

## Definitieve beschikking

De heer B. Rijnen  
Broekstraat 31  
5688 JX OIRSCHOT

Brabantlaan 1  
Postbus 90151  
5200 MC 's-Hertogenbosch  
Telefoon (073) 681 28 12  
Fax (073) 614 11 15  
info@brabant.nl  
www.brabant.nl  
Bank ING 67.45.60.043  
Postbank 1070176

### Onderwerp

Besluit op aanvraag om vergunning ex artikel 19d Natuurbeschermingswet 1998

### Nummer

1339433/1369926

### Directie

Ecologie

### Aanvraag

Bij brief van 8 oktober 2007 heeft u een aanvraag ingediend om een vergunning ingevolge artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder: de wet). De vergunningaanvraag is op 18 oktober 2007 ontvangen.

Uw aanvraag d.d. 8 oktober 2007 voor een vergunning Natuurbeschermingswet 1998 betreffende een varkensbedrijf en mestverwerkingsinstallatie aan Broekstraat 31 te Oirschot, hebben wij op 18 oktober 2007 ontvangen.

De aanvraag heeft betrekking op een varkensbedrijf en mestverwerkingsinstallatie. Deze activiteiten vinden plaats in of in de nabijheid van het Natura2000gebied Kampina en Oisterwijkse vennen.

### Adviezen en zienswijzen

Ter voldoening aan het bepaalde in artikel 44, lid 2, van de wet hebben wij advies gevraagd aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Oirschot.

Op 7 december 2007 hebben wij een reactie van de gemeente Oirschot ontvangen waarin zij meedelen dat de vergunnings situatie juist is weergegeven.

Tevens hebben wij ingevolge de Algemene wet bestuursrecht (Awb) de Brabantse Milieufederatie (BMF), Brabants Landschap en Natuurmonumenten de gelegenheid gegeven een zienswijze inzake uw aanvraag naar voren te brengen. Van hen is echter geen reactie ontvangen.

Het provinciehuis is vanaf het centraal station bereikbaar met stadsbus, lijn 61 en 64, halte Provinciehuis of met de treintaxi.

*Aanwijzingsbevoegdheid*

De minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) kan een natuurmonument aanwijzen als beschermd natuurmonument (artikel 10, eerste lid, van de wet). Op grond van artikel 10a van de wet wijst de minister van LNV gebieden aan ter uitvoering van richtlijn (EEG) nr. 79/409 (Vogelrichtlijn) en richtlijn (EEG) nr. 92/43 (Habitatrichtlijn).

Ingevolge artikel V, eerste lid, van de Wet van 20 januari 2005 tot wijziging van de wet in verband met Europeesrechtelijke verplichtingen, gelden de reeds door de minister van LNV aangewezen vogelrichtlijngebieden als besluiten als bedoeld in artikel 10a van de wet.

*Bevoegd gezag inzake vergunningverlening*

Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant zijn bevoegd gezag inzake deze vergunningaanvraag op grond van artikel 2, eerste lid, van de wet. Deze bevoegdheid bepaalt zich tot de aangewezen beschermde natuurmonumenten op grond van artikel 10 en de aangewezen vogelrichtlijngebieden op grond van artikel 10a van de wet.

De minister van LNV heeft de habitatrichtlijngebieden nog niet conform artikel 10a danwel artikel 12, derde lid (voorlopig), van de wet aangewezen. Op 8 december 2004 heeft de Europese Commissie de door Nederland aangemelde habitatrichtlijngebieden op de communautaire lijst geplaatst. De Habitatrichtlijn maakt voor de toepasselijkheid van artikel 6, lid 2, 3 en 4 geen onderscheid tussen formeel aangewezen gebieden en gebieden die door de Europese Commissie zijn vastgesteld. Nu de wet ter implementatie van de Habitatrichtlijn dient, moet artikel 19d van de wet richtlijnconform worden geïnterpreteerd. Voornoemde toepassing is conform de uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State d.d. 28 februari 2007 (nr. 200604026).

*Vergunningplicht*

Artikel 19d, eerste lid, van de wet bepaalt dat het verboden is zonder vergunning, of in strijd met aan die vergunning verbonden voorschriften of beperkingen projecten te realiseren onderscheidenlijk te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstelling de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een op grond van artikel 10a, eerste lid, van de wet aangewezen gebied kunnen verslechteren of een verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval, projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

Bij het verlenen van een vergunning als bedoeld in artikel 19d, eerste lid, van de wet moet rekening worden gehouden met de gevolgen die een project of andere handeling kan hebben gelet op de instandhoudingsdoelstelling van het betrokken gebied (artikel 19 e van de wet).

**Nummer**

1339433/1369926

### **Beschermd gebied (Natura2000gebied)**

#### *Vogelrichtlijngebied*

Het gebied Kampina is aangewezen als speciale beschermingszone krachtens de richtlijn inzake behoud van de vogelstand (79/409/EEG), bij besluit van 29 oktober 1986.

#### *Voorkomende soorten Vogelrichtlijngebied*

De aanwijzing als Vogelrichtlijngebied heeft betrekking op de volgende vogelsoorten waarvoor momenteel per gebied instandhoudingsdoelen worden opgesteld:

- Dodaars (broedvogel)
- Roodborsttapuit (broedvogel)
- Taigarietgans

Taigarietganzen, die overdag onder meer op landbouwgronden in het Helvoirtse Broek voedselzoeken hebben een rust- en slaapplek in het gebied.

De voor dit Vogelrichtlijngebied vermelde vogelsoorten betreffen soorten waarvoor het gebied blijkens aantalsgegevens uit de periode 1993-97 van belang is als Vogelrichtlijngebied. In aanvulling hierop dient ook rekening te worden gehouden met andere relevante vogelsoorten die in de nota van toelichting bij het aanwijzingsbesluit zijn vermeld.

#### *Habitatrichtlijngebied*

Het gebied Kampina en Oisterwijkse bossen en vennen is aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 20 mei 2003 vond de definitieve aanmelding plaats. Op 8 december 2004 heeft de Europese Commissie de lijst vastgesteld. Het gebied is nog niet aangewezen en er zijn nog geen instandhoudingsdoelstellingen geformuleerd.

Het gebied is op de communautaire lijst geplaatst omdat Kampina en Oisterwijkse bossen en vennen één van de belangrijkste gebieden in Nederland is voor de habitattypen:

- Psammofiele heide met Calluna en Genista [2310]
- Mineraalarme oligotrofe wateren van de Atlantische zandvlakten (Littorelletalia uniflorae) [3110]
- Oligotrofe tot mesotrofe stilstaande wateren met vegetatie behorend tot de Littorelletalia uniflorae en/of Isoeto-Nanojuncetea [3130]
- Dystrofe natuurlijke poelen en meren [3160]
- Noord-Atlantische vochtige heide met Erica tetralix [4010]

- Grasland met *Molinia* op kalkhoudende, venige, of lemige kleibodem (Eu-Molinion) [6410]
- \*Kalkhoudende moerassen met *Cladium mariscus* en soorten van het Caricion davallianae [7210]
- \*Alluviale bossen met *Alnus glutinosa* en *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) [91E0]

**Nummer**

1339433/1369926

Daarnaast is het gebied op de communautaire lijst geplaatst omdat Kampina en Oisterwijkse bossen en vennen één van de belangrijkste gebieden in Nederland is voor de volgende Habitatrichtlijn soorten:

- Kleine modderkruiper
- Kamsalamander
- Drijvende waterweegbree

### **Toetsingskader ammoniak en Natura 2000**

Op 23 mei 2007 is het toetsingskader ammoniak en Natura 2000 bekend gemaakt. Het toetsingskader is bedoeld als handreiking om te beoordelen of de uitbreiding geen significante negatieve effecten heeft op het Natura2000gebied ofwel de instandhoudingsdoelstellingen van de Natura2000-gebieden niet in gevaar worden gebracht. In het toetsingskader ammoniak en Natura 2000 zijn daarom op basis van wetenschappelijk onderzoek normen ontwikkeld (de drempelwaarde en de norm voor grondgebondenheid) die aan dit criterium voldoen.

Voor het beantwoorden van de vraag of negatieve effecten op de natuur ontstaan, is niet alleen de bedrijfseigen depositie van individuele veehouderijen of van de groep bedrijven waarvoor het onderhavige toetsingskader zal gelden van belang, maar tevens de ontwikkeling van de achtergronddepositie. De totale stikstofdepositie op de natuur in Nederland vertoont al jaren een sterk dalende trend. Tussen 1990 en 2003 is de stikstofdepositie met bijna 35% afgenomen (Natuurbalans 2006, MNP). Deze trend zal zich – zo blijkt ook uit het onderzoek verricht door Alterra - de komende jaren voortzetten, in elk geval tot en met 2015. Uit het Alterrarapport blijkt dat toepassing van het toetsingskader en het generieke beleid voor deze bedrijven (het toepassen van emissiearme technieken) zal leiden tot een afname van door deze bedrijven veroorzaakte stikstofbelasting op de onderzochte gebieden. Daarnaast zullen volgens studies van het MNP de effecten van onder andere landbouwactiviteiten op grotere afstand, verkeer en industrie ook de komende jaren verder afnemen. Deze afname is mede het gevolg van het generieke emissiebeleid. Een en ander betekent dat ondanks het feit dat met het toetsingskader een (beperkte) individuele toename van de belasting mogelijk is, de totale belasting op de onderzochte Natura2000gebieden zal afnemen. Daar komt bij dat de gemiddelde depositie die wordt veroorzaakt door de ‘gebiedseigen’ stal- en opslagmissie slechts een klein deel (4-8 %) is van de totale stikstofdepositie op een Natura2000gebied.

Op grond van het bovenstaande kan worden geconcludeerd dat het opnemen van de drempelwaarde van 5% in het toetsingskader geen significante gevolgen zal hebben op de beschermde natuurwaarden. Op deze grond kunnen vergunningen worden verleend tot een drempelwaarde van 5%.

**Nummer**  
1339433/1369926

Nu vaststaat dat uitbreidingen tot 5% van de kritische depositiewaarde en bij het hanteren van de norm voor lokaal grondgebonden melkveehouderij, afzonderlijk noch in combinatie met andere plannen en projecten, geen significante gevolgen kunnen hebben, is het niet nodig dat bij vergunningverlening een passende beoordeling plaatsvindt.

### **Feiten en omstandigheden**

#### *Stikstofdepositie*

Het grootste gedeelte van de Nederlandse natuurgebieden heeft te lijden onder verzuring, vermesting en verdroging. Hierdoor gaan kwetsbare en vaak bijzondere planten- en diersoorten achteruit en maken plaats voor meer algemene soorten. Een teveel aan stikstof- in de vorm van stikstofdioxide en ammoniak- is hier voor een groot deel debet aan.

Habitatrichtlijngebieden kunnen pas toereikend tegen verzuring en vermesting worden beschermd wanneer bekend is wat de maximale hoeveelheid stikstof is die de habitattypen kunnen verdragen (de *kritische depositiewaarde* of *critical load*). Elk habitatype heeft zijn eigen gevoeligheid voor stikstof. Dat heeft te maken met de soort planten en de combinatie waarin ze voorkomen (plantengemeenschappen) met de bodem, het klimaat en dergelijke.

(Bron: Te veel van het goede, juni 2004. Rapport is gebaseerd op onderzoek door Alterra en TNO in opdracht van Stichting natuur en Milieu en de 12 provinciale milieufederaties).

### **Overwegingen**

De wet zelf en het toetsingskader ammoniak en Natura 2000 zijn op onze beslissing van toepassing. Van de voorgenomen activiteit worden geen andere nadelige effecten verwacht.

Om na te kunnen gaan of de vergunning wat betreft de stikstofdepositie wel of niet kan worden verleend gelden er criteria op grond van bovengenoemd toetsingskader.

Allereerst dient daarbij te worden nagegaan of de aanvraag betrekking heeft op een graasdierbedrijf dat (ook) na uitbreiding grondgebonden is. In onderhavig geval betreft het een melkrundveebedrijf. Er is echter geen sprake van een graasdierbedrijf dat grondgebonden is. Het bedrijf heeft derhalve slechts een beperkte landschappelijke en ecologische betekenis.

Vervolgens dient te worden onderzocht of de nieuwe depositie (na uitbreiding) beneden de drempelwaarde blijft. Een natuurgebied kan namelijk, afhankelijk van de natuurwaarden die er aanwezig zijn, een bepaalde hoeveelheid stikstofdepositie verdragen. Deze hoeveelheid, waarbij er geen aantoonbare schade optreedt, is de kritische depositiewaarde. Voor het Natura 2000-gebied Kampina en Oisterwijkse vennen wordt een kritische depositiewaarde gehanteerd van 1071 N/ha/jaar.

**Nummer**  
1339433/1369926

Als na uitbreiding de ammoniakdepositie door een veehouderij op de dichtstbijzijnde rand van het natuurgebied niet hoger is dan vijf procent van de kritische depositiewaarde voor het natuurgebied, kan de vergunning worden verleend. De ammoniakdepositie na uitbreiding (de depositiewaarde) wordt vastgesteld op basis van het Ammoniak-depositiemodel: AAgro-Stacks, dat is ontwikkeld door KEMA en WageningenUR.

Voor het doorlopen van het Ammoniak-depositiemodel “A Agro-Stacks” wordt eerst de ammoniakemissie per emissiepunt berekend aan de hand van de diercategorie, het stalsysteem met bijbehorende emissiefactor volgens de Regeling ammoniak en veehouderij en het aantal dieren per diercategorie. De berekening van de ammoniakemissie is per emissiepunt in onderstaande tabellen weergegeven.

Details van Emissie Punt: Stal 1

| Code stalsysteem* | Diercategorie | Aantal dieren | Emissie kg ammoniak/jaar | Totaal kg ammoniak/jaar |
|-------------------|---------------|---------------|--------------------------|-------------------------|
| D3.2.9.1          | vleesvarkens  | 1440          | 0.8                      | 1152                    |

Details van Emissie Punt: Stal 2

| Code stalsysteem* | Diercategorie | Aantal dieren | Emissie kg ammoniak/jaar | Totaal kg ammoniak/jaar |
|-------------------|---------------|---------------|--------------------------|-------------------------|
| D3.2.9.1          | vleesvarkens  | 910           | 0.8                      | 728                     |

Details van Emissie Punt: Stal 3a

| Code stalsysteem* | Diercategorie    | Aantal dieren | Emissie kg ammoniak/jaar | Totaal kg ammoniak/jaar |
|-------------------|------------------|---------------|--------------------------|-------------------------|
| D1.2.6            | kraamzeugen      | 78            | 4                        | 312                     |
| D1.1.3.1          | gespeende biggen | 1430          | 0.13                     | 185.9                   |

Details van Emissie Punt: Stal 3b

**Nummer**

1339433/1369926

| Code stalsysteem* | Diercategorie    | Aantal dieren | Emissie kg ammoniak/jaar | Totaal kg ammoniak/jaar |
|-------------------|------------------|---------------|--------------------------|-------------------------|
| D1.1.3.1          | gespeende biggen | 240           | 0.13                     | 31.2                    |
| D1.3.3            | g./dr. zeugen    | 365           | 2.5                      | 912.5                   |

Details van Emissie Punt: Stal 4

| Code stalsysteem* | Diercategorie | Aantal dieren | Emissie kg ammoniak/jaar | Totaal kg ammoniak/jaar |
|-------------------|---------------|---------------|--------------------------|-------------------------|
| D3.2.7.1.1        | vleesvarkens  | 1344          | 1                        | 1344                    |

Details van Emissie Punt: Stal 5

| Code stalsysteem* | Diercategorie | Aantal dieren | Emissie kg ammoniak/jaar | Totaal kg ammoniak/jaar |
|-------------------|---------------|---------------|--------------------------|-------------------------|
| D3.2.14.1         | vleesvarkens  | 924           | 0.13                     | 120.12                  |

\* stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 14 mei 2007

Van elk emissiepunt is de totale emissie in kg ammoniak per jaar berekend. Vervolgens wordt de exacte locatie van de emissiepunten van de stallen bepaald, uitgedrukt in de X- en Y-coördinaten (Rijksdriehoekcoördinaten). Daarnaast spelen de hoogte van het emissiepunt, de (gemiddelde) gebouwhoogte, de diameter van het emissiepunt en de uittreesnelheid een rol bij het bepalen van de depositie op het natuurgebied. De genoemde parameters zijn weergegeven in onderstaande tabel.

| BronID  | X-coörd. | Y-coörd. | Hoogte (m) | Gebouw hoogte (m) | Diam. (m) | Uittr. snelheid (m/s) | Emissie (kg ammoniak/jaar) |
|---------|----------|----------|------------|-------------------|-----------|-----------------------|----------------------------|
| Stal 1  | 146 159  | 393 799  | 2,3        | 3,1               | 1,8       | 4,66                  | 1 152                      |
| Stal 2  | 146 139  | 393 716  | 2,3        | 2,8               | 1,8       | 3,21                  | 728                        |
| Stal 3a | 146 117  | 393 773  | 4,2        | 3,0               | 0,4       | 38,05                 | 498                        |
| Stal 3b | 146 102  | 393 718  | 1,5        | 3,8               | 0,4       | 17,78                 | 944                        |
| Stal 4  | 146 135  | 393 698  | 6,8        | 2,9               | 0,9       | 4,35                  | 1 344                      |
| Stal 5  | 146 166  | 393 670  | 1,5        | 3,3               | 1,6       | 3,77                  | 120                        |

Tenslotte wordt de exacte locatie bepaald van een aantal maatgevende punten op de dichtstbijzijnde rand van het natuurgebied. Overeenkomstig de lijn die, door de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State, wordt gevolgd mag de depositie op het gehele gebied de drempelwaarde niet overschrijden (zie onder andere zaaknummer 200500045/1, uitgesproken 4 januari 2006).

De ligging van de gevoelige locaties is weergegeven op bijgevoegde kaart.

**Nummer**

1339433/1369926

| Naam   | X coördinaat | Y coördinaat | Depositie<br>(mol/ha/jaar) |
|--------|--------------|--------------|----------------------------|
| punt 1 | 146 172      | 395 119      | 16,03                      |
| punt 2 | 146 413      | 395 028      | 16,87                      |
| punt 3 | 146 720      | 394 928      | 17,22                      |

De stikstofdepositie op Kampina en Oisterwijkse vennen, berekend met het Ammoniak-depositiemodel, bedraagt ten hoogste 17,2 mol N/ha/jr.

Dit is ongeveer 1,6% van de kritische depositiewaarde en lager dan de 5% drempelwaarde, waardoor kan worden geconcludeerd dat de aangevraagde activiteit geen significante gevolgen heeft. De mestverwerking vindt plaats in een gesloten procesinstallatie dat emissie van ammoniak naar de lucht voorkomt. De verandering zal derhalve niet leiden tot een verslechtering afgezet tegen de instandhoudingsdoelstellingen van de kwaliteit van de natuurlijke habitats.



**Besluit**

Gelet op de bepalingen in de Natuurbeschermingswet 1998

**Nummer**

1339433/1369926

**VERLENEN GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD-BRABANT  
HIERBIJ VERGUNNING EX ARTIKEL 19d**

aan B. Rijnen voor het veranderen van een varkensbedrijf en  
mestverwerkingsinstallatie aan Broekstraat 31 te Oirschot.  
De vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd.

**Aan deze vergunning zijn de volgende voorschriften en beperkingen  
verbonden:**

1. Wanneer de houder van de vergunning handelt in strijd met de voorschriften, kan deze vergunning op grond van artikel 43, lid 2, Natuurbeschermingswet 1998, worden gewijzigd of ingetrokken.
2. De depositie, berekend met toepassing van het verspreidingsmodel 'Aagro-Stacks', van het varkensbedrijf en mestverwerkingsinstallatie aan Broekstraat 31 te Oirschot mag op het gebied Kampina en Oistewijkse vennen niet meer bedragen dan 17,2 mol N/ha/jr.

**Begrip**

Depositie: de ammoniakdepositie berekend op basis van het Ammoniak-depositiemodel: AAgro-Stacks, versie 1.0.

's-Hertogenbosch, 25 januari 2008

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,

ir. M.C. Visser,  
bureauhoofd Natuurverkenningen.

### Bekendmaking en kennisgeving

Dit besluit wordt bekendgemaakt door toezending aan aanvrager B. Rijnen, Broekstraat 31, 5688 JX te Oirschot en degene die een zienswijze hebben ingediend. Kennisgeving vindt plaats in het Brabants Dagblad, Editie Tilburg, Eindhovens Dagblad, Editie Eindhoven Noord / Oost op 4 februari 2008.

### **Nummer**

1339433/1369926

### Rechtsmiddelen

Als u het met dit besluit niet eens bent, kunt u schriftelijk bezwaar maken binnen zes weken (vanaf 1 dag) na verzending van dit besluit.

Het bezwaarschrift moet voorzien zijn van een handtekening, naam en adres, datum, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en waarom u het met dat besluit niet eens bent. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan:

Het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant  
Het secretariaat van de hoor- en adviescommissie  
Postbus 90151  
5200 MC 's-Hertogenbosch

Wij verzoeken u om op de linkerbovenhoek van de envelop het woord "bezwaarschrift" te vermelden.

Het secretariaat van de hoor- en adviescommissie is bereikbaar op telefoonnummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 16 en e-mailadres [bezwaar@brabant.nl](mailto:bezwaar@brabant.nl).

Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een bezwaarschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een bezwaarschrift een zogenaamde "voorlopige voorziening" te vragen bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

Een voorlopige voorziening is in feite het nemen van een tijdelijke maatregel, bijvoorbeeld het schorsen van het besluit gedurende de tijd die nodig is om het bezwaar te behandelen. Voorwaarde om zo'n voorlopige voorziening te vragen is, dat er sprake is van een spoedeisend belang.

Voor het vragen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Afschrift aan:

**Nummer**

- |                                                                                                                                       |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 0 Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, Directie Natuur,<br>Postbus 20401, 2500 EK Den Haag                            | 1339433/1369926 |
| 0 Ministerie van LNV, Directie Regionale Zaken, Vestiging Eindhoven,<br>t.a.v. De heer G. Verschuren, Postbus 6111, 5600 HC EINDHOVEN |                 |
| 0 Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente<br>Oirschot, Postbus 11, 5688 ZG Oirschot                                |                 |
| 0 Brabantse Milieufederatie, t.a.v. F. Swinkels, Postbus 591,<br>5000 AN Tilburg                                                      |                 |
| 0 Brabants Landschap, t.a.v. Frans van Erve, Postbus 80, 5076 ZH Haaren                                                               |                 |
| 0 Natuurmonumenten, t.a.v. Kees Laarhoven, Postbus 494,<br>5600 AL Eindhoven                                                          |                 |
| 0 handhaver (ROH/HNBW, N1-K40)                                                                                                        |                 |
| 0 A. v/d Zee (ROH/HNBW, N1-K40)                                                                                                       |                 |
| 0 <b>E. Deckers, auteursexemplaar (NV - V13-flex)</b>                                                                                 |                 |
| 0 dossier                                                                                                                             |                 |