



BESCHIKKING D.D. 29 MAART 2010 - ZAAKNUMMER 2009-016225 VAN GEDEPUTEERDE
STATEN VAN GELDERLAND

Natuurbeschermingswet 1998 vergunningaanvraag artikel 19d

ARCHIEF

Aanvraag en procesverloop:

Bij brief van 22 oktober 2009 heeft 5.1.2e Haarweg 12a te Tonden (hierna te noemen
aanvrager), een aanvraag ingediend voor een vergunning in kader van de Natuurbeschermings-
wet 1998, hierna Nbw 1998.

De aanvraag omvat een uitbreiding van het agrarisch bedrijf aan de Haarweg 12a te Tonden. In
de aangevraagde situatie worden meer melkkoeien en meer jongvee gehouden. Om de
gewenste uitbreiding te kunnen realiseren worden emissierechten overgenomen van het
agrarisch bedrijf aan de Vosstraat 23 te Hall.

De aanvraag bestaat naast het aanvraagformulier uit de volgende gegevens:

- Meldingsformulier melkrundveehouderijen milieubeheer, d.d. 21 september 2000
- Tekening behorende bij melding melkrundveehouderijen milieubeheer, d.d. 21
september 2000
- Kaart met ligging van het bedrijf ten opzichte van Natura 2000
- Luchtfoto van de huidige situatie
- Luchtfoto van de aangevraagde situatie
- Ligging van het bedrijf van Nijenhuis ten opzichte van Natura 2000
- Luchtfoto van het bedrijf van Nijenhuis
- Plattegrond van het bedrijf van Nijenhuis aan de Vosstraat 23 te Hall
- Melding Besluit Melkrundveehouderijen Milieubeheer, ontvangstbevestiging, d.d.
22 september
- Meldingsformulier melkrundveehouderijen milieubeheer, d.d. 20 september 2000

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Brummen en de Gelderse
Milieufederatie zijn op de hoogte gebracht van de aanvraag en in gelegenheid gesteld een
zienswijze naar voren te brengen. Beide hebben niet binnen de gestelde termijn gereageerd.

Ontvankelijkheid:

Op grond van de bij de aanvraag ontvangen gegevens wordt de aanvraag ontvankelijk geacht.

Wettelijk kader:

Bij beoordeling van de aanvraag aan de Nbw 1998 is getoetst aan artikel 1n, 10a, 19d tot en met
19 h, 39, 41 tot en met 43 en het besluit vergunning Nbw 1998.

Interim toetsingskader ammoniak en Natura 2000

Een vergunning kan op basis van het op 28 juli 2009 in werking getreden interim toetsingskader
ammoniak en Natura 2000 Gelderland worden verleend indien:

1. de totale depositie in de aangevraagde situatie lager is dan 0,5% van de kritische
depositiewaarde van het betreffende habitatype.
2. de totale depositie in de aangevraagde situatie boven de 0,5% van de kritische
depositiewaarde van een kwalificerend habitatype uitkomt kan een vergunning worden
verleend indien er rechten worden overgenomen van een ander bedrijf dat invloed heeft
op dezelfde habitattypen. Van de overgenomen rechten dient 50% van de emissie en
50% van de depositie te worden ingeleverd.
3. de totale depositie in de aangevraagde situatie niet stijgt.

Aanwijzing en aanmelding:

Op 20 mei 2003 is Landgoederen Brummen in zijn geheel aangemeld als speciale
beschermingszone krachtens de Habitatrictlijn (92/43/EEG).

Natura 2000-doelen:

Door de minister zijn voor alle aangewezen Natura 2000-gebieden algemene doelen en concept instandhoudingsdoelen opgesteld. Deze instandhoudingsdoelen zijn opgenomen in de Ontwerpbesluiten.

Algemene doelen (Bron: Ontwerpbesluit Landgoederen Brummen)

Behoud en indien van toepassing herstel van:

1. de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de biologische diversiteit en aan de gunstige staat van instandhouding van natuurlijke habitats en soorten binnen de Europese Unie;
2. de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de ecologische samenhang van het Natura 2000 netwerk zowel binnen Nederland als binnen de Europese Unie, die zijn opgenomen in bijlage I of II van de Habitatrichtlijn. Dit behelst de benodigde bijdrage van het gebied aan het streven naar een op landelijk niveau gunstige staat van instandhouding voor de habitattypen en de soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
3. de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied inclusief de samenhang van de ecologische structuur en functies van het gehele gebied voor alle habitattypen en soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
4. de op het gebied van toepassing zijnde ecologische vereisten van de habitattypen en soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Instandhoudingsdoelen

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: Ontwerpbesluit Landgoederen Brummen)

(= behoudoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	>
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7120 Pioniervegetaties met snavelbiezen	=	=
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

Soorten	Doelstelling omvang leefgebied / biotoop	Doelstelling kwaliteit leefgebied / biotoop	Doelstelling populatie
H1166 Kamsalamander	>	>	>
H1831 Drijvende waterweegbree	=	=	=

Beoordeling van de aanvraag:

De aanvraag

Groeier

Het bedrijf van 5.1.2e ligt op ongeveer 400 meter van Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

Tabel 2 Ammoniakemissie Haarweg 12A te Tonden (groeier)

Huidige veebezetting			Aangevraagde veebezetting		
Aantal	Diersoort (Rav code)	NH3 in kg/jr	Aantal	Diersoort (Rav code)	NH3 in kg/jr
55	Melk- en kalfkoeien (A 1.100.1)	522,5	62	Melk- en kalfkoeien (A 1.100.1)	589,0
30	Vrouwelijk jongvee (A 3)	117,0	56	Vrouwelijk jongvee (A 3)	218,4
Totaal		639,5	Totaal		807,4

In de aangevraagde situatie neemt de ammoniakemissie met 153,8 kg/jr toe.

Krimper

Het bedrijf van 5.1.2e ligt op ongeveer 145 meter van Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

Tabel 3 Ammoniakemissie Vosstraat 23 te Hall (Krimper)

Huidige veebezetting			Aangevraagde veebezetting		
Aantal	Diersoort (Rav code)	NH3 in kg/jr	Aantal	Diersoort (Rav code)	NH3 in kg/jr
40	Melk- en kalfkoeien (A 1.100.1)	380,0	44	Vrouwelijk jongvee (A 3)	171,6
44	Vrouwelijk jongvee (A 3)	171,6	15	Paarden (K1)	80,0
15	Paarden (K1)	80,0			
Totaal		631,6	Totaal		251,6

In de aangevraagde situatie neemt de ammoniakemissie met 380 kg/jr af.

Achtergronddepositie van stikstof

In opdracht van de provincie Gelderland is door Alterra/WUR een onderzoek uitgevoerd naar de stikstofdepositie in 2005 (Gies, T.J.A. en A. Bleeker, 2007). De resultaten zijn verwerkt in een GIS-bestand. Uit dit GIS-bestand zijn de depositiewaarden afgelezen voor de gridcel waarin het dichtstbijzijnde punt op de grens met Natura 2000 is gelegen. De totale stikstofdepositie op de grens bedraagt 2307 mol/ha/jr.

In het onderzoek van Alterra is de depositie van stikstof in 2005 vergeleken met die in 2000. Hieruit blijkt dat voor vrijwel alle gemeenten in de Gelderse Vallei, op de Veluwe en in de Achterhoek sprake is van een daling in de stikstofdepositie. Voor de gemeente Brummen is er sprake van een afname van de depositie van 600-800 mol/ha/jr.

Voorziene ontwikkelingen in de toekomst

Vanaf 1950 is de stikstofdepositie sterk gestegen. In 1988 werd de hoogste depositie berekend. Daarna is de depositie gedaald tot gemiddeld 2200 mol/ha/jr in 2007. In 2010 zal de gemiddelde depositie waarschijnlijk gedaald zijn tot 1900 mol/ha/jr. (Planbureau voor de leefomgeving, Ammoniak in Nederland, juni 2008)

Habitattypen

Nabij de dichtstbijzijnde grens van het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen zijn verschillende habitattypen aanwezig. Deze hebben een kritische depositiewaarde. Als de

ammoniakdepositie boven deze waarde uitkomt kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor het betreffende habitattype. Voor de habitattypen die rondom de dichtstbijzijnde grens van Landgoederen Brummen voorkomen is de kritische depositiewaarde weergegeven in tabel 4.

Tabel 4 Habitattypen

Habitattype	Afstand (meters)	Kritische depositie (mol/ha/jr)	0,5% van de kritische depositie
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	(G) 400	1860	9,3
	(K) 145		

In de kolom met de afstand is de bovenste afstand (G=Groeier) de afstand van de Haarweg 12A te Tonden tot het betreffende habitattype en de onderste afstand de afstand (K=Krimper) van de Vosstraat 23 te Hall tot het habitattype H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen.

Toets aan interim toetsingskader

Op de kaart die als bijlage bij dit besluit is gevoegd is zowel de emissie als de depositie van de boven genoemde bedrijven aangegeven.

Emissie

De emissie neemt met 167,9 kg/jr toe bij de "Groeier"

De emissie neemt met 380 kg/jr af bij de "Krimper". Hiervan mag 50% (190 kg/jr) worden gebruikt om de groei te salderen.

De saldering van de emissie past binnen het toetsingskader.

Depositie

H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen

De depositie neemt met 3,11 mol/ha/jr toe bij de "Groeier"

De depositie neemt met 44,37 mol/ha/jr af bij de "Stopper". Hiervan mag 50% (22,19 mol/ha/jr) worden gebruikt om de groei te salderen.

De saldering van de depositie past binnen het toetsingskader.

Cumulatieve effecten

Rondom het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen is sinds de wijziging van de Natuurbeschermingswet 1998 op 1 februari 2009 een vergunning voor uitbreiding van een veehouderij verleend aan de volgende bedrijven:

- Breestraat 9 te Empe. Hier is sprake van een toename van de depositie van 0,34 – 0,36 mol/ha/jr.
- Kopermolenweg 21 te Klarenbeek. Hier is sprake van een afname van de depositie van 0,02 mol/ha/jr

Conclusies

De aanvraag voldoet aan het interim toetsingskader. Een vergunning op grond van artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 kan daarom worden verleend.

Beschikking:

Gedeputeerde Staten van Gelderland HEBBEN BESLOTEN, op grond van de artikelen 19d en 43 van de Nbw 1998, 5.1.2e Haarweg 12a te Tonden een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te verlenen; de uitbreiding van het agrarisch bedrijf aan de Haarweg 12a te Tonden en daaraan de volgende voorschriften te verbinden:

- 1 Het aantal te houden dieren bedraagt maximaal:

Aantal	Diersoort(Rav code)
62	Melk- en kalfkoeien (A 1.100.1)

56	Vrouwelijk jongvee (A 3)
----	--------------------------

- 2 De dieren worden gehouden aan de Haarweg 12a te Tonden
- 3 Dit besluit treed pas in werking op het moment dat voor het bedrijf aan de Vosstraat 23 te Hall een afschrift van de ontvangstbevestiging/acceptatie van de melding op grond van het Besluit landbouw milieubeheer, of een afschrift van een vergunning op grond van de Wet milieubeheer voor de gewijzigde situatie is ontvangen. Het afschrift dient te worden gestuurd naar Provincie Gelderland, afdeling handhaving team BWON, t.a.v. F. Weening.
- 4 Dit besluit vervangt het besluit van 25 januari 2010

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,

5.1.2e

mr. H. Boerdam
teammanager Vergunningverlening Water Ontgrondingen
en Natuur

bijlage:

- Gewaarmerkte kaart met situatie bedrijven