



BESCHIKKING D.D. 6 APRIL 2010 - ZAAKNUMMER 2009-021778 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND

Natuurbeschermingswet 1998 vergunningaanvraag artikel 19d

Aanvraag en procesverloop

Bij brief van 18 november 2009 heeft [REDACTED] adviseurs namens [REDACTED] (hierna te noemen aanvrager), een aanvraag ingediend voor een vergunning in kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna Nbw 1998. Bij een eerste beoordeling bleek de aanvraag niet compleet te zijn. Op 12 januari 2010 hebben wij de aanvullende informatie ontvangen.

De aanvraag omvat een verandering van het agrarisch bedrijf aan de Maasjessteeg 2a te Otterlo. In de aangevraagde situatie worden meer varkens en melkkoeien gehouden aan de Maasjessteeg 2a. Er worden aan de Molenweg geen varkens meer gehouden.

De aanvraag bestaat naast het aanvraagformulier uit de volgende gegevens:

- Vergunning Wet milieubeheer voor de Maasjessteeg 2a te Otterlo, d.d. 12 mei 2009
- Hinderwet vergunning voor de Molenweg 135 te Otterlo, d.d. 5 september 1998
- Kaart met de ligging van het bedrijf ten opzichte van Natura 2000-gebied Veluwe
- Situatietekening van de aangevraagde situatie
- Tabel met de gewenste veebezetting
- AAgro-Stacks berekening van de huidige situatie
- AAgro-Stacks berekening van de aangevraagde situatie
- Aanvullende informatie, d.d. 12 januari 2010

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Ede en de Gelderse Milieufederatie zijn op de hoogte gebracht van de aanvraag en in gelegenheid gesteld een zienswijze naar voren te brengen.

Beiden 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 artikelen 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

De Veluwe is op 24 maart 2000 door de minister van LNV aangewezen als Vogelrichtlijngebied. In 2003 is de Veluwe aangemeld als Habitatrichtlijngebied bij de Europese Commissie.

Natura 2000-doelen

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

Algemene doelen (Bron: Ontwerpbesluit Veluwe)

- Behoud van 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.
- Behoud van de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de ecologische samenhang van het Natura 2000 netwerk zowel binnen Nederland als binnen de Europese Unie.
- Behoud en waar nodig herstel van de ruimtelijke samenhang met de omgeving ten behoeve van de duurzame instandhouding van de in Nederland voorkomende natuurlijke habitats en soorten.
- Behoud en waar nodig herstel van de natuurlijke kenmerken en van de samenhang van de ecologische structuur en functies van het gehele gebied voor alle habitattypen en soorten waarvoor instandhoudingsdoelstellingen zijn geformuleerd.
- Behoud of herstel van gebiedsspecifieke ecologische vereisten voor de duurzame instandhouding van de habitattypen en soorten waarvoor instandhoudingsdoelstellingen zijn geformuleerd.

Voor NH3 gevoelige instandhoudingsdoelstellingen

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Ontwerpbesluit Veluwe)

(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling verspreiding	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H2310 Stufzandheiden met struikhei	=	>	>
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	=	=	=
H2330 Zandverstuivingen	=	>	>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	=	=
H3160 Zure vennen	=	=	>
H3260A Beken en rivieren met waterplanten (waterranonkel)	>	>	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	>	>
H4030 Droge heiden	=	>	>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	=	>	>
H6410 Blauwgraslanden	=	>	>
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes) ¹	=	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H9120 Beuken-Eikenbossen met hulst		>	=
H9160A Eiken-Haagbeukenbossen		>	=
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) ¹		>	>

¹ Prioritair habitatype

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag

Het bedrijf van [REDACTED] ligt op ongeveer 695 meter van Natura 2000-gebied Veluwe.

Tabel 2 Ammoniakemissie Maasjessteeg 2 / Molenweg 135 te Otterlo

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)	380,00	55	Melk- en kalfkoeien (A 1.100.1)	522,5
28	Vrouwelijk jongvee (A 3)	109,20	28	Vrouwelijk jongvee (A 3)	109,20
1208	Gespeende biggen (D 1.1.3.2)	193,28	1208	Gespeende biggen (D 1.1.3.2)	193,28
60	Kraamzeugen (D 1.2.6)	240,00	60	Kraamzeugen (D 1.2.6)	240,00
28	Kraamzeugen (D 1.2.16)	81,20	28	Kraamzeugen (D 1.2.16)	81,20
31	Guste en dragende zeugen (D 1.3.1)	74,40	31	Guste en dragende zeugen (D 1.3.1)	74,40
220	Guste en dragende zeugen (D 1.3.10)	572,00	708	Guste en dragende zeugen (D 1.3.9.2)	210,00
2	Dekberen (D 2.100)	11,00	220	Guste en dragende zeugen (D 1.3.10)	572,00
15	Opfokzeugen (D 3.100.2)	52,50	2	Dekberen (D 2.100)	11,00
150	Vleesvarkens (D 3.100.2)	525,00	15	Opfokzeugen (D 3.100.2)	52,50
Totaal		2238,58	Totaal		2066,08

In de aangevraagde situatie is er sprake van een afname van de ammoniakemissie van 172,5 kg/jr.

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 3567 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 sprake is van een daling in de stikstofdepositie. Voor de gemeente Ede 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 met de Veluwe 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 habitatype. Voor de habitattypen die rondom de dichtstbijzijnde grens met de Veluwe voorkomen is de kritische depositiewaarde weergegeven in tabel 3.

Tabel 3 Habitattypen

Habitatype	Afstand (meters)	Kritische depositie (mol/ha/jr)	0,5% van de kritische depositie
H9190 Oud eikenbos	680	1100	5,5
H2330 Zandverstuivingen	1460	740	3,7
H4030 Droge heide	1470	1100	5,5

Tabel 4 Depositie op de habitattypen

Habitatype	Huidige depositie	Aangevraagde depositie
H9190 Oud eikenbos	20,97	19,60
H2330 Zandverstuivingen	7,12	6,64
H4030 Droge heide	3,68	3,53

In de aangevraagde situatie is er sprake van een afname van de ammoniakdepositie van 0,15 – 1,37 mol/ha/jr.

Conclusie

In de aangevraagde situatie is sprake van een afname van de depositie. Hiermee past de aanvraag binnen het interim toetsingskader ammoniak en Natura 2000. Een vergunning op grond van artikel 19d kan daarom worden verleend.

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Gelderland HEBBEN BESLOTEN, op grond van de artikelen 19d en 43 van de Nbw 1998, D. Hazeleger, Maasjessteeg 2a te Otterlo een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te verlenen voor de verandering van het agrarisch bedrijf aan de Maasjessteeg 2a te Otterlo en daaraan de volgende voorschriften te verbinden:

- 1 Het aantal te houden dieren bedraagt maximaal:

Aantal	Diersoort (Rav code)
55	Melk- en kalfkoeien (A 1.100.1)
28	Vrouwelijk jongvee (A 3)
1208	Gespeende biggen (D 1.1.3.2)
60	Kraamzeugen (D 1.2.6)
28	Kraamzeugen (D 1.2.16)
31	Guste en dragende zeugen (D 1.3.1)
708	Guste en dragende zeugen (D 1.3.9.2)
220	Guste en dragende zeugen (D 1.3.10)
2	Dekberen (D 2.100)
15	Opfokzeugen (D 3.100.2)

- 2 De dieren worden gehouden aan de Maasjessteeg 2

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Mr. H. Boerdam
teammanager Vergunningverlening Water Ontgravingen
en Natuur