

DEFINITIEF BESLUIT

Mts. Van Zeeland en zn.
Hemelrijkseweg 17
5752 RD DEURNE

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

Definitief besluit op aanvraag om vergunning ex artikel 16 en 19d
Natuurbeschermingswet 1998

Nummer

1504833/1574170

Directie

Ecologie

Aanvraag

Op 16 februari 2009 hebben wij uw aanvraag, door tussenkomst van ROBA Milieu BV te Deurne, om een vergunning ingevolge artikel 16 en 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder: de wet) ontvangen.

De aanvraag heeft betrekking op de uitbreiding van een rundvee- en varkenshouderij en de sloop van een vleesvarkensstal aan de Hemelrijkseweg 17 te Deurne.

Deze activiteiten vinden plaats in de nabijheid van het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel. Dit gebied is tevens aangewezen als Beschermd Natuurmonument Deurnese Peel.

Bij de aanvraag zijn de volgende gegevens overgelegd:

- compleet ingevuld aanvraagformulier incl. verplichte bijlagen;
- AAgro-Stacks berekeningen van de bestaande situatie en de aangevraagde situatie;
- kopie van de verleende Natuurbeschermingswetvergunning, 14 februari 2008, Provincie Noord-Brabant, kenmerk 1354961/1376492;
- kopie van de milieuvergunning van 9 december 2008 afgegeven door de gemeente Deurne;
- definitief intrekkingbesluit van de gemeente Deurne voor de Goorsebergweg 8 te Deurne ten behoeve van onderliggende aanvraag (besluit van 7 april 2009);
- kopie van de vigerende milieuvergunning van het bedrijf (3 maart 2009) aan de Goorsebergweg 8 te Deurne.

Procedure

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij u op 27 februari 2009 in de gelegenheid gesteld om voor 28 maart 2009 de aanvraag aan te vullen. Deze gegevens hebben wij op 30 maart 2009 en verder aangevuld op 20 april 2009 en 7 mei 2009 ontvangen.

Nummer
1504833/1574170

De termijn voor het nemen van het besluit wordt opgeschort met de periode die de aanvrager nodig heeft om de aanvraag aan te vullen. In dit geval is de termijn voor het nemen van het besluit opgeschort met 63 dagen.

Bij brief van 15 mei 2009 is de ontvangst van de aanvraag bevestigd. Gelijktijdig hebben wij gelet op het bepaalde in artikel 42, tweede lid, van de wet de behandeltermijn met dertien weken verlengd.

Adviezen

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

De aanvraag is op 15 mei 2009 doorgestuurd naar de gemeente.
Naar aanleiding hiervan is het volgende advies ontvangen:

Op 2 juni 2009 geeft de gemeente Deurne per brief aan dat op 19 mei 2009 een milieuvergunning verleend is voor dezelfde aantallen dieren met bijbehorende stalsystemen zoals aangegeven in de aanvraag voor een NB-wet vergunning. Op dit moment is dit besluit nog niet onherroepelijk. Op het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen ingediend. Hierdoor wordt er geen beroep verwacht tegen de milieuvergunning. Op grond van de Wet milieubeheer ziet de gemeente geen belemmeringen om tot verlening van de NB-wet vergunning over te gaan.

Toepassing uniforme openbare voorbereidingsprocedure

Op 23 september 2008 hebben Gedeputeerde Staten besloten om, op grond van artikel 3:10 en 3:15, tweede lid, van de Algemene wet bestuursrecht, de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing te verklaren bij de voorbereiding van beslissingen op vergunningaanvragen ingevolge de Natuurbeschermingswet 1998 (besluit nummer 1448460). Zienswijzen kunnen door een ieder worden ingebracht.

Ter inzage legging ontwerpbesluit en zienswijzen

De kennisgeving over het ontwerpbesluit en bijbehorende stukken is gepubliceerd in het Eindhovens Dagblad, Regio Helmond op 15 juni 2009.

Vervolgens heeft het ontwerpbesluit gedurende zes weken ter inzage gelegen op het provinciehuis van Noord-Brabant, Brabantlaan 1 te 's-Hertogenbosch bij directie Ecologie, bureau Natuurverkenningen, namelijk van 15 juni 2009 tot en met 26 juli 2009.

Nummer
1504833/1574170

Naar aanleiding van het ontwerpbesluit op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen zienswijzen ingebracht.

Instemming

Op grond van artikel 2, vijfde lid, van de wet hebben wij het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Limburg gevraagd om instemming met het ontwerpbesluit.

Per brief van 11 juni 2009 is de provincie Limburg verzocht binnen de termijn van ter inzage legging van het ontwerpbesluit, te weten tot en met 26 juli 2009, in te stemmen met de aanvraag. In de brief is aangegeven wanneer niet binnen de termijn gereageerd wordt dat er vanuit gegaan wordt dat de provincie Limburg in kan stemmen met het ontwerpbesluit. Binnen de gestelde termijn is geen reactie ontvangen van de provincie Limburg. Wij gaan er derhalve vanuit dat de provincie Limburg in kan stemmen met het besluit.

Natuurbeschermingswet 1998 (wettelijk kader)

Beschermde natuurmonumenten en Natura 2000-gebieden

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 1, onder n, Nbw 1998 vallen onder het begrip 'Natura 2000-gebied' de door de minister van LNV op grond van artikel 10a, eerste lid, van de wet aangewezen gebieden, de door de minister op grond van artikel 12, derde lid, van de wet tijdelijk aangewezen gebieden en de gebieden die voorkomen op de lijst van gebieden van communautair belang als bedoeld in artikel 4, tweede lid, van 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 Natura 2000-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).

Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant zijn op grond van artikel 2, eerste lid, van de wet bevoegd gezag inzake de vergunningverlening ten aanzien van het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel en Beschermd Natuurmonument Deurnese Peel, omdat dat gebied geheel of grotendeels in die provincie is gelegen.

Nummer

1504833/1574170

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.

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 of andere handelingen te realiseren onderscheidenlijk te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstelling de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-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 19e van de wet).

Artikel 19f, eerste lid van de wet bepaalt dat voor projecten die afzonderlijk of in combinatie met andere projecten of plannen significante gevolgen kunnen hebben voor het Natura 2000-gebied een passende beoordeling voor de gevolgen van het gebied gemaakt moet worden rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen. Gedeputeerde Staten kunnen een vergunning verlenen als zij zich op grond van de passende beoordeling ervan hebben verzekerd dat de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zullen worden aangetast (artikel 19g, eerste lid van de wet).

Beschermd gebied (Natura 2000-gebied; Beschermd Natuurmonument)**Nummer**

Het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel omvat binnen de grenzen van de provincie Noord-Brabant het Staatsnatuurmonument, tevens Beschermd Natuurmonument “Deurnese Peel”, het Vogelrichtlijngebied “Mariapeel en Deurnesepeel” en het Habitatrichtlijngebied “Mariapeel en Deurnesepeel”.

1504833/1574170

Beschermd Natuurmonument

Het gebied Deurnese Peel is bij besluit van 8 mei 1981, kenmerk NLB-BB-GA-41654 aangewezen als staatsnatuurmonument en bij besluit van 11 december 1980, kenmerk NLB/N-43947 als Beschermd Natuurmonument. Het gebied is in deze beschikking omschreven als een complex van fragmenten levend hoogveen, beginstadia van regenererend hoogveen, heide op rustend hoogveen en minerale gronden, opgaand loof- en naaldbos, gras- en bouwlanden en open water (sloten, wijken, plassen en kanalen). De Deurnese Peel is als vertegenwoordiger van het hoogveenlandschap door zijn uitgestrektheid en zijn nog grotendeels voedselarme karakter van grote betekenis.

Vogelrichtlijngebied

De Mariapeel en Deurnesepeel is aangewezen als speciale beschermingszone krachtens de richtlijn inzake behoud van de vogelstand (79/409/EEG), bij besluit van 12 mei 1992, kenmerk J. 927234. Zoals hiervoor bij het wettelijk kader is aangegeven, is deze aanwijzing een besluit overeenkomstig artikel 10a van de wet. Voor zover het Beschermd Natuurmonument deel uitmaakt van dit gebied, vervalt het Beschermd Natuurmonument. 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 besluit maken onderdeel uit van de instandhoudingsdoelstelling zoals die is opgenomen in de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn.

De Mariapeel en Deurnesepeel kwalificeert als speciale beschermingszone onder de Vogelrichtlijn, omdat aangewezen gebied van betekenis is voor een aantal vogelsoorten die er in behoorlijke aantallen voorkomen.

De aanwijzing als Vogelrichtlijngebied heeft betrekking op de volgende vogelsoorten:

- A004 Dodaars (broedvogel);
- A039 Toendrarietgans (niet broedvogel);
- A041 Kolgans (niet broedvogel);
- A224 Nachtzwaluw (broedvogel);
- A272 Blauwborst (broedvogel);
- A276 Roodborsttapuit (broedvogel).

Habitatrichtlijngebied

De Mariapeel en Deurnesepeel zijn 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.

De Mariapeel en Deurnesepeel zijn op de communautaire lijst geplaatst vanwege het voorkomen van de volgende habitattypen.

Nummer

1504833/1574170

Voorkomende Habitattypen:

H7110 *Actief hoogveen;

H7120 Aangetast hoogveen waar natuurlijke regeneratie nog mogelijk is.

* Prioritaire soorten en/of habitattypen volgens de Habitatrichtlijn; voor deze soorten en/of habitattypen gelden iets andere criteria bij de selectie van Natura 2000-gebieden en een zwaarder beschermingsregime onder de Natuurbeschermingswet en/of de Flora- en faunawet.

	<i>Instandhoudingsdoelstellingen</i>	SVI	Doelst. Opp.vl.	Doelst. Kwal.
Habitattypen				
H7110A	*Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	--	>	>
H7120	Herstellende hoogvenen	+	= (<)	>
Broedvogels				
A004	Dodaars	+	=	=
A224	Nachtzwaluw	-	=	=
A272	Blauwborst	+	=	=
A276	Roodborsttapuit	+	=	=
Niet-broedvogels				
A039b	Toendrarietgans	+	=	=
A041	Kolgans	+	=	=
SVI	Landelijke Staat van Instandhouding (-- zeer ongunstig; - matig ongunstig, + gunstig)			
Doelst. Opp. Vl.	Doelstelling oppervlakte in gebied			
Doelst. Kwal.	Doelstelling kwaliteit in het gebied			
=	Behoudsdoelstelling			
>	Verbeter- of uitbreidingsdoelstelling			
=(<)	Ontwerp-aanwijzingsbesluit heeft 'ten gunste van' formulering			

Bron: Ministerie van LNV, Essentietabel Deurnsche Peel & Mariapeel (in bewerking)

Feiten en omstandigheden

Systematische bepaling van de mogelijke effecten van het project

De aanvraag heeft betrekking op het uitbreiden van een rundvee- en varkenshouderij aan de Hemelrijkseweg 17 te Deurne. De uitbreiding dient bekeken te worden ten opzichte van de verleende NB-wet vergunning van 14 februari 2009.

De vleesvarkensstal wordt gesloopt en daarbij verdwijnen de vergunde vleesvarkens (270 stuks) uit het bedrijf. Daarnaast neemt het aantal vleeskalveren tot 8 maanden toe van 420 naar 1000 stuks.

Nummer
1504833/1574170

Op dit moment zijn nog geen kaarten voorhanden waar de verschillende kwalificerende habitattypen en soorten in het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel voorkomen. Ook is nog onduidelijk waar de verschillende uitbreidingsdoelstellingen in het gebied gerealiseerd moeten worden. Bij de beoordeling moet er vooralsnog dan ook vanuit worden gegaan dat overal in het gebied de verschillende kwalificerende habitattypen en soorten voor (kunnen) komen. Bij het toetsen van de mogelijke effecten wordt hiervan uitgegaan.

Uit de effectenindicator van het Ministerie van LNV blijkt dat vanuit het project een 10-tal mogelijke effecten verwacht zouden kunnen worden. De selectie is uitgevoerd op het Natura 2000-gebied 'Deurnsche Peel & Mariapeel' en de activiteit 'Grondgebonden landbouw'.

Storingsfactor	1	2	3	4	7	8	13	16	17	19
Actieve hoogvenen	0	0	+	--	0	--	x	0	0	0
Herstellende hoogvenen	0	0	+	--	0	--	x	0	0	0
Blauwborst (broedvogel)	0	+	0	+	0	0	0	+	+	+
Dodaars (broedvogel)	0	0	+	+	0	0	+	+	?	+
Kolgans	+	+	0	+	0	+	+	0	?	+
Nachtzwaluw (broedvogel)	0	0	0	0	0	+	0	0	0	+
Roodborsttapuit (broedvogel)	0	0	+	0	0	0	0	+	?	+
Toendrarietgans	+	+	0	+	0	+	+	0	?	+

-- = zeer gevoelig 0 = gevoelig + = niet gevoelig x = n.v.t. ? = onbekend

1 = oppervlakteverlies; 2 = versnippering; 3 = verzuring; 4 = vermesting; 7 = verontreiniging; 8 = verdroging; 13 = verstoring door geluid; 16 = optische verstoring; 17 = verstoring door mechanische effecten; 19 = bewuste verandering soortensamenstelling.

Van oppervlakteverlies en/of versnippering door het project is geen sprake, omdat het project plaatsvindt buiten de grenzen van het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel.

Op de melkveehouderij worden varkens en koeien gehouden die ammoniak uitstoten. Deze ammoniakemissie heeft een mogelijk negatief effect (verzuring en/of vermesting) als dit gedeponneerd wordt op het nabij gelegen Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel.

Van het project gaat geen verontreinigend effect uit op de instandhoudingsdoelstellingen. Het is niet aannemelijk dat er naast ammoniak andere stoffen geëmitteerd worden die een verontreinigend effect zullen hebben.

Nummer

1504833/1574170

Uit de verleende milieuvergunning van 9 december 2008 en door de grote afstand (ongeveer 2 kilometer) tot het Natura 2000-gebied valt op te maken dat er wat betreft verdroging, verstoring door geluid, optische verstoring, en/of verstoring door mechanische effecten geen negatieve effecten te verwachten zijn.

Bewuste verandering in de soortensamenstelling van het Natura 2000-gebied is niet aan de orde.

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.

Het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel is aangewezen voor de habitattypen Actief én Aangetast hoogveen (H7110 en H7120). De kritische depositiewaarde van beide kwalificerende habitattypen bedraagt 400 mol N/ha/jr. (bron: H. van Dobben & A. van Hinsberg, 2008. Overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op habitattypen en Natura 2000-gebieden. Wageningen, Alterra, Alterra-rapport 1654).

Aangezien de achtergronddepositie al vele malen hoger is dan de kritische depositiewaarden van de kwalificerende habitattypen in het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel (in 2007 meer dan 3000 mol NH_x/ha/jr., bron: Milieu en Natuur Planbureau, www.mnp.nl/nl/themasites/gcn/kaarten/index.html) kan gesteld worden dat bij een toename van ammoniakdepositie een significant negatief effect op de instandhoudingsdoelstellingen van beide kwalificerende habitattypen niet op voorhand kan worden uitgesloten.

Passende beoordeling

Nummer

1504833/1574170

Aangezien het uitbreiden van de rundvee- en varkenshouderij een mogelijk significant negatief effect heeft op de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel (wat betreft verzuring en/of vermisting door ammoniakdepositie) dient de aanvrager op basis van artikel 19f van de wet (en artikel 6, derde lid van de Habitatrichtlijn) een passende beoordeling bij de aanvraag in te dienen. Deze passende beoordeling dient de (mogelijke negatieve) effecten van het project te beschrijven op de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied.

De door de aanvrager overgelegde gegevens (zie voor een overzicht onder het kopje “Aanvraag”) brengen de gevolgen voor het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel in kaart. Met het overleggen van de gegevens is aan de eis voldaan die aan een passende beoordeling wordt gesteld.

Op 7 april 2009 is het definitieve intrekkingbesluit van de aangekochte ammoniakemissie van het bedrijf aan de Goorsebergweg 8 te Deurne door de gemeente Deurne genomen. Voor het bedrijf aan de Goorsebergweg 8 te Deurne is op 30 september 2008 tevens een NB-wet vergunning verleend door de provincie Noord-Brabant (kenmerk 1435278/1451979). Aan de Goorsebergweg 8 zullen 79 vleesvarkens met een totale emissie van 276,5 kg NH₃/jr. verdwijnen ten behoeve van de onderliggende aanvraag om een NB-wet vergunning. Hierdoor is duidelijk dat de ingetrokken ammoniakemissie deel uitmaakt van het aangevraagde project. Door middel van het aankopen van ammoniakemissie in de directe omgeving worden mogelijke significante negatieve effecten gemitigeerd. Bij de aanvraag is tevens een berekening van de ammoniakdepositie op het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel toegevoegd van de actuele situatie en van de aangevraagde situatie, middels het ammoniak-depositiemodel AAgro-Stacks. Dit model is op dit moment het best wetenschappelijk onderbouwd model voor het berekenen van ammoniakdeposities op gevoelige locaties in Natura 2000-gebieden.

Saldering

De door Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant gehanteerde beleidslijn (besluit GS d.d. 13 mei 2008; doc.nr: 1413126) inzake uitbreidingen van veehouderijen is als volgt; tot het moment dat vergunningverlening op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 kan worden gebaseerd op een nadere invulling van het vereiste bijzondere beschermingsniveau, wordt het stand-still beginsel gehanteerd. Dit betekent dat een toename van de stikstofdepositie, als gevolg van de beoogde uitbreiding of verandering van het veebestand of stalsystemen niet is toegestaan als dit leidt tot een toename van de stikstofdepositie op het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel.

Door een toename van stikstofdepositie te salderen kan ook bij uitbreiding van een veehouderij aan het stand-still beginsel worden voldaan.

Onder salderen wordt in deze verstaan dat “de toename van depositie op een natuurgebied bij uitbreiding van een bedrijf teniet wordt gedaan door afname van depositie vanuit andere bedrijven (of door afname van de depositie van andere vestigingen en/of locaties).” Dit betekent dat de aanvrager dient te beschikken over voldoende ‘ammoniakrechten’ van andere bedrijven om de eigen toename van stikstofdepositie op het Natura 2000-gebied teniet te doen.

Nummer

1504833/1574170

Bij saldering moet derhalve in samenhang met een vergunningaanvraag voor het uitbreiden van de veebezetting (en/of aanpassing van stalsystemen), elders in hetzelfde deelgebied een (of meer) onherroepelijk en in werking getreden vergunning(en) worden ingetrokken. Hiertoe dient bij de aanvraag tot een Natuurbeschermingswetvergunning een intrekkingbesluit te worden overlegd van een (of meer) vergunning(en) elders in het betreffende gebied. In het intrekkingbesluit dient naam en adres van het andere bij saldering betrokken bedrijf (kopende partij) te zijn opgenomen. Op deze wijze bestaat zekerheid dat het intrekkingbesluit maar één keer wordt gebruikt en kan aanvrager aantonen dat de beoogde saldering is aan te merken als een samenhangend project in het licht van de Natuurbeschermingswet 1998. Daarnaast moet in het besluit het aantal dieren dat verdwijnt (inclusief stalstelsel) worden vermeld.

Er zijn een aantal uitspraken door de Voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak gedaan, waarin de berekeningswijze op de rand van Natura 2000-gebieden ter discussie werd gesteld. Wij noemen hier als voorbeeld de uitspraak van de Afdeling Bestuursrechtspraak zaaknummer 200500045/1 d.d 4 januari 2006. De eerder gehanteerde berekeningsmethode, salderen op de rand van het gebied, biedt volgens de Afdeling geen basis voor een zorgvuldige besluitvorming. Vanwege deze vaste jurisprudentie maken Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant een verspreidingsberekening met behulp van AAgro-Stacks, waardoor de netto depositie op elk willekeurig punt duidelijk wordt.

Aanvrager van de vergunning dient aan te tonen dat de intrekking van ammoniakrechten elders, in samenhang met de beoogde uitbreiding of verandering van het eigen bedrijf, op geen enkele wijze kan leiden tot een toename van stikstofdepositie op het betreffende Natura 2000-gebied. Voor een eenduidige en controleerbare berekening van de te verwachten effecten als gevolg van de beoogde uitbreiding of verandering van het bedrijf van de aanvrager, én de intrekking van ammoniakrechten elders, dient gebruik te worden gemaakt van het rekenmodel AAgro-Stacks. Aanvrager dient door middel van twee berekeningen aan te tonen dat er geen sprake is van een toename van stikstofdepositie. De eerste berekening geeft de uitgangssituatie weer .

De tweede berekening geeft de aangevraagde situatie weer. Indien op basis van bovenstaande eenduidig is aangetoond dat:

Nummer

1504833/1574170

- de beoogde uitbreiding/verandering van het bedrijf, al dan niet in samenhang met veranderingen in stallen/stalsystemen;
- in samenhang met intrekking van ammoniakrechten elders;
- op elk willekeurig punt in het betreffende Natura 2000-gebied niet leidt tot een toename van stikstofdepositie,

wordt voldaan aan het stand-still beginsel en bestaat zekerheid dat er geen sprake is van negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van het betreffende Natura 2000-gebied.

Effecten van ammoniakdepositie op de instandhoudingsdoelstellingen

In de aangevraagde situatie wordt de vleesvarkensstal gesloopt en verandert het aantal te houden vleeskalveren tot 8 maanden. De situatie heeft betrekking op het houden van in totaal 116 guste en dragende zeugen, 39 kraamzeugen, 512 gespeende biggen, 30 opfokzeugen, 4 dekberen, 1000 vleeskalveren tot 8 maanden en 1000 vleesstierkalveren tot 6 maanden.

Om de ammoniakemissie en -depositie in de aangevraagde situatie vast te stellen wordt gebruik gemaakt van het Ammoniak-depositiemodel “AAgro-Stacks”, dat is ontwikkeld door KEMA en Wageningen UR.

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.

Nummer
1504833/1574170

Details van Emissie Punt 1: stal 1

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.2.18	kraamzeugen	20	8.3	166

Details van Emissie Punt 2: stal 3 zeugen

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.3.14	guste/ dr. zeugen	116	4.2	487.2
D 2.5	beren	4	5.5	22

Details van Emissie Punt 3: stal 3 biggen

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.1.16.1	biggen	180	0.6	108

Details van Emissie Punt 4: stal 4 zeugen

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.2.18	kraamzeugen	19	8.3	157.7
D 1.1.16.1	biggen	332	0.6	199.2

Details van Emissie Punt 5: stal 4 kalveren

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
A 4.3	vleeskalveren < 8 mnd	60	2.5	150

Details van Emissie Punt 6: stal 5

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
A 4.3	vleeskalveren < 8 mnd	80	2.5	200

Details van Emissie Punt 7: stal 6

Nummer

1504833/1574170

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 3.4.2	opfokzeugen	30	4	120

Details van Emissie Punt 8: stal 7

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
A 4.3	vleeskalveren < 8 mnd	860	2.5	2150
A 5	vleesstierkalveren < 6 mnd	1000	2.5	2500

* stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2009, nr 82

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.

BronID	X-coörd.	Y-coörd.	Hoogte (m)	Gebouw hoogte (m)	Diam. (m)	Uittr. snelheid (m/s)	Emissie (kg ammoniak /jaar)
stal 1	184 517	388 443	5,6	5,6	0,5	4,00	166
stal 3 zeugen	184 492	388 424	3,9	3,0	0,5	0,40	509
stal 3 biggen	184 501	388 458	3,5	3,0	0,5	4,00	108
stal 4 zeugen	184 475	388 445	3,2	3,2	0,5	4,00	357
stal 4 kalveren	184 486	388 459	4,4	3,2	0,5	4,00	150
stal 5	184 497	388 483	5,7	4,3	0,5	0,40	200
stal 6	184 528	388 472	4,0	2,7	0,5	4,00	120
stal 7	184 504	388 499	6,5	6,1	5,0	4,00	4 650

De actuele situatie wordt gedefinieerd door de NB-wetvergunning van 14 februari 2008 (kenmerk 1354961/1376492). Deze vergunning heeft betrekking op het houden van 116 guste en dragende zeugen, 39 kraamzeugen, 512 gespeende biggen, 30 opfokzeugen, 4 dekberen, 270 vleesvarkens, 420 vleeskalveren tot 8 maanden en 1000 vleesstierkalveren tot 6 maanden.

Om te voldoen aan de eis geen significant negatief effect te hebben op de instandhoudingsdoelstellingen en om te voldoen aan het stand-still beleid en de ammoniakdepositie teniet te doen is er door de aanvrager ammoniakemissie opgekocht. Deze ammoniakemissie wordt ingezet als saldering. Het betreft hier de gedeeltelijk ingetrokken milieuvergunning van het bedrijf aan de Goorsebergweg 8 te Deurne. Voor het bedrijf aan de Goorsebergweg 8 te Deurne is op 30 september 2008 tevens een NB-wet vergunning verleend door de provincie Noord-Brabant (kenmerk 1435278/1451979). Deze intrekking heeft betrekking op het houden van 79 vleesvarkens.

Nummer
1504833/1574170

De berekening van de ammoniakemissie van de actuele situatie inclusief saldering is voor de verschillende emissiepunten in onderstaande tabellen weergegeven. De berekening vindt plaats op basis van de diercategorie, het stalsysteem met bijbehorende emissiefactor volgens de “Regeling ammoniak en veehouderij” en het aantal dieren per diercategorie.

Details van Emissie Punt 1: stal 1

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.2.18	kraamzeugen	20	8.3	166

Details van Emissie Punt 2: stal 2

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 3.2.1.1	vleesvarkens	270	3	810

Details van Emissie Punt 3: stal 3 zeugen

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.3.14	guste/ dr. zeugen	116	4.2	487.2
D 2.5	beren	4	5.5	22

Details van Emissie Punt 4: stal 3 biggen

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.1.16.1	biggen	180	0.6	108

Details van Emissie Punt 5: stal 4 zeugen

Nummer

1504833/1574170

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 1.2.18	kraamzeugen	19	8.3	157.7
D 1.1.16.1	biggen	332	0.6	199.2

Details van Emissie Punt 6: stal 4 kalveren

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
A 4.3	vleeskalveren < 8 mnd	60	2.5	150

Details van Emissie Punt 7: stal 5

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
A 4.3	vleeskalveren < 8 mnd	80	2.5	200

Details van Emissie Punt 8: stal 6

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 3.4.2	opfokzeugen	30	4	120

Details van Emissie Punt 9: stal 7

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
A 4.3	vleeskalveren < 8 mnd	280	2.5	700
A 5	vleesstierkalveren < 6 mnd	1000	2.5	2500

Details van Emissie Punt 10: Goorsebergweg 8

Code stalsysteem*	Diercategorie	Aantal dieren	Emissie kg ammoniak/jaar	Totaal kg ammoniak/jaar
D 3.4.2	vleesvarkens	79	3.5	276.5

* stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2009, nr 82

De overige parameters die betrekking hebben op de berekening zijn weergegeven in onderstaande tabel.

BronID	X-coörd.	Y-coörd.	Hoogte (m)	Gebouw hoogte (m)	Diam. (m)	Uittr. snelheid (m/s)	Emissie (kg ammoniak/jr)
stal 1	184 517	388 443	5,6	5,6	0,5	4,00	166
stal 2	184 542	388 396	3,6	3,1	0,5	4,00	810
stal 3 zeugen	184 492	388 424	3,9	3,0	0,5	0,40	509
stal 3 biggen	184 501	388 458	3,5	3,0	0,5	4,00	108
stal 4 zeugen	184 475	388 445	3,2	3,2	0,5	4,00	357
stal 4 kalveren	184 486	388 459	4,4	3,2	0,5	4,00	150
stal 5	184 497	388 483	5,7	4,3	0,5	0,40	200
stal 6	184 528	388 472	4,0	2,7	0,5	4,00	120
stal 7	184 504	388 499	5,4	6,1	3,4	0,40	3 200
Goorseberg weg 8	185 500	389 539	3,4	3,9	0,5	4,00	277

In AAgro-Stacks worden ten slotte de exacte locaties van een aantal maatgevende punten (gevoelige locaties) van het natuurgebied ingevoerd en wordt de depositie op basis van bovenstaande tabellen berekend. De ligging van de gevoelige locaties is weergegeven op bijgevoegde kaart.

Naam	X coörd.	Y coörd.	Depositie actuele situatie (mol/ha/jaar)	Depositie aangevraagd (mol/ha/jaar)	Vershil in depositie (mol/ha/jaar)
Deurnese Peel 1	186 857	389 441	8,53	8,29	-0,24
Deurnese Peel 2	186 246	389 427	14,31	13,34	-0,97
Deurnese Peel 3	186 000	389 816	18,24	14,57	-3,67
Deurnese Peel 4	188 900	384 170	1,33	1,31	-0,02
Deurnese Peel 5	186 380	390 361	10,61	9,83	-0,78
Deurnese Peel 6	187 321	390 676	6,60	6,48	-0,12
Deurnese Peel 7	187 673	389 848	5,76	5,67	-0,09
Deurnese Peel 8	187 000	390 000	7,49	7,29	-0,20
Deurnese Peel 9	187 908	383 696	1,44	1,41	-0,03

Overwegingen

Uit bovenstaande berekeningen blijkt dat er op elk punt op het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel een daling van ammoniakdepositie plaatsvindt.

De stikstofdepositie op het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel, berekend met het Ammoniak-depositiemodel AAgro-Stacks, bedraagt in de nieuwe situatie ten hoogste 14,57 mol N/ha/jr. In de oude situatie betrof dit op hetzelfde punt ten hoogste 18,24 mol N/ha/jr.

De instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel zijn gericht op behoud, verbetering en/of uitbreiding van de kwaliteit van biotoop, populatie en/of oppervlakte. Doordat geen andere negatieve effecten zijn te verwachten, zullen de natuurlijke kenmerken van het gebied alleen mogelijk worden aangetast door het verzurende en/of vermistende effect van de ammoniakdepositie. Uit bovenstaande is gebleken dat er op geen enkel punt van het Natura 2000-gebied een toename van ammoniakdepositie plaatsvindt als gevolg van het voorgenomen project. De mogelijke negatieve effecten worden gemitigeerd door te salderen. Er vindt daardoor zelfs een afname plaats van ammoniakdepositie. Dit is dus een positief effect t.o.v. de huidige feitelijke situatie. Dit zal er toe leiden dat de beschermde natuur in het Natura 2000-gebied niet te leiden heeft onder de uitvoering van het project. De natuur zal daardoor geen schade ondervinden van het aangevraagde t.o.v. de bestaande, feitelijke situatie. De natuurlijke kenmerken van het gebied zullen, doordat er gesaldeer wordt, niet worden aangetast (ten opzichte van de actuele situatie).

Nummer

1504833/1574170

Conclusie

Door gebruik te maken van salderen vindt er een afname van ammoniakdepositie plaats op het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel. Door de saldering worden de mogelijk significante negatieve effecten voor wat betreft verzuring en/of vermesting gemitigeerd. Andere significante negatieve effecten zijn niet te verwachten. Er bestaat dus met de best wetenschappelijke kennis geen twijfel dat de natuurlijke kenmerken van het gebied worden aangetast.

De aangevraagde vergunning voor het slopen van de vleesvarkensstal en het wijzigen van het veebestand van de rundvee- en varkenshouderij aan de Hemelrijkseweg 17 te Deurne in de nabijheid van het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel kan verleend worden conform artikel 19f en oordelend op basis van artikel 19g lid 1 van de wet.

DEFINITIEF BESLUIT

Nummer

1504833/1574170

Gelet op de bepalingen in de Natuurbeschermingswet 1998

VERLENEN GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD-BRABANT HIERBIJ VERGUNNING EX ARTIKEL 16 EN 19d

aan Mts. Van Zeeland en zn., Hemelrijkseweg 17, 5752 RD te Deurne voor het slopen van de vleesvarkensstal en het wijzigen van het veebestand.

De activiteiten vinden plaats aan de Hemelrijkseweg 17 te Deurne, in de gemeente Deurne, gelegen in de nabijheid van het Natura 2000-gebied/ Beschermd Natuurmonument Deurnsche Peel & Mariapeel.

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 Hemelrijkseweg 17 te Deurne op het Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel mag, berekend met het model AAgro-Stacks 1.0 op basis van de bedrijfsgegevens op een willekeurige dag, niet meer bedragen dan 14,57 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, 24 augustus 2009.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. M.C. Visser,
bureauhoofd Natuurverkenningen.

Bekendmaking en kennisgeving

Dit besluit wordt bekendgemaakt door toezending aan (Mts. Van Zeeland en zn., Hemelrijkseweg 17, 5752 RD te Deurne), degene(n) die we om een advies hebben gevraagd en overige belanghebbenden.

Kennisgeving vindt plaats op 28 augustus in het Eindhovens Dagblad, regio Helmond.

Nummer

1504833/1574170

Rechtsmiddelen

Dit besluit is voorbereid met toepassing van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht, zodat krachtens artikel 7:1, eerste lid, onder d, van die wet geen bezwaar tegen het besluit kan worden gemaakt. Belanghebbenden die het niet eens zijn met het besluit kunnen op grond van artikel 39

Natuurbeschermingswet 1998 juncto artikel 8:1 van de Algemene wet bestuursrecht binnen zes weken beroep instellen bij de afdeling

Bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019,

2500 EA 's-Gravenhage. De beroepstermijn begint te lopen op de dag na de bekendmaking van dit besluit.

Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een beroepschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een beroepschrift een zogenaamde “voorlopige voorziening” te vragen bij de Voorzitter van de afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State te '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 beroep te behandelen. Voorwaarde om zo'n voorlopige voorziening te vragen is dat er sprake is van een spoedeisend belang.

Zowel voor het instellen van beroep als voor het vragen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Afschrift aan:

Nummer

- 0 Ministerie van LNV, Directie Regionale Zaken, Vestiging Eindhoven,
De heer G. Verschuren, Postbus 6111, 5600 HC EINDHOVEN
- 0 Provincie Limburg, Afdeling Vergunningen en Subsidies, P. Janssen
Postbus 5700, 6202 MA Maastricht
- 0 Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente
Deurne, Postbus 3, 5750 AA Deurne
- 0 ROBA Milieu BV, Postbus 330, 5750 AH Deurne
- 0 handhaver (ROH/HNBW, N1-K17)
- 0 A. v/d Zee (ROH/HNBW, N1-K17)
- 0 Secr. Groene Wetten, auteursexemplaar (NV - V13-13)
- 0 dossier

1504833/1574170