

Definitieve beschikking

De heer W. Bouwmans
Jekschotseweg 13a
5491 RB SINT-OEDENRODE

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 16 Natuurbeschermingswet 1998

Nummer

1347391/1416727

Directie

Ecologie

Aanvraag

Bij brief van 14 november 2007 heeft u, door tussenkomst van Van Gerwen Advies, een aanvraag ingediend om een vergunning ingevolge artikel 16 van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder: de wet). De vergunningaanvraag is op 15 november 2007 ontvangen.

De aanvraag heeft betrekking op een bestaande pluimveehouderij en een wijziging in stalsystemen waardoor de ammoniakemissie zal afnemen. Deze activiteiten vinden plaats in de nabijheid van het beschermd natuurmonument Dommelbeemden.

Procedure

De aanvraag is ontvangen op 15 november 2007. Bij brief van 30 november en 19 december 2007 hebben wij u in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen. Op 6 december 2007 en 4 januari 2008 hebben wij van u de aangevraagde gegevens ontvangen.

Bij besluit van 25 februari 2008 hebben wij gelet op het bepaalde in artikel 42, lid 2, van de wet de behandeltermijn met dertien weken verlengd.

Adviezen

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 Sint Oedenrode.

Tevens hebben wij ingevolge de Algemene wet bestuursrecht (Awb), de Brabantse Milieufederatie en Staatsbosbeheer de gelegenheid gegeven een advies inzake uw aanvraag naar voren te brengen.

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

Binnen de gestelde reactietermijn hebben wij geen advies van de gemeente Sint Oedenrode en van belanghebbenden ontvangen.

Natuurbeschermingswet 1998 (wettelijk kader)

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) nummer 79/409 (Vogelrichtlijn) en richtlijn (EEG) nummer 92/43 (Habitatrichtlijn).

Een besluit houdende de aanwijzing van een natuurmonument als beschermd natuurmonument als bedoeld in artikel 10, eerste lid, van de wet vervalt met ingang van het tijdstip waarop doch slechts voor zover dat beschermd natuurmonument deel uitmaakt van een aangewezen gebied als bedoeld in artikel 10a, eerste lid van de wet. De instandhoudingsdoelstelling van laatstgenoemd gebied heeft in dat geval mede betrekking op de doelstellingen ten aanzien van het behoud, herstel en de ontwikkeling van het natuurschoon of de natuurwetenschappelijke betekenis van het gebied zoals bepaald in het vervallen aanwijzingsbesluit (zie artikel 15a, tweede en derde lid, van de wet).

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.

Ingevolge het tweede lid van artikel V vervalt met ingang van 1 oktober 2005 in gevallen waarin een beschermd natuurmonument geheel of gedeeltelijk deel uitmaakt van een reeds aangewezen vogelrichtlijngebied, het besluit houdende de aanwijzing van dat beschermde natuurmonument.

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 van de wet.

De minister van LNV heeft de habitatrichtlijngebieden nog niet conform artikel 10a dan wel 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 dient ter implementatie van de Habitatrichtlijn 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 (nummer 200604026).

Nummer
1347391/1416727

Vergunningplicht

Op grond van artikel 16, eerste lid, van de wet is het verboden zonder vergunning in een beschermd natuurmonument handelingen te verrichten, te doen verrichten of te gedogen, die schadelijk kunnen zijn voor het natuurschoon, voor de natuurwetenschappelijke betekenis van het beschermd natuurmonument of voor dieren of planten in het beschermd natuurmonument of die het beschermd natuurmonument ontsieren, dan wel in strijd met de bij een vergunning gestelde voorschriften of beperkingen handelingen te verrichten, te doen verrichten of te gedogen.

Beschermd gebied

Beschermd natuurmonument

De Dommelbeemden is bij besluit van 3 maart 1977, kenmerk NLB/N23608 aangewezen als staatsnatuurmonument en bij besluit van 26 april 1977, kenmerk NLB/N-24859 als beschermd natuurmonument. Het gebied is in deze beschikking als volgt omschreven. “De natuurwetenschappelijke betekenis van het natuurmonument wordt in hoofdzaak bepaald door zijn ligging in een beekdal, waarin lagergelegen voedselrijke stroomdalgronden geleidelijk overgaan in hoger gelegen voedselarme zandgronden en waarin bovendien een complex van door vervening ontstane plassen voorkomt, welke in verschillende stadia van verlanding verkeren. De afwisseling in hoogte, bodemsamenstelling, voedselrijkdom en grondwaterstand heeft geleid tot een verscheidenheid aan levensgemeenschappen van stuifzand, bos, schraalland, moerasveen en open water.”

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 stikstofoxiden 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. Het rapport is gebaseerd op onderzoek door Alterra en TNO in opdracht van Stichting natuur en Milieu en de 12 provinciale milieufederaties).

Nummer
1347391/1416727

Bestaand gebruik

De aanvraag heeft betrekking op een bestaande pluimveehouderij (vleeskuikens) waarvoor niet eerder een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet is aangevraagd. Voor het bedrijf is op 18 februari 2005 een Wet milieubeheervergunning verleend, met een ammoniakemissie van 9024 kg/jr. Aan bestaande bedrijven waarvoor een milieuvergunning is verleend (of een rechtsgeldige melding is ingediend), zal in beginsel ook een vergunning krachtens de Natuurbeschermingswet 1998 kunnen worden verleend. De vergunde situatie conform de Wet milieubeheer die gold op 1 oktober 2005 is hierbij richtinggevend. Uit de uitspraak van de Afdeling van de Raad van State van 7 september 2005 (zaaknummer 200409681/1 (M en R 2005/10, nr. 106)) dient te worden uitgegaan van de veranderingen ten opzichte van de onderliggende voor de inrichting geldende vergunning. Verlening van deze vergunning betekent dat de (bedrijfs)situatie, waarop de vergunning van 2005 is gebaseerd, wordt beschouwd als 'bestaand gebruik'.

In tabel 1 worden de huidige vee aantallen en de ammoniakemissie weergegeven.

Tabel 1; bestaand gebruik

RAV code	Omschrijving	NH3 factor	Aantal dieren	NH3 emissie Kg/jr
E5.9	Vleeskuikens overige huisvestingssystemen	0,08	112.800	9024,0
		Totaal kg/NH3/jr		9024,0

De vergunningaanvraag

Er wordt nu vergunning aangevraagd voor een uitbreiding van het aantal dieren, onder gelijktijdige aanpassing van de stalsystemen. In tabel 2 wordt de aangevraagde situatie aangegeven.

Tabel 2; aangevraagd veebestand

RAV code	Omschrijving	NH3 factor	Aantal dieren	NH3 emissie Kg/jr
E5.9	Vleeskuikens overige huisvestingssystemen	0,08	76.800	6144
E5.6	Vleeskuikens met mixluchtventilatie	0,037	76.800	2841,6
		Totaal kg/NH3/jr		8985,6

Nummer

1347391/1416727

Ten opzichte van het bestaand gebruik (9024,0 kg/NH3/jr) leidt dit tot een afname van de emissie van 38,4 kg NH3/jr.

Overwegingen

Uit de aanvraag en de daarbij behorende bijlagen is ons gebleken dat het bedrijf aan de Jekschotseweg 13 a te Sint Oedenrode reeds vanaf 16 juli 1998 beschikt over een rechtsgeldige Wet milieubeheervergunning met een daarbij behorende ammoniakemissie van 9024,0 kg/jr. Op 18 februari 2005 is aan het bedrijf een revisievergunning Wet milieubeheer verleend met een gelijkblijvende ammoniakemissie.

Er wordt nu een vergunning aangevraagd in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 voor een uitbreiding van het veebestand, onder gelijktijdige aanpassing van de stalsystemen waardoor de ammoniakemissie vanuit het bedrijf zal afnemen.

In de toelichting op het aanwijzingsbesluit als beschermd natuurmonument Dommelbeemden is onder meer het volgende opgenomen: “Uit vegetatiekundig oogpunt is het gehele gebied van groot belang, daar hier op een relatief kleine oppervlakte een verscheidenheid aan plantengemeenschappen voorkomt. Zo worden in de zogenoemde “Moerkuilen”, van laag naar hoog plantengemeenschappen aangetroffen welke achtereenvolgens typerend zijn voor het open water, de verschillende stadia van verlanding, het elzenbroekbos, gemeenschappen van het heischrale grasland en het arme eiken-berkenbos.”

Wij hebben de stikstofdepositie vanuit het bedrijf berekend met het Ammoniak-depositiemodel: AAgro-Stacks, dat is ontwikkeld door KEMA en WageningenUR.

Hierbij is allereerst een berekening gemaakt van de huidige situatie.

Stikstofdepositie bestaand gebruik

Voor het doorlopen van het Ammoniak-depositiemodel “AAgro-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.

Nummer

1347391/1416727

Details van Emissie Punt: stal 1

Code stalsysteem*	Type	Aantal	Emissie Kg/NH3/jr	Totaal Kg/NH3/jr
E5.9	vleeskuikens	36000	0.08	2880

Details van Emissie Punt: stal 2

Code stalsysteem*	Type	Aantal	Emissie Kg/NH3/jr	Totaal Kg/NH3/jr
E5.6	vleeskuikens	38400	0.08	3072

Details van Emissie Punt: stal 3

Code stalsysteem*	Type	Aantal	Emissie Kg/NH3/jr	Totaal Kg/NH3/jr
E5.9	vleeskuikens	38400	0.08	3072

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 uitreesnelheid een rol bij het bepalen van de depositie op het natuurgebied. De genoemde parameters zijn weergegeven in onderstaande tabel.

Emissie Punten:

BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte (m)	Gem.geb. Hoogte (m)	Diam. (m)	Uittr. Snelheid (m/s)	Emissie Kg/NH3/jr
stal 1	163 683	397 768	6,0	4,2	0,5	4,00	2 880
stal 2	163 655	397 758	6,0	4,2	0,5	4,00	3 072
stal 3	163 620	397 745	6,0	4,2	0,5	4,00	3 072

Tenslotte wordt de exacte locatie bepaald van een aantal maatgevende punten op de dichtstbijzijnde rand van het natuurgebied.

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie Mol/N/ha/jr.
------------	------	--------------	--------------	---------------------------

1	Dommelbeemden 1	162 973	397 425	55,48
2	Dommelbeemden 2	162 990	397 375	58,34

Nummer

1347391/1416727

De depositie van het bedrijf (bestaand gebruik) op het beschermd natuurmonument Dommelbeemden, berekend met het Ammoniak-depositiemodel, bedraagt ten hoogste 58,34 mol N/ha/jr.

Stikstofdepositie aangevraagde situatie

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 2

Code stalsysteem*	Type	Aantal	Emissie Kg/NH ₃ /jr	Totaal Kg/NH ₃ /jr
E5.6	vleeskuikens	38400	0.037	1420.8

Details van Emissie Punt: stal 3

Code stalsysteem*	Type	Aantal	Emissie Kg/NH ₃ /jr	Totaal Kg/NH ₃ /jr
E5.9	vleeskuikens	38400	0.08	3072

Details van Emissie Punt: stal 4

Code stalsysteem*	Type	Aantal	Emissie Kg/NH ₃ /jr	Totaal Kg/NH ₃ /jr
E5.9	vleeskuikens	38400	0.08	3072

Details van Emissie Punt: stal 5

Code stalsysteem*	Type	Aantal	Emissie Kg/NH ₃ /jr	Totaal Kg/NH ₃ /jr
E5.6	vleeskuikens	38400	0.037	1420.8

* 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 gehanteerde parameters zijn weergegeven in onderstaande tabel.

Emissie Punten:

BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte (m)	Gem.geb. Hoogte (m)	Diam. (m)	Uittr. Snelheid (m/s)	Emissie Kg/NH ₃ /jr
stal 2	163 683	397 768	6,0	4,2	0,5	4,00	1 421
stal 3	163 655	397 758	6,0	4,2	0,5	4,00	3 072
stal 4	163 613	397 790	1,5	4,2	0,5	0,40	3 072
stal 5	163 628	397 748	6,0	4,2	0,5	4,00	1 421

Tenslotte wordt de exacte locatie bepaald van een aantal maatgevende punten op de dichtstbijzijnde rand van het natuurgebied.

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie Mol/N/ha/jr.
1	Dommelbeemden 1	162 973	397 425	57,36
2	Dommelbeemden 2	162 990	397 375	58,25

De stikstofdepositie op het beschermd natuurmonument Dommelbeemden, berekend met het Ammoniak-depositiemodel, bedraagt ten hoogste 58,25 mol N/ha/jr.

Op grond van deze constatering kan gesteld worden dat door de voorgenomen bedrijfsverandering sprake zal zijn van een geringe afname van de ammoniakdepositie op het beschermd natuurmonument Dommelbeemden. Hiermee zullen door het wijzigen van het bedrijf geen negatieve effecten optreden op de in het beschermd natuurmonument voorkomende vegetatie.

Conclusie

Nu er sprake is van een vermindering van de ammoniakdepositie en er geen andere negatieve effecten zijn te verwachten zijn wij van mening dat de aangevraagde vergunning kan worden verleend.

Besluit**Nummer**

1347391/1416727

Gelet op de bepalingen in de Natuurbeschermingswet 1998

**VERLENEN GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD-BRABANT
HIERBIJ VERGUNNING EX ARTIKEL 16**

aan W. Bouwmans, Jekschotseweg 13a te Sint-Oedenrode voor de uitbreiding van het aangevraagde veebestand, onder gelijktijdige aanpassing van de stalsystemen.

De activiteiten vinden plaats op de Jekschotseweg 13a, 5491 RB Sint Oedenrode, in de gemeente Sint-Oedenrode, gelegen nabij het beschermd natuurmonument Dommelbeemden.

De vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd.

Aan deze vergunning zijn de volgende voorschriften en beperkingen verbonden:

1. De jaargemiddelde depositie van het bedrijf aan de Jekschotseweg 13a te Sint-Oedenrode op het beschermd natuurmonument Dommelbeemden mag, berekend met het model AAgrostacks 1.0 op basis van de bedrijfsgegevens op een willekeurige dag, niet meer bedragen dan 58,25 mol N/ha/jr.
2. Vergunninghouder is verplicht om binnen de inrichting een actuele registratie aanwezig te hebben en beschikbaar te houden waarin is aangegeven:
 - aantallen en soort dieren;
 - bijbehorende RAV-codes en
 - huisvestingssysteem.
3. De vergunninghouder dient een actueel logboek bij te houden waarin aangetekend wordt welke soorten en aantallen dieren zich binnen de inrichting bevinden in de onderscheiden stalsystemen. Het logboek dient tenminste het lopende en het gehele voorafgaande kalenderjaar te bestrijken.

's-Hertogenbosch, 23 mei 2008.

Nummer

1347391/1416727

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. M.C. Visser,
bureauhoofd Natuurverkenningen.

Bekendmaking en kennisgeving

Dit besluit wordt bekendgemaakt door toezending aan w. Bouwmans, degene(n) die we om een advies hebben gevraagd en overige belanghebbenden.

Kennisgeving vindt plaats in het Eindhovens Dagblad, Editie Eindhoven Noord / Oost op dinsdag 3 juni 2008.

Nummer

1347391/1416727

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 in 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.

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 's-Gravenhage.

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,
Postbus 20401, 2500 EK Den Haag
- 0 Ministerie van LNV, Directie Regionale Zaken, Vestiging Eindhoven,
t.a.v. De heer G. Verschuren, Postbus 6111, 5600 HC EINDHOVEN
- 0 Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente
Sint-Oedenrode, postbus 44, 5490 AA Sint-Oedenrode
- 0 Brabantse Milieufederatie, F. Swinkels, Postbus 591,
5000 AN Tilburg
- 0 Staatsbosbeheer, Mevr. G. Durville, Postbus 330, 5000 AH Tilburg
- 0 handhaver (ROH/HNBW, N1-K40)
- 0 A. v/d Zee (ROH/HNBW, N1-K40)
- 0 **Secr. Groene Wetten, auteursexemplaar (NV - V13-13)**
- 0 dossier

1347391/1416727