



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b

Datum : 3 juni 2014
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2014-006920 - gemeente Ede
Activiteit : het in bedrijf hebben van een biologische vleeskalverenhouderij aan de
Matendijk 1, 6733 JD Wekerom
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Eco Fields B.V.
Zaaknummer : 2014-006920

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Eco Fields B.V., Matendijk 1 te Wekerom, hierna te noemen aanvrager, van 25 april 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het vastleggen van de situatie uit de vergunning Wet milieubeheer van 1 juni 2010 in een vergunning conform de Nbw 1998. De inrichting is gelegen op 500 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe.

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende stukken gebruikt:

- Aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 25 april 2014.

Op 19 mei 2014 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen:

- Vergunning Hinderwet Matendijk 1, d.d. 16 juni 1987, inclusief plattegrond- en situatietekening.
- Vergunning Wet milieubeheer Matendijk 1, d.d. 20 juni 2006, inclusief plattegrond- en situatietekening.
- Vergunning Wet milieubeheer Matendijk 1, d.d. 1 juni 2010, inclusief plattegrond- en situatietekening.
- Vergunning Hinderwet Hoeverweg 2, d.d. 7 juli 1987, inclusief plattegrond- en situatietekening.
- Intrekking vergunning Hinderwet Hoeverweg 2.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op de artikelen 10a, 16, 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

Eco Fields B.V. een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

1. Deze vergunning dient op het bedrijf aanwezig te zijn.

Beoordeling van de aanvraag

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie. Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning danwel een vvgb op grond van de Nbw 1998 verleend. Mogelijke effecten kunnen optreden op het Natura 2000-gebied Veluwe. De instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied zijn vermeld in bijlage 1.

Toetsing Depositie

Binnen de Natura 2000-gebieden zijn verschillende habitattypen aanwezig. Deze hebben een kritische depositiewaarde. Als de ammoniakdepositie boven deze waarde uitkomt, kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor deze habitattypen.

Nu sprake is van een wijziging van de bestaande activiteit kan, ondanks de te treffen maatregelen, een depositietoename op de stikstofgevoelige habitattypen per saldo niet op voorhand worden uitgesloten.

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager ten behoeve van de uitbreiding van een biologische vleeskalverenhouderij wenst te salderen met het bedrijf aan de Hoeverweg 2 te Wekerom.

Op 1 juli 1987 is voor de inrichting aan de Hoeverweg 2 te Wekerom een vergunning op grond van de Hinderwet afgegeven met een totale ammoniakemissie van 2.691,0 kg. Uit de aangeleverde stukken blijkt dat alle ammoniakemissierechten, van de inrichting aan de Hoeverweg 2 te Wekerom, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering. Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 23 november 2010 door deze inrichting bij de gemeente Ede een verzoek tot intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 1 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 2 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 1 veebezetting aanvrager Matendijk 1 te Wekerom

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien	A 1.100.2	56
Vrouwelijk jongvee	A 3	13
Vleeskalveren 0 – 8 maanden	A 4.100	51
Fokstieren	A 7	1
Vleesvarkens	D 3.100.1	120
Vleesvarkens	D 3.100.2	80
Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Vleeskalveren 0 – 8 maanden	A 4.100	900

Tabel 2 veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, Hoeverweg 2 te Wekerom

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien	A 1.100.1	43
Vrouwelijk jongvee	A 3	25
Vleeskalveren 0 – 8 maanden	A 4.100	125
Vleesvarkens	D 3.100.2	535

Depositie

Voor de dichtstbijzijnde habitattypen, die voor deze aanvraag relevant zijn, is de depositie in de verschillende situaties weergegeven in tabel 3. Een negatieve waarde in de kolom gemiddeld houdt in dat er sprake is van een afname van de depositie op het betreffende habitatype.

Tabel 3 NH₃-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie (berekening incl. saldering)		
	Vergund Inc. saldering	Aangevraagd	Verschil
<i>Veluwe</i>			
H2330 Zandverstuivingen	445,8	15,9	- 429,9
H9190 Oude eikenbossen	1429,0	20,8	- 1.408,2
H3160 Zure vennen	18,9	4,9	- 14,0
H3160 Zure vennen	1,6	0,9	- 0,7
H2310 Stui/zandheiden met struikhei	7,6	3,5	- 4,1
H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	11,0	3,6	- 7,4
H4030 Droge heiden	6,1	2,3	- 3,8
H5130 Jeneverbesstruwelen	1,3	0,7	- 0,6
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,6	0,3	- 0,3
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,6	0,3	- 0,3
H6230 Heischrale graslanden	1,8	1,1	- 0,7
H6230 Heischrale graslanden	0,7	0,4	- 0,3

Uit tabel 3 blijkt dat de aanvraag niet tot gevolg heeft dat de stikstofdepositie op de aanwezig stikstofgevoelige habitattypen toeneemt. Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de beëindiging van het bedrijf gelegen aan de Hoeverweg 2 te Wekerom te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

Aangezien voor dit bedrijf niet eerder een vergunning of een verklaring van geen bedenkingen op grond van de Nbw 1998 is verleend, is verlening van de vergunning mogelijk voor zover vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied, alsmede regionale en lokale belangen zich hier niet tegen verzetten. Niet is gebleken dat deze belangen vergunningverlening in de weg staan.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande hebben wij gezien de passende beoordeling en de getroffen mitigerende maatregelen de zekerheid verkregen dat het project geen significant negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelen van de betrokken Natura 2000-gebieden. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19 e sub c Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vergunning worden verleend.

Zienswijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kunnen belanghebbenden schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem, of aan post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met het Provincieloket (telefoonnummer (026) 359 99 99).

Wij maken u erop attent dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend als de indiener ook een zienswijze heeft ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbende is.

De periode van terinzagelegging staat vermeld op de kennisgeving welke wordt toegezonden met dit ontwerpbesluit en is in te zien via internet: www.gelderland.nl>actueel>bekendmakingen.

Arnhem, 3 juni 2014

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen.
- Bijlage 2: Berekening huidige situatie inclusief saldering
- Bijlage 3: Berekening aangevraagde situatie

BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied

Veluwe (Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

De Veluwe is op 24 maart 2000 aangewezen als Vogelrichtlijngebied. In 2003 is de Veluwe aangemeld als Habitatrichtlijngebied bij de Europese Commissie. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Binnen de begrenzing van de Veluwe liggen twee Beschermde Natuurmonumenten, het Mosterdveen en de Leemputten bij Staverden. Beide gebieden zijn respectievelijk op 16 februari 1998 (N/98315) en 4 september 1974 (NBOR/S 13844) aangewezen als Beschermde Natuurmonument.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Veluwe.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Ontwerp-aanwijzingsbesluit Veluwe)
(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

<i>Habitattypen</i>	<i>Doelstelling verspreiding</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H2310 Stui/zandheiden met struikhei	=	>	>
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	=	=	=
H2330 Zandverstuivingen	=	>	>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	=	=
H3160 Zure vennen	=	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	>	>
H4030 Droge heiden	=	>	>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	=	>	>
H6410 Blauwgraslanden	=	>	>
H7110B Actief hoogveen ¹	=	>	>
H7150 Pioniervegaties met snavelbiezen		>	>
H9120 Beuken-eikenbossen met hult		>	=
H9160A Eiken-Haagbeukenbossen		>	=
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹		>	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: Berekening huidige situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Matendijk 1 vergunde situatie

Gemaakt op: 19-05-2014 16:47:21

Zwaartepunt X: 176,300 Y: 458,000

Cluster naam: Matendijk 1 te Wekerom

Berekende ruwheid: 0,30 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal B	176 508	458 300	1,5	1,5	0,5	0,40	440
2	Stal C	176 519	458 322	1,5	1,5	0,5	0,40	254
3	Stal D	176 543	458 312	1,5	1,5	0,5	0,40	280
4	Stal F	176 501	458 274	1,5	1,5	0,5	0,40	300
5	Stal G	176 470	458 278	1,5	1,5	0,5	0,40	100
6	Hoeverweg stal A	176 193	457 778	6,5	6,0	0,5	4,00	313
7	Hoeverweg stal B	176 189	457 745	1,5	1,5	0,5	0,40	539
8	Hoeverweg stal C	176 193	457 729	1,5	1,5	0,5	0,40	287
9	Hoeverweg stal E	176 201	457 761	1,5	1,5	0,5	0,40	210
10	Hoeverweg stal F	176 221	457 767	1,5	1,5	0,5	0,40	295
11	Hoeverweg stal H	176 185	457 708	1,5	1,5	0,5	0,40	630
12	Hoeverweg stal J	176 233	457 726	1,5	1,5	0,5	0,40	114
13	Hoeverweg stal K	176 241	457 712	1,5	1,5	0,5	0,40	305

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe (rand)	176 188	457 925	360,21
2	H2330 Zandverstuivingen	176 083	457 709	445,84
3	H9190 Oude eikenbossen	176 188	457 816	1429,02
4	H3160 Zure vennen	175 461	457 326	18,88
5	H3160 Zure vennen	177 375	463 801	1,55
6	H2310 Stui/zandheiden met struikhei	177 385	456 851	7,63
7	H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	176 058	456 683	10,99
8	H4030 Droge heiden	175 153	456 757	6,11
9	H5130 Jeneverbesstruwelen	182 186	460 813	1,26
10	H5130 Jeneverbesstruwelen	182 833	454 412	0,58
11	H3130 Zwakgebufferde vennen	177 977	451 442	0,64
12	H6230 Heischrale graslanden	181 076	460 650	1,84
13	H6230 Heischrale graslanden	176 931	451 424	0,71

Details van Emissie Punt: Stal B (3330)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100.2	Melkkoeien	40	11	440

Details van Emissie Punt: Stal C (3331)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100.2	Melkkoeien	16	11	176
2	A 3	Vrouwelijk jongvee	13	3.9	50.7
3	A 4.100	Vleeskalveren 0-8 mnd	11	2.5	27.5

Details van Emissie Punt: Stal D (3332)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.100.2	Vleesvarkens	80	3.5	280

Details van Emissie Punt: Stal F (3333)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.100.1	Vleesvarkens	120	2.5	300

Details van Emissie Punt: Stal G (3334)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	Vleeskalveren 0-8 mnd	40	2.5	100

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal A (3335)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	Vleeskalveren 0-8 mnd	125	2.5	312.5

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal B (3336)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.100.2	Vleesvarkens	154	3.5	539

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal C (3337)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	25	3.9	97.5
2	D 3.100.2	Vleesvarkens	54	3.5	189

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal E (3338)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.100.2	Vleesvarkens	60	3.5	210

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal F (3339)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100.1	Melkkoeien	31	9.5	294.5

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal H (3340)

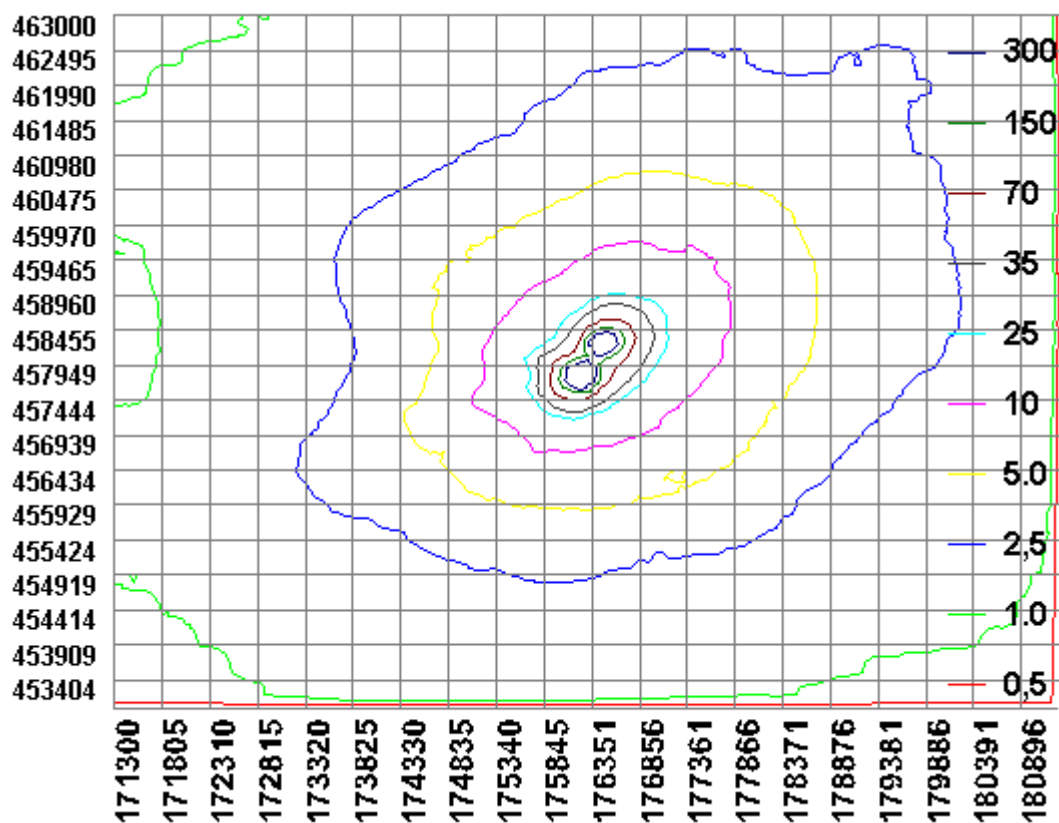
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.100.2	Vleesvarkens	180	3.5	630

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal J (3341)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100.1	Melkkoeien	12	9.5	114

Details van Emissie Punt: Hoeverweg stal K (3342)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.100.2	Vleesvarkens	87	3.5	304.5



BIJLAGE 3: Berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Matendijk 1 aangevraagd
Gemaakt op: 19-05-2014 17:02:40
Zwaartepunt X: 176,300 Y: 458,000
Cluster naam: Matendijk 1 te Wekerom
Berekende ruwheid: 0,30 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal B	176 481	458 278	1,5	1,5	0,5	0,40	1 125
2	Stal C	176 491	458 329	1,5	1,5	0,5	0,40	1 125

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	<i>Veluwe (rand)</i>	176 188	457 925	31,35
2	H2330 Zandverstuivingen	176 083	457 709	15,94
3	H9190 Oude eikenbossen	176 188	457 816	20,83
4	H3160 Zure vennen	175 461	457 326	4,91
5	H3160 Zure vennen	177 375	463 801	0,94
6	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	177 385	456 851	3,49
7	H9120 Beuken- eikenbossen met hultst	176 058	456 683	3,61
8	H4030 Droge heiden	175 153	456 757	2,34
9	H5130 Jeneverbesstruwelen	182 186	460 813	0,72
10	H5130 Jeneverbesstruwelen	182 833	454 412	0,32
11	H3130 Zwakgebufferde vennen	177 977	451 442	0,34
12	H6230 Heischrale graslanden	181 076	460 650	1,08
13	H6230 Heischrale graslanden	176 931	451 424	0,37

Details van Emissie Punt: Stal B (3330)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	Vleeskalveren 0-8 mnd	450	2.5	1125

Details van Emissie Punt: Stal C (3331)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	Vleeskalveren 0-8 mnd	450	2.5	1125

