

## **Bijlage 11: Collegebesluit MER-beoordelingsnotitie**

J. Derks  
Oosterheidestraat 6 en 6a  
5408 SN VOLKEL

uw kenmerk	ons kenmerk	behandeld door	datum
		A. Zwaans	22 december 2011
onderwerp	bijlage	doorkiesnummer	verzonden
Besluit mer-beoordelingsplicht Oosterheidestraat 6 en 6a	3	14 0413	22 DEC. 2011

Geachte heer Derks,

Op 18 juli 2011 ontving ik van u een aanmeldingsnotitie. Op 12 december 2011 is de aanmeldingsnotitie aangevuld. De aanmeldingsnotitie gaat over wijziging en uitbreiding van de varkenshouderij op het adres Oosterheidestraat 6 en 6a te Volkel.

De aanmeldingsnotitie is beoordeeld en het college heeft besloten dat het opstellen van een milieu-effectrapportage niet nodig is. Deze beslissing en de beoordelingsnota zijn als bijlage bijgevoegd.

Op 28 december 2011 vindt publicatie van het besluit plaats in het Udens Weekblad en in de Staatscourant. De tekst van de publicatie is bijgevoegd.

Met vriendelijke groet,  
namens Burgemeester en wethouders van Uden

ing. C.G.A. van Dalen  
hoofd afdeling Bouwen en Milieu

Bijlagen:

- beslissing
- beoordelingsnota
- tekst publicatie

## **BEKENDMAKING**

WET MILIEUBEHEER



Het College van burgemeester en wethouders van Uden maakt bekend, gelet op artikel 7.17 lid 4 van de Wet milieubeheer, het volgende bekend:

De heer J. Derks, hierna te noemen de initiatiefnemer, heeft op 18 juli 2011, medegedeeld dat hij voornemens is, op het adres Oosterheidestraat 6 en 6a te Volkel de bestaande varkenshouderij te wijzigen en uit te breiden. Deze activiteit is onderworpen aan een milieueffectrapportage beoordeling in gevolge het Besluit milieueffectrapportage in combinatie met artikel 7.2 lid 1b van de Wet milieubeheer.

Het College heeft besloten dat door de initiatiefnemer geen milieueffectrapportage hoeft te worden opgesteld, alvorens een beslissing wordt genomen op een aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor de voorgenomen activiteit. Naar mening van het College leidt de voorgenomen activiteit, gezien de omstandigheden waaronder zij wordt ondernomen, niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

Ons besluit en de bijbehorende stukken liggen voor eenieder vanaf 29 december 2011 tot en met 8 februari 2012 tijdens de openingstijden van maandag t/m vrijdag van 08.30 tot 13.00 uur en op donderdag van 08.30 tot 19.30 uur ter inzage in de publiekshal van het Gemeentehuis, Markt 145.

Het besluit is een voorbereidingsbesluit als bedoeld in artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht en is niet vatbaar voor bezwaar en beroep. Dit kan eerst in de procedure met betrekking tot de beslissing op de aanvraag om een omgevingsvergunning.

Uden, 28 december 2011  
namens Burgemeester en wethouders van Uden  
hoofd afdeling Bouwen en Milieu  
ing. C.G.A. van Dalen

2011/35

### **Besluit**

Wij besluiten dat voor de voorgenomen wijziging en uitbreiding van de varkenshouderij op het adres Oosterheidestraat 6 en 6a te Volkel geen milieueffectrapportage hoeft te worden opgesteld. De aanmeldingsnotitie van 18 juli 2011, de aanvulling van 7 december 2011 en de beoordeling van 7 december 2011 maken onderdeel uit van dit besluit.

Hieronder lichten wij de aanleiding, de grondslag en de motivering van ons besluit toe.

### **Aanleiding**

Op 18 juli 2011 ontvingen wij een MER aanmeldingsnotitie. Een aanvulling op de notitie ontvingen wij op 1 december 2011. De notitie gaat over wijziging en uitbreiding van de varkenshouderij op het adres Oosterheidestraat 6 en 6a te Volkel.

### **Grondslag**

Voor specifieke bedrijfsactiviteiten beslissen wij voordat een omgevingsvergunning kan worden aangevraagd, over het al dan niet opstellen van een milieueffectrapport. Die beslissing nemen wij op verzoek van een inrichtinghouder. Het verzoek bestaat uit een zogenaamde aanmeldingsnotitie.

Wij beoordelen of de activiteit kan leiden tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Hierbij kijken wij naar de kenmerken van de activiteit, de plaats en het potentiële effect voor het milieu.

Dit is vermeld in artikel 7.2 lid 1b, 7.16, 7.17 Wet milieubeheer in combinatie met categorie 14 bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage en bijlage III van de EEG-richtlijn milieueffectrapportage.

### **Motivering**

Op het adres Oosterheidestraat 6 en 6a geldt een milieuvergunning voor een varkenshouderij. De wijziging en uitbreiding houdt in dat er sprake zal zijn van een akkerbouw- en loonbedrijf met als nevenactiviteit het houden van vleesvarkens. De bestaande stallen worden gesloopt ten behoeve van het akkerbouw- en loonbedrijf. Voor het houden van vleesvarkens wordt een nieuwe stal gebouwd. Hierin worden 2976 vleesvarkens gehuisvest. In de aanmeldingsnotitie zijn de kenmerken, de plaats en het potentiële effect voor het milieu in beeld gebracht. Het houden van dieren heeft altijd gevolgen voor het milieu. Door het toepassen van de best beschikbare technieken worden deze gevolgen zoveel mogelijk voorkomen of beperkt. De gevolgen voor het milieu zijn niet zo groot dat een milieueffectrapportage nodig is om die gevolgen verder in beeld te brengen.

Uden,

namens Burgemeester en wethouders van Uden  
hoofd afdeling Bouwen en Milieu  
ing. C.G.A. van Dalen

Nota van beoordeling aanmeldingsnotitie-M.E.R.  
van:

De heer J. Derks  
Oosterheidestraat 6-6a te Volkel

uitbreiding van  
een akkerbouw- en loonspuitbedrijf annex  
vleesvarkenshouderij

7 december 2011

## 1 INLEIDING

Door de heer J. Derks, Oosterheidestraat 6-6a te Volkel is op 18 juli 2011 en aangevuld op 1 december 2011 een aanmeldingsnotitie-m.e.r. ingediend. Het betreft een aanmeldingsnotitie-m.e.r. voor het wijzigen en uitbreiden van een varkenshouderij op de locatie Oosterheidestraat 6-6a te Volkel.

Het akkerbouw- en loonbedrijf annex vleesvarkenshouderij is gesitueerd op de locatie Oosterheidestraat 6-6a te Volkel, op de percelen kadastraal bekend gemeente Uden, sectie O, perceelnummers 381, 870 en 940.

Het voornemen is dat er binnen de inrichting in totaal 2.976 vleesvarkens worden gehuisvest. Als gevolg van het voornemen vinden binnen de inrichting een oprichting en uitbreiding plaats met:

- Het slopen van de bestaande stallen. Een gebouw wordt in gebruik genomen als opslag/berging;
- Het bouwen van een vleesvarkensstal voor het huisvesten van 2.976 vleesvarkens. De stal wordt in zijn geheel voorzien van een biologische gecombineerde luchtwasser van Uniqfill Air en is bekend onder nummer BWL2009.12;
- Het bouwen van een nieuwe aardappelloods. In de aardappelloods worden ventilatoren aangebracht, die ter ondersteuning van de klimaatbeheersing/conservering van de aardappelgewassen dienen;
- Nieuw te bouwen werktuigenberging;
- Nieuw te bouwen sleufsilos voor de opslag van CCM;
- Nieuw te bouwen mestsilos voor de opslag van drijfmest;
- Het aanleggen van een weegbrug.

Op grond van artikel 7.4 van de Wet milieubeheer is de activiteit, een toename van het aantal te houden zeugen, middels het oprichten, aangewezen in het besluit milieueffect-rapportage. Ingevolge bijlage D, categorie 14 van het Besluit milieueffectrapportage is de voorgenomen activiteit m.e.r.-beoordelingsplichtig, omdat sprake is van het oprichten met meer dan 2.000 vleesvarkens. Nu deze drempelwaarde wordt overschreden is voor de inrichting bekeken of er zich belangrijke nadelige gevolgen voordoen rekening houdende in ieder geval de in omstandigheden zoals in bijlage III van de EEG-richtlijn milieueffectbeoordelingen.

Wij dienen daarom te beslissen of ten behoeve van de besluitvorming over de voorgenomen activiteit (vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) een MER door de heer J. Derks dient te worden opgesteld. Door de eigenaar, de heer J. Derks, is nog geen aanvraag voor een omgevingsvergunning, aspect milieu, bij de gemeente Uden ingediend.

Onderhavige m.e.r.-beoordeling houdt in dat, voorafgaand aan de besluitvorming over de aanvraag voor een omgevingsvergunning, eerst dient te worden beslist of in verband met de oprichting een MER door de initiatiefnemer moet worden opgesteld. Op basis van artikel 7.28 van de Wet milieubeheer, juncto artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht kunnen wij namelijk de aanvraag om vergunning, indien een MER wordt geëist, niet vooruitlopend op de MER in behandeling nemen.

Volgens artikel 7.8b, lid 4 van de Wet milieubeheer dient er een MER te worden opgesteld, als er sprake is van bijzondere omstandigheden die belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu hebben waaronder de activiteit wordt ondernomen. Hiervoor dient rekening te worden gehouden met de aangegeven omstandigheden, zoals beschreven in bijlage III b ij de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling (Richtlijn 85/337/EEG van de Raad van 27 juni 1985). Hierna toetsen wij aan deze bijzondere omstandigheden.

Op 18 juli 2011 is een aanmeldingsnotitie-m.e.r. ingekomen. Na beoordeling hiervan is gebleken dat deze aanmeldingsnotitie niet volledig was. Op 1 december 2011 is een aanvulling op de aanmeldingsnotitie ingediend.

## **2 DE VOORGENOMEN ACTIVITEIT**

Door de initiatiefnemer, de heer J. Derks, wonende aan de Oosterheidestraat 6-6a te Volkel, is in de aanmeldingsnotitie-m.e.r. aangegeven dat hij voornemens is de inrichting uit te breiden. Dit is in het kader van de m.e.r.-beoordeling een oprichting met in totaal 2.976 vleesvarkens.

Het betreft hier een locatie waar nu al reeds een varkenshouderij is gevestigd. Op 24 april 1973 is een oprichtingsvergunning ingevolge de Hinderwet verleend. Vervolgens zijn op 28 maart 1978, 3 oktober 1978, 3 augustus 1982 en 10 februari 1987 uitbreidingsvergunningen ingevolge de Hinderwet verleend. De verleende vergunningen omvatten een veebezetting van:

- Stal B, 53 guste en dragende zeugen traditioneel gehuisvest;
- Stal C, 32 kraamzeugen, 160 vleesvarkens gedeeltelijk onderkelderd, hokoppervlak > 0,8 m<sup>2</sup> per dier en 595 gespeende biggen, hokoppervlakte < 0,35 m<sup>2</sup> per dier. Alle stallen zijn voorzien van een traditioneel stalsysteem;
- Stal D, 60 guste en dragende zeugen, traditioneel gehuisvest;
- Stal F, 36 kraamzeugen, traditioneel gehuisvest;
- Stal G, 140 vleesvarkens gedeeltelijk onderkelderd, hokoppervlak > 0,8 m<sup>2</sup> per dier;
- Stal H, 160 vleesvarkens gedeeltelijk onderkelderd, hokoppervlak > 0,8 m<sup>2</sup> per dier;
- Vleesvarkensstal volledig onderkelderd voor het huisvesten van 480 vleesvarkens met hokoppervlakte > 0,8 m<sup>2</sup> per dier.

Deze inrichting is opgericht en in werking gebracht, omdat voor alle bedrijfsgebouwen bouwvergunningen zijn verleend

In de nieuwe situatie wordt de bestaande inrichting opgesplitst, waarbij er een akkerbouw- en loonbedrijf ontstaat en een nevenactiviteit met de bouw van een vleesvarkensstal voor het huisvesten van in totaal 2.976 vleesvarkens.

Het doel van de activiteit is om een bedrijf te realiseren met voldoende perspectief voor de toekomst.

## **3 OVERWEGINGEN MET BETREKKING TOT BELANGRIJKE NADELIGE GEVOLGEN**

In gevolge artikel 7.8b dient de vraag te worden beantwoord.

of bij de voorbereiding van het betrokken besluit voor de activiteit, vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben, een milieueffectrapport moet worden gemaakt. In artikel 7.8b, lid 4, van de Wet milieubeheer wordt aangegeven dat het bevoegd gezag rekening moet houden met de in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling aangegeven omstandigheden. De initiatiefnemer dient ten minste de volgende informatie te verstrekken over:

- a. kenmerken van het project;
- b. plaats van het object;
- c. kenmerken van het potentiële effect.

Deze omstandigheden worden hierna ten aanzien van de activiteit nader beschouwd. Hierbij wordt ingegaan op de mogelijke gevolgen voor het milieu en of dit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu betreffen.

### **3.1 KENMERKEN VAN HET PROJECT**

Bij de kenmerken van het project dient in het bijzonder in overweging te worden genomen:

#### **3.1.1 Omvang van het project**

De activiteit bestaat uit het slopen van de bestaande bebouwing en het oprichten van een nieuw te bouwen vleesvarkensstal. De stal biedt ruimte voor het huisvesten van 2.976 vleesvarkens.

### 3.1.2 De cumulatie met andere projecten

#### Ammoniakemissie en -depositie

Voordat de Interimwet ammoniak en veehouderij, verder te noemen de Iav, zijn intrede deed in de Nederlandse wetgeving werd, om de cumulatie van ammoniak te betrekken bij de vergunningverlening, de achtergronddepositie van ammoniak als maatstaf gebruikt. Door de Raad van State werd uitgesproken (onder andere G05.91.1665) dat “Op basis van de lijst van depositiewaarden komt de Afdeling tot het oordeel dat in een geval als dit, waarin de achtergronddepositie hoger is dan 2.600 mol potentieel zuur per hectare per jaar, van een niet uitzonderlijke situatie niet meer kan worden gesproken.”

In de bestaande situatie is de ammoniakemissie van deze inrichting 4.926,0 kg NH<sub>3</sub>. In de nieuwe situatie is de ammoniakemissie van deze inrichting 1.577,3 kg NH<sub>3</sub>. De afstand tussen het dichtstbijzijnde emissiepunt van deze inrichting tot het dichtst nabij gelegen kwetsbaar natuurgebied Trentsche Bosschen (ten noorden van de inrichting) is circa 3.260 meter. Het gebied wordt aangemerkt als gebiedsnummer 574. De inrichting ligt op een afstand van ca. 19,3 km van het habitatrichtlijngebied Oeffelter Meent. Op een afstand van ca. 18,8 km ligt het natura2000 gebied Deurnesche Peel & Mariapeel. Op een afstand van 24,1 km ligt het natura2000 gebied Boschhuizerbergen. Op een afstand van 14,3 km ligt het beschermd natuurmonument Dommelbeemden. Bij de aanmeldingsnotitie zijn AAgro-stacks berekeningen toegevoegd. Uit deze berekeningen blijkt dat er sprake is van een toename van de ammoniakdepositie. De hoogste toename bedraagt 0,14 mol. Deze toename kan leiden tot een significant effect. Echter de provincie Noord-Brabant heeft een Verordening stikstof en natura2000 opgesteld. Uit deze Verordening blijkt dat voor nieuw te bouwen stallen moet worden voldaan aan minimaal 85% emissiereductie en dat toename van de depositie uit de depositiebank moet worden gesaldeerd. Door het toepassen van deze mitigerende maatregelen ontstaat er geen significante verslechtering meer op de aanwezige natuurgebieden.

### 3.1.3 Het gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Ten behoeve van de bedrijfsvoering worden de volgende hulpbronnen gebruikt: voer, elektriciteit, propaangas en (grond)water. De initiatiefnemer heeft aangegeven allerlei middelen toe te passen om zo zuinig mogelijk met de hulpbronnen om te gaan.

Bij nieuwbouw wordt de laatste stand der techniek toegepast om zo veel mogelijk energie te besparen. De heer J. Derks hebben aangegeven dat minimaal de volgende toepassingen worden gebruikt:

- Thermische isolatie;
- Energiezuinige ventilatiesysteem;
- TL-armaturen en spaarlampen.

Door het toepassen van de hiervoor beschreven maatregelen ontstaat een zo zuinig mogelijk gebruik van energie.

### 3.1.4 Productie van afvalstoffen

Binnen de inrichting ontstaan de volgende bedrijfsafvalstoffen: dierlijke mest, spuiwater, kadavers, restanten van medicijnen, afgewerkte olie en overig bedrijfsafval. Daarnaast komt bij verschillende bedrijfsprocessen bedrijfsafvalwater vrij.

De productie van mest is direct verbonden met het houden van dieren. De mest moet uit de inrichting worden afgevoerd. De afvoer zal volgens de eisen, zoals gesteld in het Besluit gebruik meststoffen en in de Wet bodembescherming, moeten plaatsvinden.

De kadavers worden opgehaald door de destructor. Op de afvoer en verwerking van de kadavers zijn de regels zoals gesteld in hoofdstuk 3 van de Regeling dierlijke bijproducten 2008 van toepassing.



Restanten van medicijnen, afgewerkte olie en het overig bedrijfsafval, niet zijnde gevaarlijk afval, worden ingezameld door erkende bedrijven.

Het spuiwater wordt als meststof aangewend. Het spuiwater wordt regelmatig van het bedrijf afgevoerd en conform het Besluit gebruik meststoffen afgevoerd.

Leidingwater wordt gebruikt voor de drinkwatervoorziening van de dieren en het reinigen van de inrichting.

Niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van het erf en daken wordt geïnfiltreerd in de bodem. Hiervoor wordt aan de noord- en oostzijde van het perceel een aantal vijvers aangelegd, die een gezamenlijke oppervlakte hebben van 1.844 m<sup>2</sup>. Om het hemelwater in de bodem te kunnen laten infiltreren mag de waakhogte van de vijvers niet dieper zijn dan 20 cm.

### 3.1.5 Verontreiniging en hinder

#### Bodem

Binnen de inrichting kunnen de navolgende bedrijfsactiviteiten voorkomen, die kunnen leiden tot bodemverontreiniging:

- Opslag in bovengrondse tank, verticaal met bodemplaat (voedersilo's en spuiwateropslag);
- Opslag in putten en bassins (opslag drijfmest);
- Laad- en losactiviteiten (ophalen mest, spuiwater, dieren, lossen veevoeder zwavelzuur e.d.);
- Leidingtransport (zwavelzuur);
- Verpompen (drijfmest);

Ter voorkoming van bodemverontreiniging wordt het personeel geïnstrueerd hoe te handelen bij het vullen van tanks, laden en lossen van producten en de omgang met voederinstallatie en drijfmestkelders. Verder krijgt het personeel instructie hoe te handelen bij incidenten en lekkages. Het zwavelzuur en spuiwater wordt opgeslagen op een vloeistofkerende vloer. Dierlijke mest wordt opgeslagen in de gesloten mestopslag die moet voldoen aan de regels van de BRM en HBRM. De laad- en losplaatsen zijn voorzien van vloeistofkerende vloeren en opvangvoorzieningen. Verder zijn de vulslangen zo gepositioneerd dat deze niet buiten de opslagvoorziening kan komen. Als gevolg van de voorgestelde voorzieningen ontstaat er een emissiescore van 1. Dit betekent dat er een verwaarloosbaar bodemrisico ontstaat.

#### Afvalwater

Het verontreinigd bedrijfsafvalwater dat ontstaat bij het schoonmaken van de stallen en overige ruimten, zoals de hygiënesluis, voerkeuken en de centrale gangen, wordt geloosd in de kelders onder de stallen. Het niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van de nieuw te bouwen stallen wordt geïnfiltreerd in de bodem. Het overige niet-verontreinigd hemelwater wordt geloosd op het oppervlaktewater.

#### IPPC-inrichting

Binnen de inrichting worden 2.976 vleesvarkens gehuisvest. Er worden meer dieren gehouden dan de ondergrenswaarden van 2.000 plaatsen voor vleesvarkens, zodat de IPPC-richtlijn van toepassing is voor deze inrichting. Volgens de vigerende situatie zijn in totaal 177 zeugen, 595 gespeende biggen en 940 vleesvarkens aanwezig binnen de inrichting. Dit is minder dan de ondergrenswaarden van 750 dierplaatsen van zeugen en 2.000 dierplaatsen voor vleesvarkens. Dit betekent dat als gevolg van de gevraagde aanbreiding een nieuwe installatie in het kader van de IPPC-richtlijn ontstaat.

## Ammoniak – Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en het Besluit huisvesting

### Ammoniak en BBT

Voor wat betreft ammoniak en BBT moet worden voldaan aan het Besluit huisvesting (artikel 2, lid 1). Met dit Besluit wordt invulling gegeven aan het algemene emissiebeleid van ammoniak voor heel Nederland. Het besluit bepaalt dat dierenverblijven, waar emissiearme huisvestingssystemen voor beschikbaar zijn, (op den duur) emissiearm moeten zijn uitgevoerd. Hiertoe bevat het besluit zogenaamde maximale emissiewaarden. Op grond van het besluit mogen alleen nog huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde, toegepast worden.

In het geval sprake is van bestaande huisvestingssystemen die individueel niet voldoen aan de gestelde maximale emissiewaarden, kan door middel van 'intern salderen' alsnog worden voldaan aan het besluit huisvesting (artikel 2, lid 2) en aan de Wav (artikel 3).

Onder interne saldering wordt de mogelijkheid verstaan om binnen een veehouderij in (een deel van) de bestaande huisvestingssystemen binnen een veehouderij geen BBT toe te passen, op voorwaarde dat de daardoor gemiste ammoniakreductie wordt gecompenseerd door het toepassen van verdergaande technieken dan BBT in de overige huisvestingssystemen.

Op grond van het Besluit huisvesting moet dus bekeken worden of de aangevraagde stalsystemen (individueel) voldoen aan de maximale emissiewaarden uit het Besluit huisvesting. Wanneer dit niet het geval is moet worden bekeken of alsnog, op basis van intern salderen, voldaan kan worden aan het besluit huisvesting.

### *Individuele toetsing bestaande huisvestingssystemen*

Binnen de inrichting worden de navolgende emissiearme stalsystemen toegepast:

- Stal D, 2.976 vleesvarkens voorzien van een gecombineerde biologische luchtwasser met 85% emissiereductie, BWL2009.12.

Hiermee voldoet stal D aan de maximale emissiewaarden van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij. Hiermee wordt voldaan aan artikel 2 van het Besluit huisvesting en aan artikel 3 van de Wav.

### *Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing*

Als sprake is van gpbv-installaties (IPPC-bedrijf) wordt de vergunning eveneens geweigerd als niet kan worden voldaan aan voorschriften die vanwege de technische kenmerken en de geografische ligging van de installatie of vanwege de plaatselijke milieuomstandigheden moeten worden gesteld, maar die niet met toepassing van de in aanmerking komende beste beschikbare technieken kunnen worden gerealiseerd (artikel 3, derde lid Wav). Op 25 juni 2007 door de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer de 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' vastgesteld. Hiermee kan het bevoegd gezag beslissen of en in welke mate strengere emissie-eisen in de milieuvergunning moeten worden opgenomen (vanwege de hiervoor genoemde ligging en omstandigheden) dan de eisen die volgen uit de toepassing van 'beste beschikbare technieken' (BBT).

De jaarlijkse ammoniakemissie bij toepassing van BBT bedraagt na uitbreiding minder dan 5.000 kg. Het gevraagde stalsysteem betreft een systeem dat wordt aangemerkt als BBT++. Het toegepaste stalsysteem betreft het hoogst haalbare reductie voor ammoniak en geur..

### Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) bepaalt dat bij het beoordelen van aanvragen voor een milieuvergunning de milieugevolgen die veroorzaakt worden door de ammoniakemissie uit dierenverblijven uitsluitend via die wet worden beoordeeld.

Indien de aanvraag betrekking heeft op een gpbv-installatie wordt de vergunning ook geweigerd wanneer ondanks toepassing van BBT niet kan worden voldaan aan voorschriften die noodzakelijk zijn vanwege de technische kenmerken en de geografische ligging van de installatie of vanwege de

plaatselijk milieuomstandigheden. Artikel 4 tot en met 7 van de Wav bevat een aanvullende bescherming van zeer kwetsbare gebieden. Op 4 december 2008 is het besluit van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant tot aanwijzing van de zeer kwetsbare gebieden als bedoeld in de Wav bekendgemaakt.

De inrichting is niet gelegen binnen een zone van 250 meter van een kwetsbaar gebied. Het dichtst bijgelegen kwetsbare gebied ligt op circa 3.260 meter ten noorden van de inrichting. Artikelen 4 tot en met 7 van de Wav zijn hiermee niet aan de orde.

#### Stallucht en planten

Op een aantal onderdelen is de Wav echter niet van toepassing en vormt de Wet milieubeheer (Wm) het toetsingskader. Dit betreft de gevolgen voor het milieu die veroorzaakt worden door directe opname uit de lucht door planten en bomen. Directe ammoniak schade is schade die wordt veroorzaakt aan planten en bomen door de directe opname van ammoniak uit de lucht. Deze schade blijkt in de praktijk vooral plaats te vinden bij coniferen en fruitbomen. Of er sprake is van onaanvaardbare ammoniak schade wordt aan de hand van het rapport "Stallucht en planten" van het IMAG in Wageningen uit 1981 beoordeeld.

Binnen een afstand van 50 respectievelijk 25 meter van de inrichting zijn geen inrichtingen/percelen van derden aanwezig waarin coniferen of tuinbouwgewassen bedrijfsmatig worden geteeld. Dit betekent dat er geen sprake is van onaanvaardbare directe ammoniak schade.

#### Luchtkwaliteit

Er is sprake van een toename van de fijnstof (PM<sub>10</sub>) emissie vanuit de inrichting in de nieuwe situatie. Er wordt echter wel voldaan aan artikel 5.16 van de Wet milieubeheer.

Gelet op de plaatselijke achtergrondconcentratie dienen allereerst de bijdrage van de bedrijfsactiviteiten aan het kwaliteitsniveau in de buitenlucht getoetst te worden aan de grenswaarden. De afweging of initiatief om het project doorgang kan vinden, kan in de procedure voor de milieuvergunning plaatsvinden.

#### Geluid

Voor wat betreft geluid kan de hinder naar de omgeving van invloed zijn. Met de uitbreiding van de inrichting neemt het aantal transportbewegingen toe. Deze toename ontstaat door transportbewegingen van en naar de inrichting, het aan- en afvoeren van vleesvarkens, het afvoeren van mest, het lossen van veevoer en het in werking hebben van de ventilatoren.

De verwachting is daarom dat er sprake is van een toename van de geluidsbelasting ter plaatse van woningen van derden. Dit kan met name van invloed zijn op de woning aan de Oosterheidestraat 5. Bij het indienen van de definitieve aanvraag om een omgevingsvergunning moet daarom een uitgebreid akoestisch onderzoek bij de aanvraag worden gevoegd.

Gezien de ligging van de inrichting ten opzichte van gevoelige objecten kan geluidshinder een aandachtspunt zijn. Echter de verwachting is dat aan de grenswaarden wordt voldaan.

#### Geur

##### Geurbelasting

Geurhinder als gevolg van het bedrijfsmatig houden van dieren wordt beoordeeld op basis van de Wet geurhinder en veehouderij (verder: Wgv). Deze gemeentelijke geurverordening in het kader van de Wgv stelt dat de geurbelasting vanuit een inrichting op een geurgevoelig object niet meer mag zijn dan:

Gebied	Norm
Bestaande woongebieden	3,00
extensiveringsgebied kernen grenzend aan woongebieden, inclusief nieuwe woongebieden en bestaande bedrijventerreinen	8,00
extensiveringsgebied kernen grenzend aan bedrijventerreinen, inclusief nieuwe	14,00

bedrijventerreinen; specifieke normstelling Hoenderbos IV	
Landbouwontwikkelingsgebied	25,00
overig buitengebied	14,00

Uit een beoordeling met de huidige gegevens is gebleken is dat ter plaatse van alle geurgevoelige objecten wordt voldaan aan de gestelde geurnormen.

#### *Vaste afstanden*

Teneinde te voorkomen dat de gevel van een stal pal grenst aan de gevel van het gevoelige object gelden ook minimumafstanden tussen de buitenzijde van een dierenverblijf en de buitenzijde van een geurgevoelig object (gevel-gevel afstand). Dit is 50 meter voor geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom en 25 meter voor geurgevoelige objecten buiten de bebouwde kom. Deze afstanden worden behaald.

### 3.1.6 Risico's van ongevallen

Calamiteiten met betrekking tot de opslag van de mest worden beperkt door voorschriften die worden opgenomen in de milieuvergunning ten aanzien van de mestputten, de vloeren en de opslag.

De inrichting is ook na realisatie van de gewenste situatie een IPPC-inrichting. Gezien bovenstaande zijn de activiteiten niet van dien aard dat zij, bij een normale bedrijfsvoering, extra risico op ongevallen met zich meebrengen. De voorschriften die aan een milieuvergunning voor dit bedrijf worden verbonden zijn voldoende om de kans op calamiteiten te beperken.

## 3.2 PLAATS VAN HET PROJECT

### 3.2.1 Het bestaande grondgebruik

De directe omgeving van het bedrijf is voornamelijk in gebruik als gras- en bouwland. De inrichting is gedeeltelijk in een extensiveringgebied en gedeeltelijk in een verwevinggebied. Het gedeelte waarop de vleesvarkensstal wordt gerealiseerd ligt in een verwevinggebied.

### 3.2.2 De relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen in het gebied

#### *Ecologische verbindingszone*

Het bedrijf is op enige afstand gelegen van een ecologische verbindingszone. De nieuwe stal is gelegen op een afstand van circa 2305 meter ten zuiden van de dichtstbijzijnde verbindingszone. De ecologische verbindingszone grens aan de Schuttersweg. De ecologische verbindingszone hoeft geen beperking te vormen voor nabijgelegen agrarische (intensieve) bedrijven.

Bouwblokken mogen worden uitgebreid, mits het functioneren van de ecologische verbinding voorop staat. Echter zijn teeltondersteunende voorzieningen niet toegestaan in of bij een ecologische verbindingszone met uitzondering van lage tijdelijk aan te brengen voorzieningen.

De ecologische verbindingszone wordt niet verstoord door de inrichting, omdat de uitbreiding niet dicht bij deze verbindingszone wordt gesitueerd. De aanwezigheid van de verbindingszone vormt dan ook geen belemmering van de geplande activiteit.

#### *Reconstrucieplan*

Door de provincie Noord-Brabant is reeds een aanvang gemaakt met de uitwerking van de Reconstrucieplannen. De locatie is gelegen in het reconstructiegebied 'Peel en Maas'.

Door de Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant is op 22 april 2005 het reconstructieplan vastgesteld. De minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) en de Staatssecretaris van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM, mede namens de minister van

Verkeer en Waterstaat) hebben dit Reconstructieplan goedgekeurd waarna Gedeputeerde Staten dit op 28 juli 2005 hebben bekendgemaakt.

Uit het vastgestelde reconstructieplan blijkt dat de locatie deels is gelegen in een extensiveringgebied en deels in een verwevinggebied. Zoals eerder gesteld wordt de vleesvarkensstal gebouwd in het gedeelte van het bouwvlak dat ligt in het verwevinggebied.

De gevraagde bebouwing past niet binnen het toegekende bouwvlak. Voor het initiatief is een ruimtelijke onderbouwing ingediend, waarbij vormverandering van het bouwvlak is voorzien. Deze procedure loopt samen op met de nu voorliggende aanmeldingsnotitie. Het voornemen is om in te stemmen met de gevraagde vormverandering.

### **3.3 KENMERKEN VAN HET POTENTIELE EFFECT**

Bij de potentiële aanzienlijke effecten van het project moet in samenhang met de criteria van de kenmerken van de projecten en de plaats van de projecten in het bijzonder het effect worden beoordeeld op basis van het bereik van het effect (invloedsgebied), het mogelijk grensoverschrijdend karakter van het effect, de orde van grootte en de complexiteit van het effect, de waarschijnlijkheid van het effect, de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect.

In de nieuw te bouwen vleesvarkensstal wordt het huisvestingssysteem BWL2009.12 aangebracht. De aangevraagde uitbreiding leidt tot een afname van ammoniakemissie vanuit deze inrichting. De ammoniakemissie neemt af van 4.926,0 kg NH<sub>3</sub> per jaar naar 1.577,3 kg NH<sub>3</sub> per jaar.

De geuruitstoot vanuit de inrichting neemt af van 30.271,3 odour units naar 10.416,0 odour units. Er wordt voldaan aan de minimaal vereiste afstanden tot de omliggende geurgevoelige objecten. De geurbelasting ter plaatse van woningen van derden is lager dan de geurnormen (in odour units per kubieke meter lucht) die gelden ter plaatse van deze geurgevoelige objecten. Hiermee wordt voldaan aan de Wgv.

Uit het voorgaande moet worden geconcludeerd dat het op intensieve wijze houden van dieren altijd gepaard gaat met hinder. De waarschijnlijkheid van het optreden van hinder als gevolg van de nieuw op te richten stallen moet zeker worden gekenmerkt. De duur van de hinder is continu, hoewel de mate van hinder sterk afhankelijk is van temperatuur en bedrijfsomstandigheden, terwijl het effect alleen omkeerbaar is als het bedrijf met haar bedrijvigheden stopt.

## **4 CONCLUSIE**

Op grond van bovenstaande zijn wij van oordeel dat geen sprake is van bijzondere omstandigheden die belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu hebben, waaronder de activiteit wordt ondernomen. Het is dan ook niet noodzakelijk bij de voorbereiding van het besluit ten aanzien van de aanvraag om omgevingsvergunning voor de betreffende uitbreiding van het bedrijf een MER te laten opstellen.

Uit de gegevens, zoals beschreven in de aanmeldingsnotitie blijkt dat wordt voldaan aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit.

In het kader van eventuele geluidshinder naar omliggende geluidsgevoelige objecten dient de geluidsbelasting van de gehele inrichting inzichtelijk te worden gemaakt. Een rapportage hiervan dient bij de aanvraag te worden gevoegd.

Deze inrichting valt onder de IPPC-richtlijn, omdat de drempelwaarde van 2.000 plaatsen voor vleesvarkens wordt overschreden. In de IPPC worden de aangevraagde emissiearme huisvestingssystemen aangemerkt als best beschikbare technieken.

Bij de beoordeling van de gevraagde vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen milieubeheer wordt getoetst in hoeverre de nadelige effecten voor het milieu toelaatbaar zijn. Niet toelaatbare milieueffecten moeten worden geweigerd. In de invloedssfeer van de inrichting zijn geen bijzondere omstandigheden aanwezig die niet of niet voldoende aan bod komen bij de beoordeling van de vergunningaanvraag.