In een omgeving waar geen overschrijding dreigt van de kwaliteitsnormen, zal de voorgenomen activiteiten niet een zodanig bijdrage aan de luchtverontreiniging veroorzaken dat alsnog de kwaliteitsnormen worden overschreden.

Ten einde te toetsen of inderdaad aan de gestelde normen wordt voldaan hebben wij een berekening uitgevoerd met de NIBM-tool 2015, zoals deze op www.infomil.nl is geplaatst. Deze tool is ontwikkeld om te kunnen berekenen of een activiteit wel of niet leidt tot een significante toename aan zowel PM₁₀ als NO₂ als gevolg van de aangevraagde vervoersbewegingen op wegen. Afgezien van het feit dat het ons gaat om de emissies op inrichtingniveau, dus binnen de inrichtingsgrenzen, kan middels deze tool wel een indicatieve berekening daarvoor worden uitgevoerd. Daarbij opgemerkt dat de berekeningstool bestaande vervoersbewegingen op wegen meeneemt, deze vinden echter niet binnen de inrichting plaats. Het berekende resultaat is dan ook gebaseerd op een veel hoger aantal vervoersbewegingen dan dat is aangevraagd. De uitkomst is daarbij:

Worst-case berekening voor de bijdrage van het extra verkeer als gevolg van een plan op de luchtkwaliteit

Extra verkeer als gevolg van het plan		
	Extra voertuigbewegingen (weekdaggemiddelde)	10
	Aandeel vrachtverkeer	75,0%
Maximale bijdrage extra verkeer	NO ₂ in µg/m ³	0,11
	PM ₁₀ in µg/m ³	0,01
Grens voor "Niet In Betekenende Mate" in µg/m ³		1,2
Conclusie		
De bijdrage van het extra verkeer is niet in betekenende mate; geen nader onderzoek nodig		

Uit de berekening blijkt dat de bijdrage van de inrichting niet in betekende mate is. Aanvullend onderzoek is niet nodig.

Ad 2

Aan de hand van de fijnstof-emissiefactoren voor stalsystemen van het Ministerie van VROM is de totale emissie van de inrichting berekend. In onderstaande tabellen is de emissie van fijn stof in zowel de vigerende- als in de aangevraagde situatie weergegeven.

Tabel 5 fijnstof-emissiefactoren vigerende situatie

Stal	Diersoort	RAV code	Aantal dieren	Fijnstof	
				Fijnstof gram /dier/jaar	Totaal Gram fijnstof
D	Vleeskuikens	E5.100	17000	22	374000
H	Vleeskalveren	A4.100	200	33	6600
B	Vleeskalveren	A4.100	70	33	2310
			Totaal:		382910

Tabel 6 fijnstof-emissiefactoren voorgenomen situatie

Stal	Diersoort	RAV code	Aantal dieren	Fijnstof	
				Fijnstof gram /dier/jaar	Totaal Gram fijnstof
1	Vleeskuikens	E5.11 in combi met E7.6	58800	15	882000
2	Vleeskalveren	A4.100	200	33	6600
3	Vleeskalveren	A4.100	90	33	2970
			Totaal:		891570

Om te bepalen welke bijdrage de veehouderij levert aan de jaargemiddelde en vierentwintig-uurgemiddelde concentraties van zwevende deeltjes (fijn stof), moet de emissieconcentratie op leefniveau bepaald worden. Op het terrein van de inrichting zelf hoeft niet getoetst te worden. De berekeningen zijn uitgevoerd middels het daartoe bestemde berekeningsprogramma Implementatie Standaardrekenmethode Luchtkwaliteit 3 (ISL3a). Uit toetsing blijkt dat de jaargemiddelde concentraties ter plaatse van de maatgevende woningen ruimschoots beneden de grenswaarden van 40 µg/m³ blijft. Daarnaast blijkt dat de grenswaarde van 50 µg/m³ minder dan 35 keer per jaar wordt overschreden. De berekening is als bijlage toegevoegd.

Ad 3

Het veevoer wordt opgeslagen in dichte opslagsilo's. Op deze wijze kan de kwaliteit van de leefomgeving voldoende worden gewaarborgd.

Op 19 september 2014 is het ontwerp van het nieuwe Besluit emissiearme huisvestingsystemen landbouwdieren gepubliceerd. Dit Besluit vervangt het huidige Besluit huisvesting. Het is nog onduidelijk wanneer het nieuwe Besluit in werking gaat treden. In dit Besluit zijn ook maximale emissiewaarden voor fijn stof opgenomen voor onder andere de hoofdcategorie kippen.

In tabel 7 is aangegeven wat de maximale emissiewaarde per dierplaats per jaar voor fijn stof is en wat de emissiewaarde per dierplaats per jaar is van het toegepaste huisvestingssysteem. Uit de tabel blijkt dat het aangevraagde huisvestingssysteem voldoet aan de normen gesteld in het nieuwe Besluit emissiearme huisvestingsystemen landbouwdieren.

Tabel 7 emissie van PM₁₀ ten opzichte van nieuwe Besluit emissiearme huisvestingssystemen

diercategorie (Rav-code)	aantal voornemen	Maximale emissiewaarde in gram PM ₁₀ per dierplaats per jaar	Emissiewaarde in gram PM ₁₀ per dierplaats per jaar voornemen
E5.11	58800	16	15
A4.100	290	NVT	NVT

4.5 Afvalwater

Vanuit de inrichting wordt geen afvalwater op de riolering geloosd. Het water, dat vrijkomt bij het schoonmaken van de stallen en bij de spoelplaats, wordt in de kelders geloosd en daarna samen met het drijfmest over de landbouwgronden verspreid.

4.6 Afvalstoffen

Op het bedrijf komen minimale hoeveelheden gevaarlijke afvalstoffen vrij: te denken valt aan TL's en spaarlampen. Deze worden via de daartoe geëigende kanalen afgevoerd. Papier wordt ingezameld door een vereniging. Oud ijzer wordt aangeboden aan een oud ijzer boer en landbouwplastic wordt afgevoerd naar een erkend inzamelaar.

Drijfmest wordt opgeslagen in de mestkelders. De vleeskuikenmest blijft gedurende de ronde vleeskuikens in de stal. Na afvoer van de vleeskuikens wordt de mest ook afgevoerd.

4.7 Water, gas- en elektragebruik

Relevant waterverbruik is het toepassen van drinkwater voor het te houden pluimvee en rundvee. Daarnaast wordt er water gebruikt voor het schoonmaken van de stallen.

Energie wordt verbruikt voor het verwarmen van de stallen, ventilatie en het drogen en verwarmen van mest-/ strooisellaag. Het drogen van en verwarmen van de mest-/ strooisellaag wordt toegepast om de emissie van ammoniak te verminderen. In de afweging van milieubelangen weegt het significant terugdringen van ammoniakemissie op tegen het extra energieverbruik dat daarvoor nodig is. Ventilatie en verwarming is nodig om de dieren gezond te laten leven. De ventilatie wordt uitgevoerd en gebruikt conform BBT, onder andere door toepassing van warmtewisselaars. De nieuwe stal zal worden toegepast met de nieuwste technieken en inzichten (frequentie gestuurde ventilatoren, energiezuinige electromotoren, energiezuinige verlichting, etc.).

4.8 Bodembedreigende activiteiten

Bodembedreigende activiteiten zijn beperkt tot de opslag van mest en dieselolie. De bodem wordt beschermd door drijfmest op te slaan in mestdichte kelders. De olietank is geplaatst in een lekbak en aflevering vindt plaats boven een vloeistofkerende vloer.

4.9 Risico's en ongevallen

In verband met het risico op stroomuitval is voorzien in een noodstroomaggregaat.

Verspreiding van dierziekten e.d. valt buiten het kader van de te verlenen milieuvergunning. Binnen de inrichting wordt voortdurend gewerkt aan een goede hygiëne. Er wordt voldaan aan de wetgeving met betrekking tot diergezondheid en dierwelzijn.

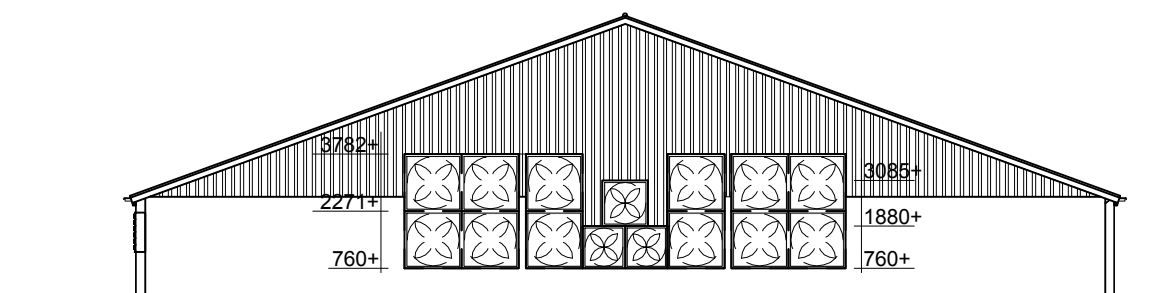
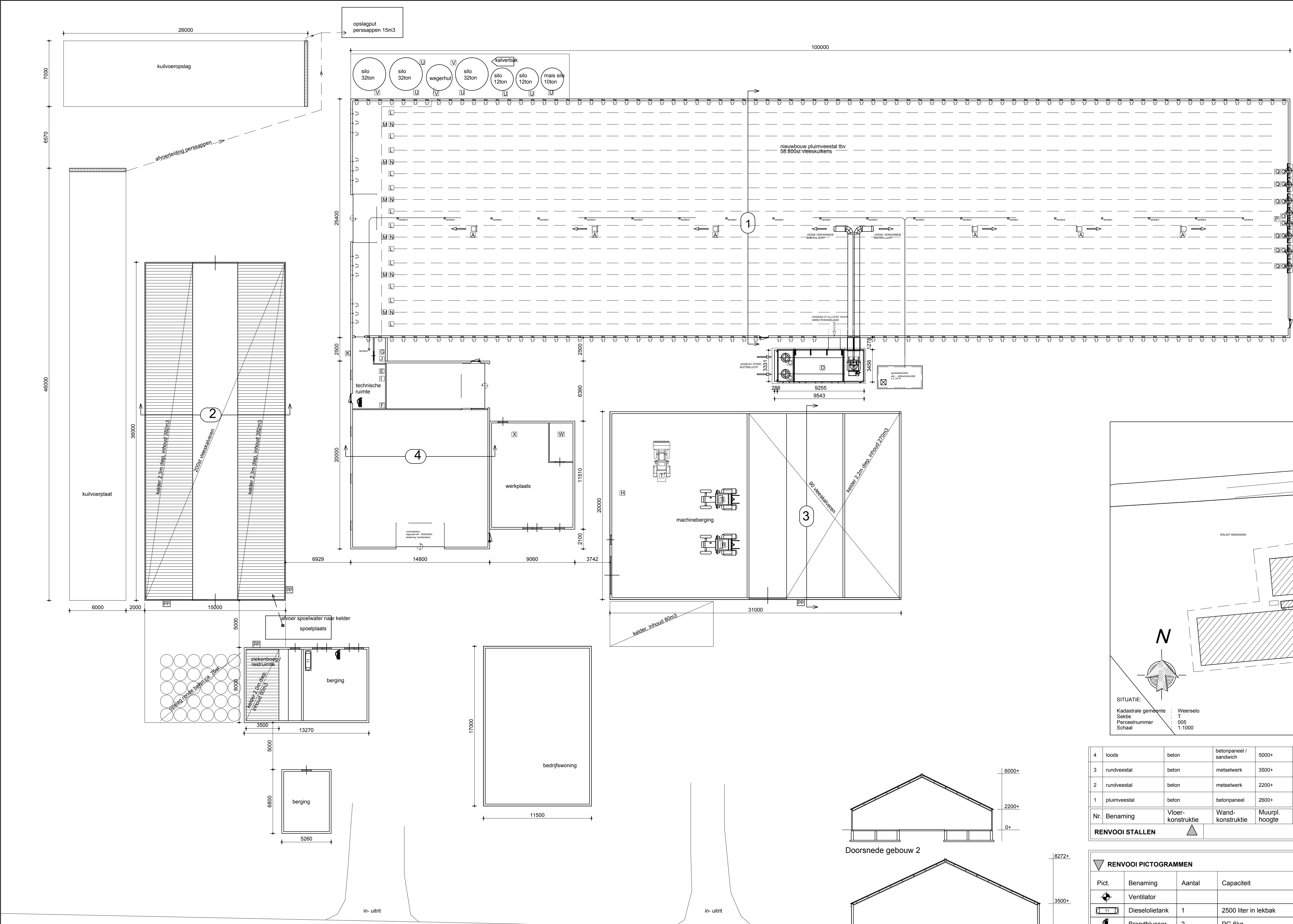
5 Conclusie

Uit het bovenstaande blijkt dat de voorgenomen activiteiten van Landbouwbedrijf Boswerger aan de Hertmerweg 5 te Saasveld, voor wat betreft de gevolgen voor het milieu in voldoende mate kan worden beoordeeld aan de hand van de gebruikelijke toetsingskaders voor het verlenen van een omgevingsvergunning voor de inrichting. Er doen zich geen zodanige bijzondere omstandigheden voor dat een MER een toegevoegde waarde zou hebben voor de beoordeling van de aanvraag.

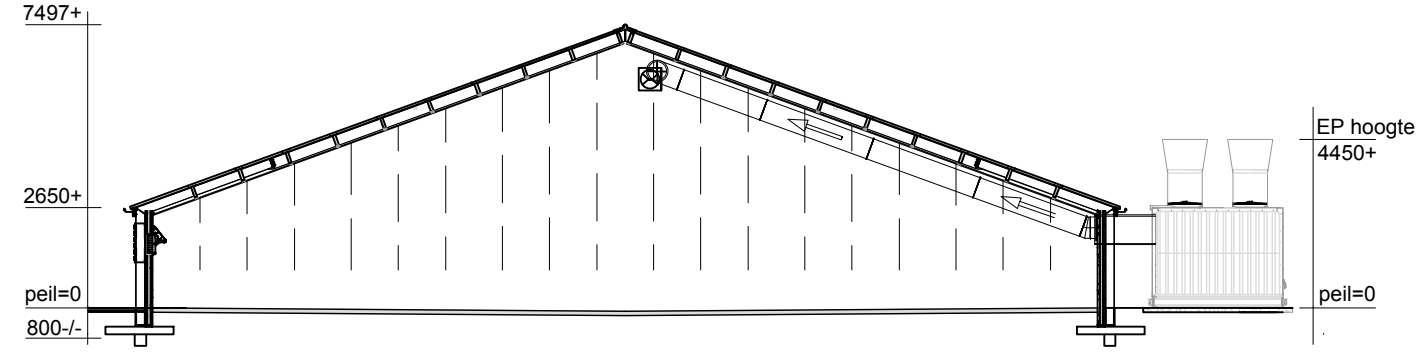
Bijlagen:

- a. Plattegrondtekening inrichting;
- b. V-Stacks Vergunning berekening plan;
- c. Nbwetvergunning 16-10-2014;
- d. Fijnstofberekening.

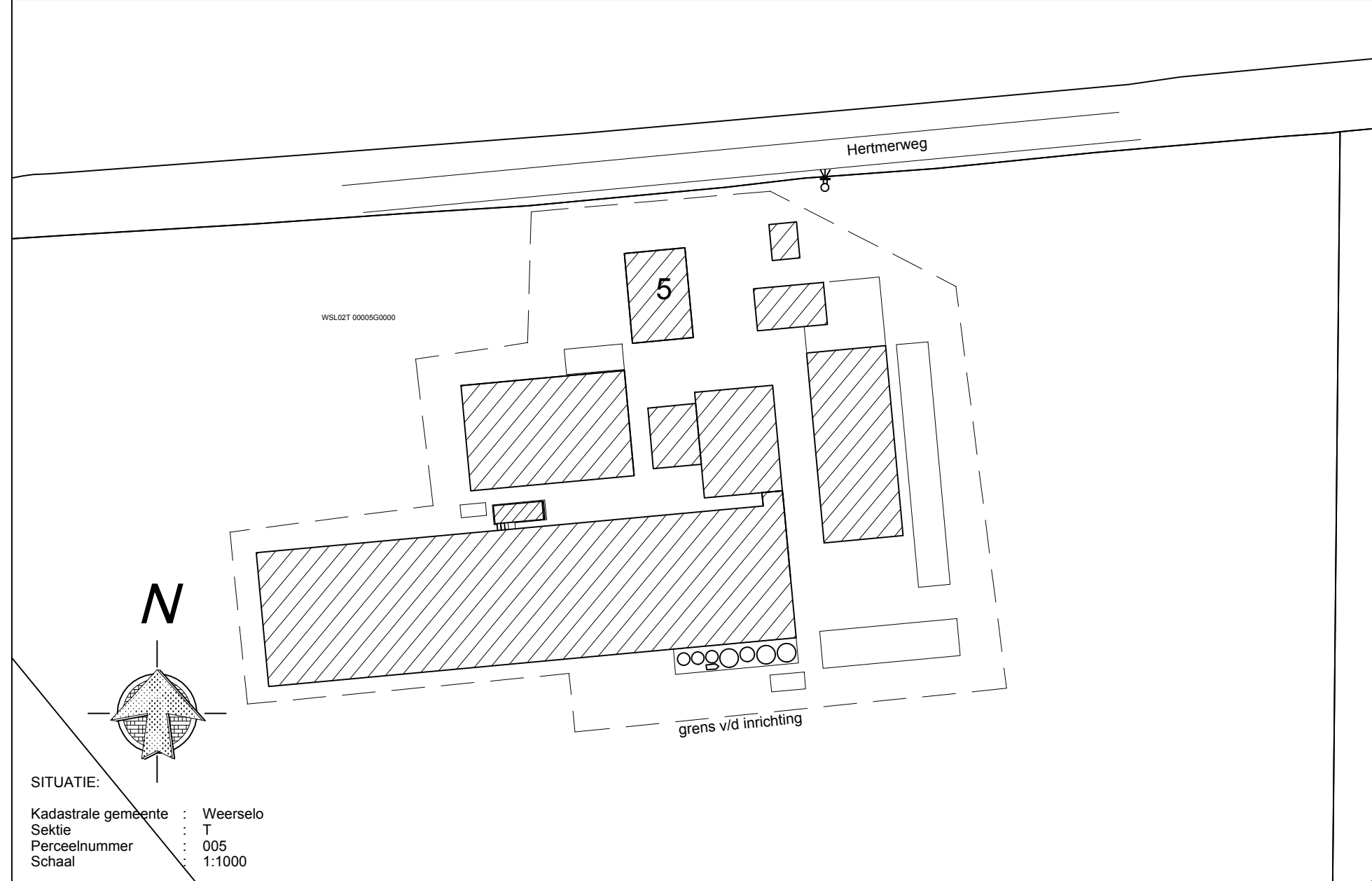
Bijlage a: Plattegrondtekening inrichting



Westgevel gebouw 1

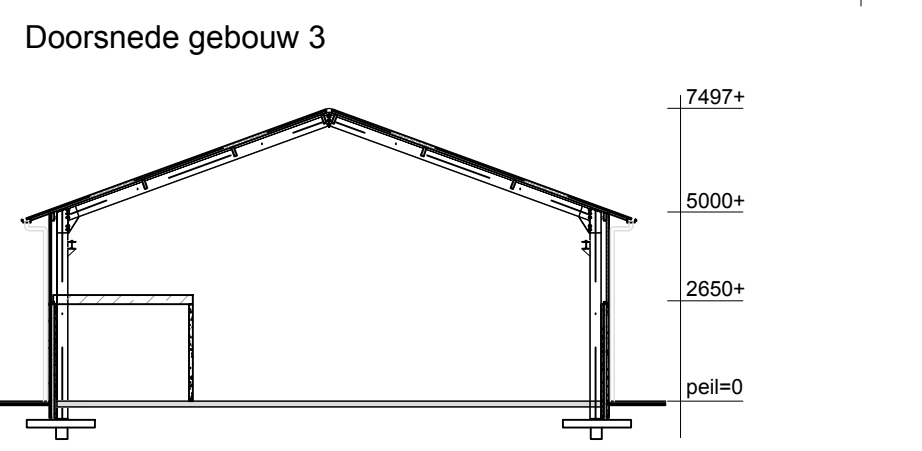
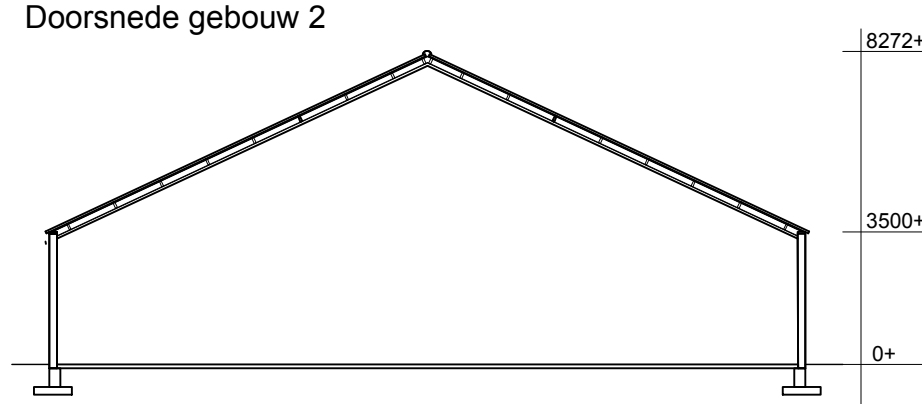
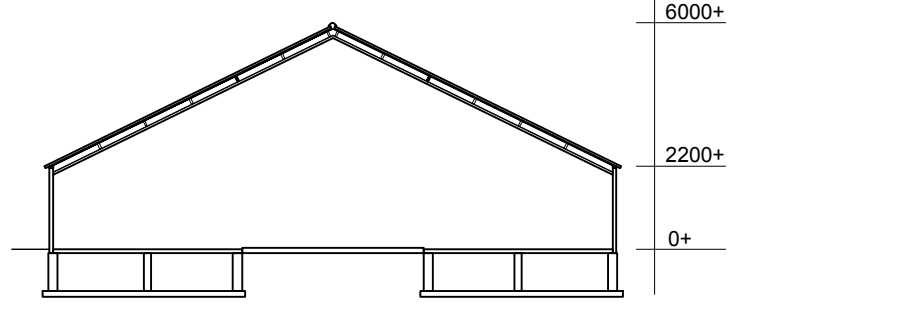


Doorsnede gebouw 1



4	loods	beton	betonpaneel / sandwich	5000+	sandwichpaneel	7750+													
3	rundveestal	beton	metse/werk	3500+	golfplaten	8272+	vleeskalveren	90	90	A4.100	270m3								
2	rundveestal	beton	metse/werk	2200+	golfplaten	6000+	vleeskalveren	200	200	A4.100	764m3								
1	pluimveestal	beton	betonpaneel	2800+	golfplaten	7414+	vleeskuikens	58800	58800	E5.11	-								
Nr.	Benaming	Vloer-konstruktie	Wand-konstruktie	Muurpl. hoogte	Dak-konstruktie	Nok-hoogte	Soort dieren	Aantal plaatsen	Aantal te houden	Huisvestings-systeem	Cap. mestopslag	Nr.	St.	Benaming	kW				
RENVOOI STALLEN																RENVOOI MOTOREN			

X	div.	handgereedschappen	7,5
W	1	gaskachel	5,0
V	3	vijzel	1,1
U	6	vijzel	0,75
T	1	shovel	25,7
S	1	tractor	106,6
R	1	tractor	69,8
Q	12	ventilator Ø1380mm	2,2
P	1	ventilator Ø1080mm	0,55
O	2	ventilator Ø970mm	0,55
N	6	voermotor	0,37
M	6	voerlijnmotor	0,75
L	12	waterlijnmotor	0,75
K	1	kadaverkoeler	3,0
J		diergeneesmiddelen	
I	1	voerweger	0,9
H		trekker aangedreven noodstroomagregaat	
G		reinigingsmiddelen	
F		drukketal tbv drinkwater	
E	1	voermachine	0,55
D	1	warmtewisselaar	1,2
C	2	afzuig ventilator	2,2
B	1	inblaas ventilator	2,2
A	6	ondersteunings-ventilator	0,3



Jan Immink
agrarisch bouw- en milieuvadvis

Broekweg 36 - 7688 RJ Daarle
tel 0546-697322 - fax 0546-698281 - mobiel 06-51357793
www.janimmink.nl - info@janimmink.nl

BEDRIJFSGEGEVENS

Aard van de inrichting:**Rundvee- pluimveehouderij**

Behorende bij de aanvraag vergunning wet milieubeheer van:**A. Boswerger Hertmerweg 5 7597 NP Saasveld**

Adres van de inrichting:**Hertmerweg 5 7597 NP Saasveld 074-2661957**

Tek.nr.: M-00075
Blad: 1-1
Schaa: 1:200
Get: J. van 't Erve
Datum: 26-01-2012

Gewijzigd:
A 12-04-2013 J.v.E.
B 15-04-2013 J.v.E.
C 24-06-2014 J.v.E.
D 20-04-2015 J.v.E.

Par:
J.v.E.
J.v.E.
J.v.E.

Handtekening aanvrager
d.d. 20
© Jan Immink

Bijlage b: V-Stacks Vergunning berekening plan

Naam van de berekening: Boswerger 2015

Gemaakt op: 14-04-2015 15:37:00

Rekentijd: 0:00:21

Naam van het bedrijf: Boswerger

Berekende ruwheid: 0,15 m

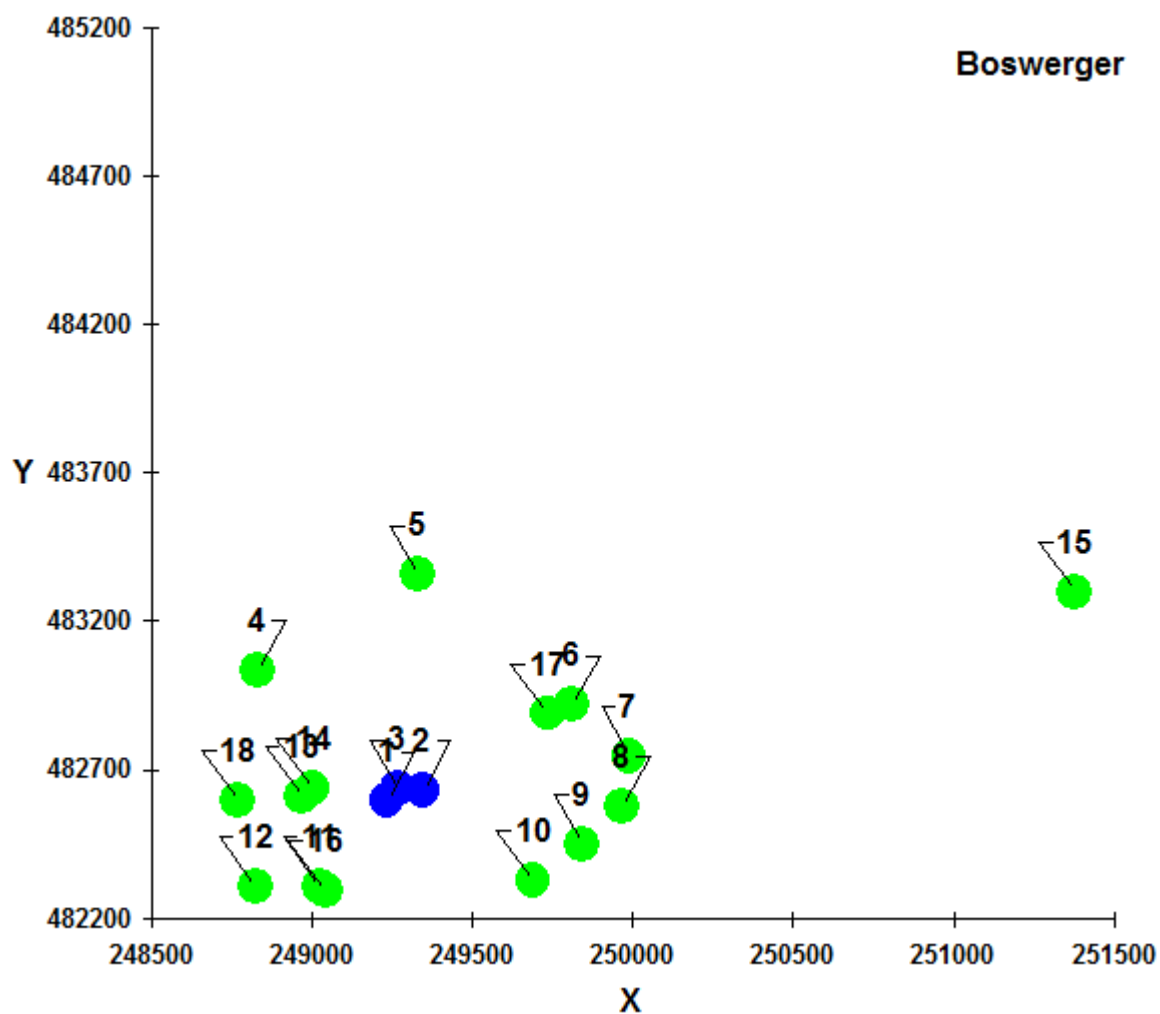
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	249 232	482 594	2,3	5,0	4,80	0,40	14 112
2	Stal 2	249 344	482 629	6,0	4,1	0,50	0,40	7 120
3	Stal 3	249 267	482 634	8,3	5,9	0,50	0,40	3 204

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
4	Dulderbroekweg 7	248 828	483 034	14,0	1,8
5	Zandbongenweg 4	249 328	483 356	14,0	1,2
6	Hertmerweg 2 en 2a	249 810	482 918	14,0	1,7
7	Bornestraat 57	249 988	482 747	14,0	1,3
8	Peddemorsweg 2	249 965	482 576	14,0	1,3
9	Bornestraat 61	249 841	482 449	14,0	1,7
10	Bornestraat 66	249 688	482 327	14,0	2,2
11	Zwartekotteweg 4	249 022	482 305	14,0	3,0
12	Bebouwde kom Hertm	248 822	482 307	3,0	1,7
13	Oude Postweg 6	248 967	482 608	14,0	3,3
14	Oude Postweg 8	249 001	482 635	14,0	4,6
15	Bebouwde kom Saas	251 380	483 300	3,0	0,2
16	Zwartekottenweg 2b	249 040	482 291	14,0	3,2
17	Hertmerweg 4	249 733	482 889	14,0	2,1
18	Oude Postweg 5	248 768	482 598	14,0	1,4



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

KvK 51048329
IBAN NL45RABO0397341121

Landbouwbedrijf Boswerger
De heer A. Boswerger
Hertmerweg 5
7597 NP SAASVELD

Inlichtingen bij
Cootje Jonkman
tel 038 499 76 775
fax 038 425 75 00
jh.jonkman@overijssel.nl

Natuurbeschermingswet: aanvraag vergunning

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965
Pagina
1
Uw brief

Uw kenmerk

Zaaknummer
Z-HZ_NB-2014-
001517

Geachte heer Boswerger,

U heeft een aanvraag om een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder Nbwet) bij ons ingediend. Deze hebben wij op 20 december 2013¹ ontvangen. Deze aanvraag is het uitgangspunt voor deze vergunning. De aanvraag betreft het in werking hebben van een pluimveehouderij en een mestkalverenbedrijf aan de Hertmerweg 5 te Saasveld. In deze brief geven wij onze beslissing weer.

Besluit

Wij verlenen u een vergunning² voor het in werking hebben van een pluimveehouderij en een mestkalverenbedrijf aan de Hertmerweg 5 te Saasveld. De motivering hiervoor is in bijlage 1 weergegeven.

De volgende stukken maken onderdeel uit van de vergunning:

- tekening behorend bij aanvraag vergunning Wet milieubeheer, tekening nummer M-00075, laatst gewijzigd 24 juni 2014;
- tekening bouw pluimveestal, werknummer 3-1086, laatst gewijzigd 23 juni 2014.

De vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd.

Wij verbinden aan deze vergunning de volgende voorschriften:

¹ EDO-kenmerk 2014/0005523

² Op basis van art. 19d

1. Het bedrijf moet in werking zijn in overeenstemming met onderstaande tabel:

Aangevraagde diersoorten en stalsystemen:

Stalnr.	Diersoort	Aantal dieren	Rav-code
1	Vleeskuikens, stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V4)	58.800	E5.11
2	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	200	A4.100
3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	90	A4.100

2. Het stalsysteem van stal 1 moet in werking zijn in overeenstemming met de stalbeschrijving BWL 2010.13.V4, d.d. september 2013.
3. De **start en de oplevering** van de bouwwerkzaamheden moeten **een week van te voren** worden **gemeld** bij het Meldpunt van provincie Overijssel (tel.nr. 038 425 24 23), onder vermelding van de naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het kenmerk van de vergunning.

Datum

16.10.2014

Kenmerk

2014/0288965

Pagina

2

Uw brief

Uw kenmerk

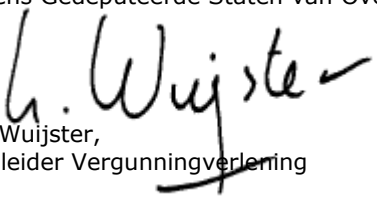
Tot slot

Heeft u nog vragen naar aanleiding van deze beslissing, dan kunt u bellen met Cootje Jonkman op telefoonnummer 038 499 6775.

Afschriften

Een afschrift van dit besluit wordt verzonden aan Burgemeester en Wethouders van Dinkelland en het ministerie van Economische Zaken.

Met vriendelijke groet,
namens Gedeputeerde Staten van Overijssel,


Lars Wuijster,
teamleider Vergunningverlening

Bijlagen:

Bijlage 1

Overwegingen bij het besluit

Niet mee eens?

Als u het niet eens bent met dit besluit kunt u binnen zes weken na de datum van verzending van dit besluit bezwaar maken bij Gedeputeerde Staten van Overijssel. Hoe u dat moet doen kunt u hieronder lezen.

Rechtsmiddel

Binnen zes weken, ingaand op de dag na de datum van verzending van dit besluit, kan een belanghebbende een bezwaarschrift indienen bij Gedeputeerde Staten van Overijssel, team Juridische Zaken, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle (telefoon 038 – 499 93 05).

Het bezwaarschrift dient te worden ondertekend en bevat in ieder geval:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- d. de gronden van het bezwaar.

U kunt het bezwaarschrift ook per elektronisch formulier verzenden. Dit formulier kunt u vinden op www.overijssel.nl/loket/bezwaar-klachten

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965
Pagina
3
Uw brief
Uw kenmerk

Voor de behandeling van een bezwaarschrift bij de provincie Overijssel is geen griffierecht verschuldigd.

Voor inlichtingen over de bezwaarprocedure kunt u zich wenden tot de provinciaal medewerker die bij het besluit is vermeld.

Indien spoed dat vereist is het mogelijk een voorlopige voorziening te vragen bij de Voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak. In dat geval is griffierecht verschuldigd. Voorwaarde is dat u een bezwaarschrift heeft ingediend.

Overwegingen bij het besluit

Bijlage 1

Deze vergunning bestaat uit het besluit en de overwegingen. In deze bijlage zijn de overwegingen opgenomen. Het besluit en de overwegingen zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden.

De overwegingen zijn als volgt opgebouwd:

A WEERGAVE VAN DE FEITEN

A1 Vergunningaanvraag

- A1.1 Projectomschrijving
- A1.2 Periode
- A1.3 Onderliggende documenten
- A1.4 Aanvullende gegevens
- A1.5 Aanvraag en Natura 2000

A2 Bevoegdheid

A3 Procedure

- A3.1 Relevante overige besluiten
- A3.2 Betrokkenheid andere provincie bij Natura 2000-gebied

A4 Vergunningplicht

B TOETSING

B1 Inhoudelijke beoordeling

- Stap 1: toets aan artikel 19f
- Stap 2: beoordeling maatregelen
- Stap 3: toets aan artikel 19e
- Conclusie toetsing

B2 Zienswijzen

- B2.1 Bespreking van ingediende zienswijzen

C SLOTCONCLUSIE

Datum

16.10.2014

Kenmerk

2014/0288965

Pagina

4

Uw brief

Uw kenmerk

A WEERGAVE VAN DE FEITEN

A1 Vergunningaanvraag

A1.1 Projectomschrijving

De heer A. Boswerger vraagt een Nbwet-vergunning aan voor het in werking hebben van een pluimveebedrijf en een kalvermestbedrijf aan de Hertmerweg 5 te Saasveld.

Op 31 december 1982 is er een Hinderwetvergunning verleend met een emissie van 1.379,8 kg ammoniak.

Op 3 december 1996 is er een milieuvergunning verleend met een emissie van 1.595,4 kg ammoniak. Voor de aanvraag van deze vergunning was 154,4 kg ammoniak aangekocht.

Voor stal 1 wordt een stalsysteem toegepast in overeenstemming met de stalbeschrijving BWL 2006.13.V4. Om de nieuwe Nbwet-vergunning te kunnen realiseren wordt een gedeelte van de ammoniakrechten overgenomen van de heer G.J.A. Maathuis aan de Vermolenweg 26 te Geesteren en wordt een gedeelte van de ammoniakrechten overgenomen van de heer B.G.M. Spanjer aan de Schipleidelaan 79 te Oldenzaal voorheen Gammelkerstraat 18 te Deurningen. Om de vleeskuikens te kunnen huisvesten zal een nieuwe stal (= Stal 1) worden opgericht. De realisatie vindt volgens opgave plaats in 2015.

Een overzicht van het aangevraagde veebestand is in tabel 1 weergegeven.

Tabel 1: aangevraagde situatie

Stalnr.	Diersoort	Aantal dieren	Rav-code	Emissie-factor kg NH ₃ /jr	Emissie in kg NH ₃ /jr
1	Vleeskuikens, stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V4)	58.800	E5.11	0,021	1.234,80
2	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	200	A4.100	2,5	500,0
3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	90	A4.100	2,5	225,0
Totaal					1.959,8

A1.2 Periode

De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd.

A1.3 Onderliggende documenten

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende documenten toegezonden:

- Natura 2000-gebieden in de omgeving van de inrichting, d.d. 20 december 2013;
- toets op basis van vergunde rechten, d.d. 20 december 2013;
- depositievergelijking vergunde situatie op 7 december 2004, d.d. 20 december 2013;
- aanvraagformulier vergunning Nbwet 1998, d.d. 19 december 2013;
- AAgro-Stacksberekening Boswerger 1994, d.d. 26 november 2011;
- AAgro-Stacksberekening rechten 2000 Boswerger, d.d. 28 november 2011;
- AAgro-Stacksberekening rechten 2004 Boswerger, d.d. 28 november 2011;
- AAgro-Stacksberekening Plan Boswerger, d.d. 28 november 2011;
- kaart Wierdense Veld met coördinaten, d.d. 20 december 2013;
- kaart Borkeld met coördinaten, d.d. 20 december 2013;

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965
Pagina
5
Uw brief
Uw kenmerk

	• kaart Lonnekermeer met coördinaten, d.d. 20 december 2013; • kaart Langoederen Oldenzaal met coördinaten, d.d. 20 december 2013; • kaart Lemselermaten met coördinaten, d.d. 20 december 2013; • kaart Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherhoek met coördinaten, d.d. 20 december 2013; • kaart Springendal & Dal van de Mosbeek met coördinaten, d.d. 20 december 2013; • kaart Engbertsdijkerven met coördinaten, d.d. 20 december 2013; • kaart Sallandse Heuvelrug met coördinaten, d.d. 20 december 2013; • overzicht Natura 2000 gebieden met habitattypen, d.d. 20 december 2013; • besluit wet Milieubeheer, nummer 96092, d.d. 3 december 1996; • hinderwettekening, nummer 96092, gewijzigd 22 juli 1996; • beschikking wet Milieubeheer, nummer 20050642, d.d. 13 december 2005; • hinderwettekening, d.d. 5 april 2005; • AAgro-Stacksberekening 150 kg op de Vermolenweg en 450 kg op Schipleidelaan, d.d. 28 november 2013; • toets op basis van vergunde rechten, d.d. 24 juni 2014; • AAgro-Stacksberekening Plan aangepast emissiepunthoogte, d.d. 17 juni 2014;
Datum	
16.10.2014	• beschikking Hinderwetvergunning, kenmerk WABM/HW/82.42, d.d. 21 december 1982; • tekening plattegrond behoort bij beschikking Hinderwetvergunning, d.d. 21 december 1982;
Kenmerk	
2014/0288965	• tekening plattegrond bedrijfs- annex woongedeelte en kapschuur behoort bij beschikking Hinderwetvergunning, d.d. 21 december 1982;
Pagina	
6	• tekening situatie, plattegrond werkplaats, veestalling en berging behoort bij beschikking Hinderwetvergunning, d.d. 21 december 1982;
Uw brief	• melding wet Milieubeheer, nummer 93003, d.d. 6 april 1993; • beschikking melding wet Milieubeheer, kenmerk vrom, d.d. 28 april 1993;
Uw kenmerk	• hinderwettekening, d.d. 30 maart 1993; • besluit wet Milieubeheer, nummer 20013, d.d. 25 april 2000; • hinderwettekening, d.d. 15 februari 2000; • luchtfoto's ligging saldeerdbedrijven, d.d. 20 december 2013; • tekening behorend bij aanvraag milieuvergunning, tekening nummer M-00075, gewijzigd 24 juni 2014; • tekening bouw pluimveestal, werknummer 3-1086, gewijzigd 23 juni 2014.

Vermolenweg 26 te Geesteren:

- beschikking Hinderwet, nummer 2028/90, d.d. 30 januari 1991;
- tekening behorend bij beschikking Hinderwet, nummer 2028/90, d.d. 30 januari 1991;
- melding besluit milieubeheer, nummer 10-3, d.d. 29 december 2009;
- besluit melding milieubeheer, zaaknummer 09.06699, d.d. 18 januari 2010;
- tekening behorend bij melding milieubeheer, zaaknummer 09.06699, d.d. 18 januari 2010;
- koopovereenkomst ammoniakrechten, d.d. 29 november 2013;
- melding activiteitenbesluit, correspondentienummer mnrnwodtak, d.d. 17 april 2014;
- beoordeling melding activiteitenbesluit, zaaknummer 14.07168, d.d. 29 april 2014;
- schriftelijke verklaring in werking bedrijf, d.d. 29 september 2014.

Schipleidelaan 79 te Oldenzaal voorheen Gammelkerstraat 18 te Deurningen:

- kennisgeving verandering inrichting, d.d. 18 januari 1993;
- tekeningen behorend bij kennisgeving verandering inrichting, d.d. 18 januari 1993;
- beschikking Hinderwetvergunning, kenmerk 87.16, d.d. 1 september 1987;
- besluit wet Milieubeheer, nummer 99030, d.d. 27 juli 1999;

- tekening behorend bij besluit wet Milieubeheer, nummer 99030, d.d. 27 juli 1999;
- koopovereenkomst ammoniakrechten, d.d. 29 november 2013;
- melding activiteitenbesluit, correspondentienummer Ij3lir2t25, d.d. 7 december 2013;
- tekening bij melding activiteitenbesluit, d.d. 7 december 2013.

A1.4 Aanvullende gegevens

Op 15 april 2014 zijn aanvullende gegevens gevraagd. Deze gegevens zijn op 26 juni 2014, kenmerk aanvulling zaaknummer Z-HZ_NB-2014-0015172566088 ontvangen en ingeboekt onder nummer 2014/0175227.

Op 25 juli 2014 zijn aanvullende gegevens gevraagd. Deze gegevens zijn op 22 augustus 2014, kenmerk aanvulling zaaknummer Z-HZ_NB-2014-010706 ontvangen en ingeboekt onder nummer 2014/0234946.

A1.5 De aanvraag en het Natura 2000-gebied

Uw bedrijf heeft door de uitstoot van ammoniak invloed op verschillende Natura 2000-gebieden, waarvan het Natura 2000-gebied 'Lemselermaten' het dichtst bij uw bedrijf ligt (6.980 meter). Er is sprake van externe werking door de aard van het bedrijf en de effecten die kunnen optreden. Voor de beoordeling of een vergunning kan worden afgegeven zijn de aanwijzingsbesluiten van deze gebieden relevant.

Datum

16.10.2014

Kenmerk

2014/0288965

Pagina

7

Uw brief

Uw kenmerk

A2 Bevoegdheid

De betrokken Natura 2000-gebieden liggen volledig op het grondgebied van provincie Overijssel, zodat wij bevoegd zijn om te beslissen op de vergunningaanvraag³.

A3 Procedure

De vergunningprocedure is uitgevoerd in overeenstemming met hoofdstuk VIII van de Nbwet en de relevante artikelen van de Algemene wet bestuursrecht.

A3.1 Relevante overige besluiten

Wij wijzen u erop, dat voor de door u te verrichten activiteit, voor zover ons bekend, ook de navolgende op aanvraag te nemen besluiten nodig zijn:

Naam wet en van toepassing zijnde artikel	Bevoegd bestuursorgaan en adres
Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, artikel 2.1	Gemeente Dinkelland, Nicolaasplein 5, 7591 MA, Denekamp
Flora- en faunawet, artikel 75	Website van Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, contactadres: Postbus 93144, 2509 AC Den Haag

A3.2 Betrokkenheid andere provincie

De betrokken Natura 2000-gebieden liggen volledig binnen de begrenzing van provincie Overijssel. Overeenstemming met een andere provincie is in dit geval niet nodig.

³ Art 2 Nbwet

A4 Vergunningplicht

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 heeft op habitats in Natura 2000-gebieden die gevoelig zijn voor stikstof. De activiteit leidt mogelijk tot een verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats. Significante negatieve effecten zijn op voorhand niet uit te sluiten.

Er is geen sprake van een project of handeling conform een vastgesteld beheerplan. Door de kans op significant negatieve effecten is er geen sprake van bestaand gebruik (art. 1 Nbwet). Daarmee is deze activiteit vergunningplichtig in het kader van art. 19d Nbwet. Uit de nadere afweging moet voor het voorliggende project blijken of een vergunning kan worden afgegeven.

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965
Pagina
8
Uw brief

Uw kenmerk

B TOETSING

B1 Inhoudelijke beoordeling

Effecten op Natura 2000-gebied

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 uw aanvraag getoetst aan de beoordelingskaders vanuit de Nbwet.

Stap 1: Toets aan artikel 19f

Rondom uw bedrijf bevinden zich meerdere voor stikstof gevoelige Natura 2000-gebieden. Aangezien uw 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 jurisprudentie⁴ blijkt dat er uitzonderingen zijn voor die gevallen, waarbij de stikstofdepositie niet toeneemt ten opzichte van de milieuvergunde situatie op het tijdstip van aanwijzing⁵ van een beschermd gebied. In die situatie is een passende beoordeling niet noodzakelijk. Recente jurisprudentie⁶ heeft verder duidelijk gemaakt dat er continuïteit in de bedrijfsvoering moet zitten vanaf de aanwijzingsdatum van de relevante Natura 2000-gebieden tot vandaag de dag. Dat wil zeggen dat het bedrijf feitelijk nog aanwezig is en nog over een geldende milieuvergunning beschikt. Ook is duidelijk geworden dat alleen op basis van de laagste milieuvergunde situatie vanaf de relevante aanwijzingsdata tot nu sprake is van 'ammoniakrechten'. Dat geldt alleen als een bedrijf niet over een vergunning op basis van de Nbwet beschikt.

⁴ ABRvS 31 maart 2010, zaaknummer 200903784/1

⁵ Voor speciale beschermingszones in de zin van de Vogelrichtlijn, die zijn aangewezen voor afloop van de omzettingstermijn van de Habitatrichtlijn gelden de bepalingen van artikel 6, tweede, derde en vierde lid, van de Habitatrichtlijn vanaf 10 juni 1994

⁶ ABRvS 13 november 2013, zaaknummers 201303243/1/R2 en 201303324/1/R2 en 201303514/1/R2 en 201303816/1/R2; Uitspraak 201211640/1/R2

Als referentiedatum geldt voor alle Habitatrichtlijngebieden in Overijssel de datum van 7 december 2004. De aanwijzingen als Vogelrichtlijngebied zijn in Overijssel van eerdere datum. In overeenstemming met de uitspraak van de Raad van State van 7 september 2011⁷ geldt voor gebieden die voor 10 juni 1994⁸ zijn aangewezen deze datum als toetsingsmoment. Aangezien het om verschillende referentiedata gaat moeten we in de beoordeling de stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden betrekken binnen de depositiecontour van 0,05 mol N/ha/jr rondom het bedrijf. Wij hanteren een ondergrens van 0,05 mol/ha/jr bij de beoordeling of er sprake is van negatieve effecten ten gevolge van de aangevraagde situatie op een Natura 2000-gebied. Dit is het geval wanneer de aangevraagde activiteiten van een bedrijf op geen enkel punt in een Natura 2000-gebied een bijdrage veroorzaken die hoger is dan 0,05 mol ha/jr. Naar onze mening is er voor dat gebied dan geen vergunningplicht, omdat deze waarde niet op een enigszins betrouwbare wijze kan worden berekend, waardoor daaraan in zoverre geen fysieke betekenis kan worden toegekend⁹. Daarnaast is het zo dat zelfs bij aanwezigheid van het meest gevoelige habitatype¹⁰ het totale effect slechts één honderdste van één procent van de kritische depositiewaarde is.

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965

Pagina
9

Uw brief

Uw kenmerk

Voor de 'Weerribben' geldt dat er maximaal sprake is van een depositie van drieduizendste van één procent van de kritische depositiewaarde van het meest gevoelige habitatype. De depositie op het stikstofgevoeligste habitatype in het gebied 'Zwarte Meer' is maximaal drieduizendste van één procent van de kritische depositiewaarde.

Vanwege bovenstaande stikstofdepositie van 0,05/ha/jr mol en lager in de aangevraagde situatie, zijn de gebieden 'Weerribben' en 'Zwarte Meer' verder niet in de beoordeling betrokken.

Uw bedrijf heeft, naast de invloed op Habitatrichtlijngebieden, tevens invloed op meerdere Vogelrichtlijngebieden, te weten 'Engbertsdijkswen' en 'Sallandse Heuvelrug'. Deze gebieden zijn op 2 mei 1989 respectievelijk 24 maart 2000 door het toenmalige ministerie (nu ministerie van EZ) aangewezen als Vogelrichtlijngebied.

Wij hebben vastgesteld dat het bedrijf al voor de relevante referentiedata beschikte over een milieuvergunning. Daarvan is de milieuvergunde situatie van 31 december 1982 (kenmerk WABM/HW/82.42) de kleinste milieuvergunde situatie voor het Vogelrichtlijngebieden 'Engbertsdijkswen' en 'Sallandse Heuvelrug'.

Voor de Habitatrichtlijngebieden geldt dat de milieuvergunning van 25 april 2000 (kenmerk 20013) de laagst milieuvergunde situatie is ten tijde van aanwijzing van de Habitatrichtlijngebieden. In overeenstemming met recente jurisprudentie¹¹ vormt deze kleinere vergunning uw rechten op basis van de Nbwet.

Uit de geraadpleegde bronnen met recente informatie¹² blijkt tevens dat het bedrijf feitelijk nog aanwezig is.

In tabel 2 is de milieuvergunde situatie weergegeven ten tijde van de aanwijzing van Vogelrichtlijngebieden.

In tabel 3 is de milieuvergunde situatie weergegeven ten tijde van de aanwijzing van Habitatrichtlijngebieden.

⁷ ABRvS zaaknummer 201003301/1

⁸ Weerribben en Engbertsdijkswen

⁹ ABRvS 9 april 2014, 201301225/1/R2, r.o. 6.3.1.

¹⁰ Zure vennen is het gevoeligst en heeft een KDW 429 mol N/ha/jr

¹¹ ABRvS 13 november 2013, zaaknummers 201303243/1/R2 en 201303324/1/R2 en 201303514/1/R2 en 201303816/1/R2; Uitspraak 201211640/1/R2

¹² luchtfoto in Globespotter

Tabel 2: Milieuvergonde situatie met de laagste ammoniakemissie ten tijde van de aanwijzing van Vogelrichtlijngebieden

Stal	Diersoort	Aantal dieren	Rav-code	Emissie-factor kg NH ₃ /jr	Emissie in kg NH ₃ /jr
A	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen, beweiden	11	A1.100.1	9,5	104,5
A	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak maximaal 0,8 m ² per varken	34	D3.100.1	2,5	85,0
B	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak maximaal 0,8 m ² per varken	36	D3.100.1	2,5	90,0
D	vleeskuikens, overige huisvestingssystemen	13.000	E5.100	0,08	1.040,00
F	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen, beweiden	1	A1.100.1	9,5	9,5
F	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	5	A3	3,9	19,5
F	vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)	4	A6	7,2	28,8
F	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	1	A4.100	2,5	2,5
totaal					1.379,8

Tabel 3: Milieuvergonde situatie met de laagste ammoniakemissie ten tijde van de aanwijzing van Habitatrichtlijngebieden.

Stal	Diersoort	Aantal dieren	Rav-code	Emissie-factor kg NH ₃ /jr	Emissie in kg NH ₃ /jr
D	Vleeskuikens, overige huisvestingssystemen	15.070	E5.100	0,08	1.205,60
H	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	152	A4.100	2,5	380,0
totaal					1.585,6

Om te beoordelen of de depositie in de nieuwe situatie op Vogelrichtlijngebieden dan wel Habitatrichtlijngebieden ten opzichte van de referentiedatum is toegenomen is een berekening uitgevoerd. De resultaten van deze berekening zijn in tabel 4 weergegeven.

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965
Pagina
10
Uw brief
Uw kenmerk

Tabel 4: N-depositie van het bedrijf in mol/ha/jr

Grens Vogelrichtlijngebied en/of habitattypen in Habitatrichtlijngebied	Coördinaten grens VR-gebied en/of habitattypen		N-Depositie			
	X	Y	10 juni 1994	24 maart 2000	7 de- cember 2004	nieuwe situatie
Wierdense Veld						
H7120 Herstellende hoogvenen	233 182	487 810			0,07	0,08
H4030 Droge heiden	233 151	487 832			0,07	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	233 093	487 812			0,06	0,08
H91D0 Hoogveenbossen	232 040	087 671			0,06	0,07
H6230 Heischrale graslanden	232 154	487 230			0,06	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	232 238	488 362			0,07	0,08
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap) [complementair]	233 221	489 554			0,07	0,09
Borkeld						
H4030 Droge heiden	232 608	477 874			0,08	0,10
H5130 Jeneverbesstruwelen	232 292	477 814			0,08	0,09
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	231 041	477 105			0,07	0,09
H6230 Heischrale graslanden	231 080	475 953			0,07	0,09
Lonnekermeer						
H3130 Zwakgebufferde vennen	255 393	478 020			0,26	0,32
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	255 287	477 984			0,26	0,32
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	254 610	477 582			0,27	0,33
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	255 596	477 614			0,24	0,30
H6410 Blauwgraslanden	255 744	477 701			0,24	0,30
H4030 Droge heiden	255 448	477 459			0,23	0,29
Lemselermaten						
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	255 795	485 273			0,47	0,57
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	256 081	485 181			0,44	0,53
H4030 Droge heiden	256 1120	485 282			0,43	0,53
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	256 134	485 149			0,43	0,53
H6230 Heischrale graslanden	256 211	485 094			0,42	0,52
H7230 Kalkmoerassen	256 351	485 258			0,41	0,50
H6410 Blauwgraslanden	256 378	485 218			0,41	0,50
H3130 Zwakgebufferde vennen	256 347	485 280			0,41	0,50
Springendal & Dal van de Mosbeek						
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	253 018	493 517			0,30	0,37
H4030 Droge heiden	253 756	492 795			0,29	0,36
H5130 Jeneverbesstruwelen	253 788	492 897			0,29	0,36
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	253 736	493 297			0,28	0,35
Engbertsdijksvennen						
Grens van het gebied	242 774	496 022	0,10			0,14

Datum

16.10.2014

Kenmerk

2014/0288965

Pagina

11

Uw brief

Uw kenmerk

H7120 Herstellende hoogvenen	242 021	495 697			0,11	0,13
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	241 772	496 228			0,10	0,12
H4030 Droge heiden	241 469	500 023			0,08	0,10
Sallandse Heuvelrug						
Grens van het gebied	228 671	483 929		0,05		0,06

Uit de depositieberekeningen blijkt dat er sprake is van een toename van stikstofdepositie ten opzichte van de later verleende milieuvergunning met een lagere ammoniakemissie. Er zijn aanvullende maatregelen nodig om deze verslechtering van de kwaliteit van het gebied te voorkomen.

Conclusie stap 1:

Uit de gegevens die u heeft aangeleverd (zie tabel 2, 3 en 4) blijkt dat de depositie ten opzichte van de later verleende lagere milieuvergunning toeneemt. Indien er sprake is van een toename van stikstofdepositie zijn significant negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van de Natura 2000-gebieden niet uit te sluiten en is een passende beoordeling noodzakelijk.

Stap 2: Beoordeling maatregelen

U treft maatregelen om de stikstofdepositie op habitattypen binnen de omringende Natura 2000-gebieden niet te laten toenemen. U kiest daarbij voor externe salderingsmaatregelen. Wij zien de beschrijving van de maatregelen, in combinatie met depositieberekeningen waarin duidelijk onderscheid wordt gemaakt tussen de situaties met en zonder salderen, als een passende beoordeling.

U wilt gebruik maken van de ammoniakemissie van de agrarische bedrijven van de Vermolenweg 26 te Geesteren en Schipleidelaan 79 te Oldenzaal voorheen Gammelkerstraat 18 te Deurningen.

Voor de Vermolenweg 26 te Geesteren heeft de gemeente Tubbergen op 29 april 2014 een gedeeltelijk intrekkingsbesluit genomen. Uit het gedeeltelijk intrekkingsbesluit blijkt dat de vergunning voor het houden van 60 stuks vleesvarkens (D3.100.1) is ingetrokken, omwille van de Nbwet-vergunningaanvraag van de heer Boswerger aan de Hertmerweg 5 te Saasveld. Op 29 november 2013 heeft u een overeenkomst gesloten waarbij u van A.J. Westendorp, mede namens de heer G.J.A. Maathuis, 150 kg emissie overneemt.

Voor de Schipleidelaan 79 te Oldenzaal voorheen Gammelkerstraat 18 te Deurningen heeft de gemeente Oldenzaal op 25 maart 2014 een gedeeltelijk intrekkingsbesluit genomen. Uit het gedeeltelijk intrekkingsbesluit blijkt dat de vergunning voor het houden van 180 stuks vleesvarkens (D3.100.1) is ingetrokken, omwille van de Nbwet-vergunningaanvraag van de heer A. Boswerger aan de Hertmerweg 5 te Saasveld. Op 20 december 2013 heeft u een overeenkomst gesloten waarbij u van A.J. Westendorp, mede namens de heer B.G.M. Spanjer, 450 kg emissie overneemt.

De bedrijven, waarvan u ammoniakemissie overneemt, beschikken niet over een vergunning op basis van de Nbwet. Hierdoor kunnen deze bedrijven alleen emissie verhandelen als er ten tijde van de aanwijzing van gebieden al een milieuvergunning voor dit bedrijf was. Bovendien moet het bedrijf feitelijk nog aanwezig zijn op het moment van intrekking van de milieuvergunning.

Datum

16.10.2014

Kenmerk

2014/0288965

Pagina

12

Uw brief

Uw kenmerk

Wij hebben vastgesteld dat de bedrijven al voor aanwijzing van gebieden beschikte over een milieuvergunning. Uit de geraadpleegde bronnen met recente informatie¹³ blijkt tevens dat de bedrijven feitelijk nog aanwezig zijn. Hierdoor kunnen deze bedrijven worden gebruikt voor het salderen.

Door recente uitspraken van de Raad van State blijkt dat alleen emissie kan worden verhandeld die overeenkomt met de milieuvergunde situatie met de laagste ammoniakemissie. Dat komt overeen met onze beoordeling van de milieuvergunde situaties van een aanvrager van een vergunning op basis van de Nbwet.

Op basis van de milieuvergunningenhistorie hebben we vastgesteld welke stikstofemissie verhandelbaar is.

In tabel 5 zijn de milieuvergunde aantallen dieren uit de milieuvergunning met de laagste emissie weergegeven (31 januari 1991, nummer 2028/90) voor de Vermolenweg 26 te Geesteren.

Tabel 5: Milieuvergunde situatie met de laagste ammoniakemissie van G.J.A. Maathuis

Stal	Diersoort	Aantal dieren	Rav-code	Emissie-factor kg NH ₃ /jr	Emissie in kg NH ₃ /jr
A	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen, beweiden	30	A1.100.1	9,5	285,0
B	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak groter dan 0,8 m ² per varken	60	D3.100.2	3,5	210,0
C	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak groter dan 0,8 m ² per varken	140	D3.100.1	2,5	350,0
D	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	8	A3	3,9	31,2
D	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	12	A4.100	2,5	30,0
Totaal					906,2

In tabel 6 zijn de milieuvergunde aantallen dieren uit de milieuvergunning met de laagste emissie weergegeven (27 juli 1999, nummer 99030) voor de Schipleidelaan 79 te Oldenzaal voorheen Gammelkerstraat 18 te Deurningen.

¹³ luchtfoto in Globespotter

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965
Pagina
13
Uw brief
Uw kenmerk

Tabel 6: Milieuvergunde situatie met de laagste ammoniakemissie van B.G.M. Spanjer

Stalnr.	Diersoort	Aantal dieren	Rav-code	Emissie-factor kg NH ₃ /jr	Emissie in kg NH ₃ /jr
2	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak kleiner dan 0,8 m ² per varken	66	D3.100.1	2,5	165,0
6	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	20	A3	3,9	78,0
8	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	20	A3	3,9	78,0
10	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	10	A3	3,9	39,0
10	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen, beweiden	60	A1.100.1	9,5	570,0
11	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak kleiner dan 0,8 m ² per varken	360	D3.100.1	2,5	900,0
12	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak kleiner dan 0,8 m ² per varken	305	D3.100.1	2,5	762,5
13	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak kleiner dan 0,8 m ² per varken	440	D3.100.1	2,5	1.100,0
14	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	10	A4.100	2,5	25,0
14	vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)	30	A6	7,2	216,0
Totaal					3.933,5

Datum
16.10.2014
Kenmerk
2014/0288965
Pagina
14
Uw brief

Uw kenmerk

Uit bovenstaande gegevens komt naar voren dat maximaal 3.933,5 kg emissie kan worden verhandeld.

Uit het verzoek tot intrekking blijkt dat er voor de Vermolenweg 26 te Geesteren 60 stuks vleesvarkens, Rav-code D3.100.1, stal B, worden ingetrokken. Deze gegevens zijn gebruikt voor de berekening van stikstofdepositie op de relevante gebieden.

Uit het verzoek tot intrekking blijkt dat er voor de Schipleidelaan 79 te Oldenzaal voorheen Gammelkerstraat 18 te Deurningen 73 stuks vleesvarkens, Rav-code D3.100.1, stal 11 en 107 stuks vleesvarkens, Rav-code D3.100.1, stal 12 worden ingetrokken. Deze gegevens zijn gebruikt voor de berekening van stikstofdepositie op de relevante gebieden.

Tabel 7: depositieberekening overgenomen emissie en effect

Grens Vogelrichtlijngebied en/of habitattypen in Habitatrichtlijngebied	Coördinaten grens VR-gebied en/of habitattypen		N-depositie ingetrokken dieren
	X	Y	
Wierdense Veld			
H7120 Herstellende hoogvenen	233 182	487 810	0,02
H4030 Droge heiden	233 151	487 832	0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	233 093	487 812	0,02
H91D0 Hoogveenbossen	232 040	087 671	0,02
H6230 Heischrale graslanden	232 154	487 230	0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	232 238	488 362	0,02
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap) [complementair]	233 221	489 554	0,02
Borkeld			
H4030 Droge heiden	232 608	477 874	0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	232 292	477 814	0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	231 041	477 105	0,02
H6230 Heischrale graslanden	231 080	475 953	0,02
Lonnekermeer			
H3130 Zwakgebufferde vennen	255 393	478 020	0,18
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	255 287	477 984	0,17
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	254 610	477 582	0,15
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	255 596	477 614	0,15
H6410 Blauwgraslanden	255 744	477 701	0,16
H4030 Droge heiden	255 448	477 459	0,14
Lemselermaten			
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	255 795	485 273	0,34
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	256 081	485 181	0,36
H4030 Droge heiden	256 1120	485 282	0,35
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	256 134	485 149	0,36
H6230 Heischrale graslanden	256 211	485 094	0,39
H7230 Kalkmoerassen	256 351	485 258	0,38
H6410 Blauwgraslanden	256 378	485 218	0,39
H3130 Zwakgebufferde vennen	256 347	485 280	0,38
Springendal & Dal van de Mosbeek			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	253 018	493 517	0,08
H4030 Droge heiden	253 756	492 795	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	253 788	492 897	0,08
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	253 736	493 297	0,08
Engbertsdijksvennen			
Grens van het gebied	242 774	496 022	0,08
H7120 Herstellende hoogvenen	242 021	495 697	0,08
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	241 772	496 228	0,06
H4030 Droge heiden	241 469	500 023	0,12
Sallandse Heuvelrug			
Grens van het gebied	228 671	483 929	0,02

Datum
16.10.2014

Kenmerk
2014/0288965

Pagina
15

Uw brief

Uw kenmerk

Uit bovenstaande gegevens (zie tabellen 5, 6 en 7) komt naar voren dat emissie die wordt verhandeld past binnen de milieuvergunde rechten ten opzichte van de verschillende referentiedata. Uit depositieberekeningen blijkt dat de hiermee de toename van stikstofdepositie door de gewenste uitbreiding (zie tabel 3) te niet wordt gedaan.

Conclusie stap 2:

Uit vorenstaande gegevens blijkt dat de stikstofdepositie door de te nemen maatregelen in de aangevraagde situatie lager of gelijk is aan het depositieniveau ten opzichte van de referentiesituatie.

Stap 3: toetsing aan art. 19e

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

Conclusie toetsing

Uit bovenstaande toetsing komt naar voren dat de depositie op het Vogelrichtlijngebied 'Engbertsdijkswenen' en de Habitatrichtlijngebieden in de aangevraagde situatie niet toeneemt ten opzichte van de referentiesituatie. Om de kwaliteit van de Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden te borgen verbinden we aan deze vergunning voorschriften.

Er zijn geen belemmeringen om de vergunning af te geven op basis van deze toetsing.

B2 Zienswijzen

B2.1 Bespreking van ingediende zienswijze

Het college van burgemeester en wethouders van Dinkelland is acht weken¹⁴ de gelegenheid geboden om over deze aanvraag hun zienswijze kenbaar te maken.

De gemeente heeft binnen de gestelde termijn hiervan geen gebruik.

C Slotconclusie

Uit de beoordeling van de aanvraag van uw bedrijf aan de Hertmerweg 5 te Saasveld blijkt dat er, door het nemen van maatregelen, geen sprake is van een verslechtering van de kwaliteit van gebieden ten opzichte van de relevante referentiedata. De aangevraagde situatie is passend beoordeeld.

Vergunning in het kader van de Nbwet kan, onder voorwaarden, worden verleend.

¹⁴ art. 44, lid 3 Nbwet

Datum

16.10.2014

Kenmerk

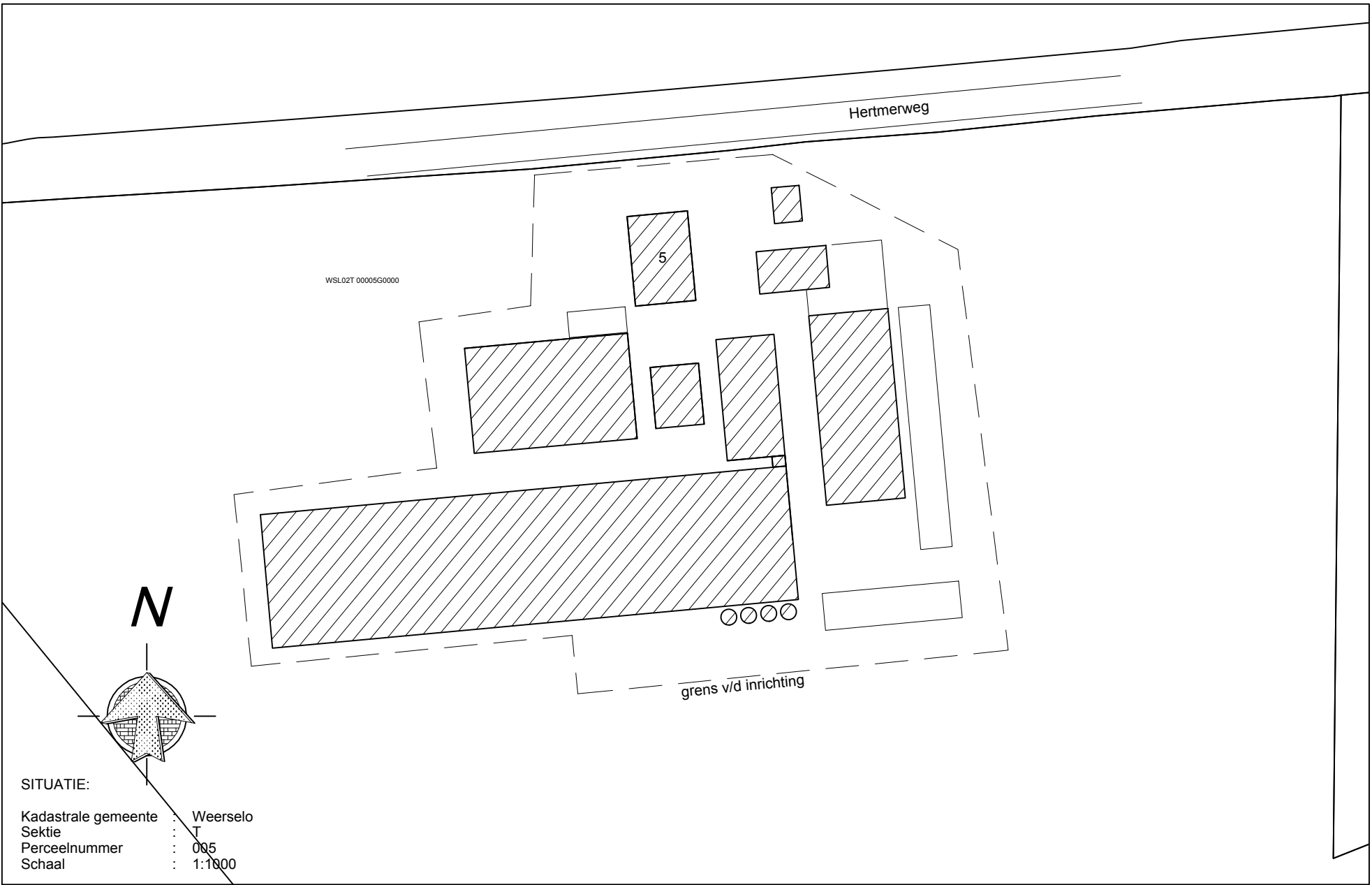
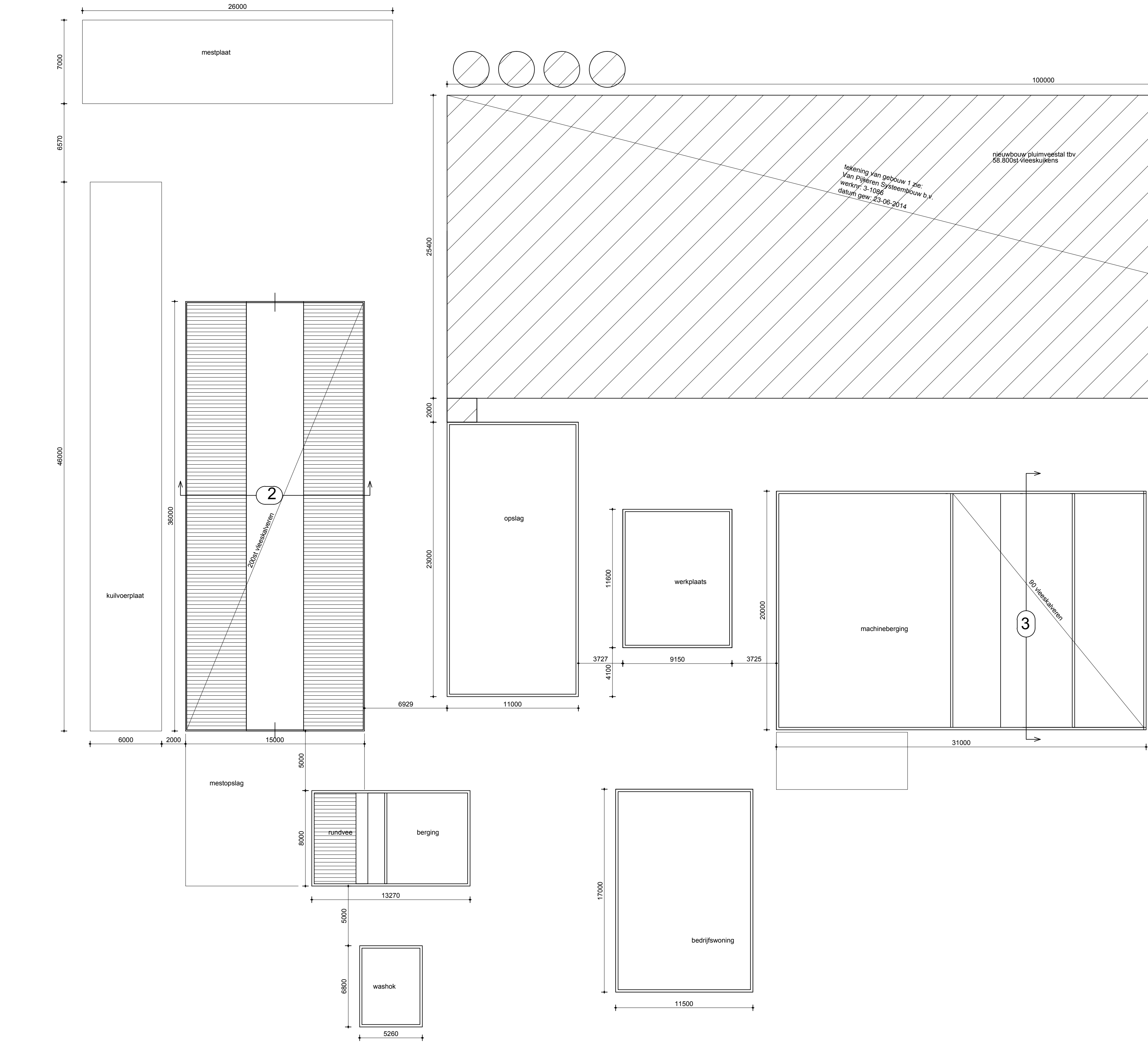
2014/0288965

Pagina

16

Uw brief

Uw kenmerk

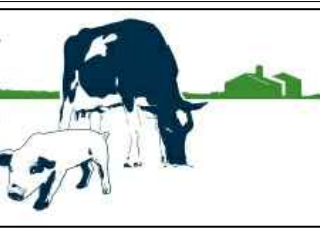


3	rundveestal	beton	metserwerk	3500+	golflaten	8272+	vleeskalveren	90	90	A4.100	180m3				
2	rundveestal	beton	metserwerk	2200+	golflaten	6000+	vleeskalveren	200	200	A4.100	310m3				
1	pluimveestal	beton	betonpaneel	2600+	golflaten	7414+	vleeskuikens	58800	58800	E5.11	-				
Nr.	Benaming	Vloer-konstruktie	Wand-konstruktie	Muurpl.hoogte	Dak-konstruktie	Nok-hoogte	Soort dieren	Aantal plaatsen	Aantal te houden	Huisvestings-systeem	Cap.mestopslag	Nr.	St.	Benaming	kW
RENVOOI STALLEN												RENVOOI MOTOREN			

RENVOOI PICTOGRAMMEN			
Pict.	Benaming	Aantal	Capaciteit
	Ventilator		
	Dieselolietank		1200 liter in lekbak
	Brandblusser		PG 12kg
	Pompput		

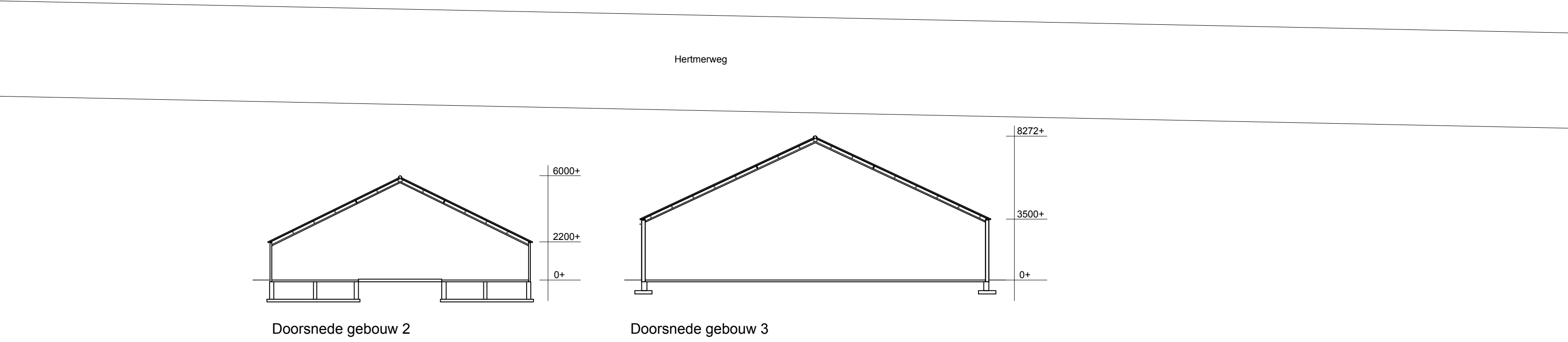


agrarisch bouw- en milieuadvies



Broekweg 36 - 7688 RJ Daarle
tel 0546-697322 - fax 0546-698281 - mobiel 06-51357793
www.janimmink.nl - info@janimmink.nl

BEDRIJFSGEGEVENS				
Aard van de inrichting:		Rundvee- pluimveehouderij		
Behorende bij de aanvraag vergunning wet milieubeheer van:		A. Boswerger Hertmerweg 5 7597 NP Saasveld		
Adres van de inrichting:		Hertmerweg 5 7597 NP Saasveld 074-2661957		
Tek.nr.:	M-00075	Gewijzigd:	Par:	Handtekening aanvrager
Blad:	1-1	A	12-04-2013	J.v.E.
Schaal:	1:200	B	15-04-2013	J.v.E.
Get:	J. van 't Erve	C	24-06-2014	J.v.E.
Datum:	26-01-2012	D		



Bijlage d: Fijnstofberekening

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Boswerger 2015

Berekend op: 2015/04/14 15:32:19

Project: Boswerger

RD X coördinaat: 248 859

Lengte X: 1500

Aantal Gridpunten X: 5

RD Y coördinaat: 482 111

Breedte Y: 1500

Aantal Gridpunten Y: 5

Berekende ruwheid: 0.24

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.00

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2015

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: R:\00400000\00401120\Schijf Immink2\Overijssel\Boswerger\OLO 2015

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Oude Postweg 8	249 001	482 635	21.24	8.8
Oude Postweg 6	248 967	482 608	20.96	8.7
Oude Postweg 5	248 768	482 598	20.86	8.5
Zwartekotteweg 4	249 022	482 305	21.15	8.9
Zwartekotteweg 2b	249 040	482 291	21.15	8.9
Weerselosestraat 303	249 333	482 191	21.12	9.0
Bornsestraat 66	249 688	482 327	21.11	8.9
Bornsestraat 61	249 841	482 449	21.10	8.9
Hertmerweg 1/3	249 704	482 806	21.14	8.9
Hertmerweg 4	249 733	482 889	21.12	8.9
Zandbongeweg 3	249 390	483 108	20.82	8.7
Dulderbroekweg 7	248 828	483 034	20.79	8.4
Zandbongeweg 4	249 328	483 356	20.76	8.5
Hertmerweg 2/2a	249 810	482 918	21.10	8.9
Bornsestraat 57	249 988	482 747	21.08	8.9
Peddemorsweg 2	249 965	482 576	21.09	9.0
Zwartekotteweg 2	249 421	481 960	21.02	8.7

Brongegevens

Naam : Stal 1		Type: AB	
RD X Coord.: 249 237	RD Y Coord.: 482 596	Emissie:	0.02797
hoogte van emissiepunt:	3.40	hoogte van gebouw:	5.1
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	249 281
diameter van emissiepunt:	5.09	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	482 600
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	25.40
		breedte van gebouw:	100.00
		orientatie van gebouw:	7.00
Naam : Stal 2		Type: AB	
RD X Coord.: 249 344	RD Y Coord.: 482 629	Emissie:	0.00021
hoogte van emissiepunt:	6.00	hoogte van gebouw:	4.1
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	249 344
diameter van emissiepunt:	0.50	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	482 629
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	36.00
		breedte van gebouw:	15.00
		orientatie van gebouw:	45.00

Naam : Stal 3		Type: AB	
RD X Coord.: 249 267	RD Y Coord.: 482 634	Emissie:	0.00009
hoogte van emissiepunt:	8.30	hoogte van gebouw:	5.9
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	249 281
diameter van emissiepunt:	0.50	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	482 632
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	31.00
		breedte van gebouw:	20.00
		orientatie van gebouw:	7.00

