



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit : 10 juli 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2015-008337 - gemeente Rheden
Activiteit : het wijzigen van een melkveehouderij aan de Fraterwaard 1, 6955 JH te Ellecom
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : VOF Frederiks - Tijhaar
Zaaknummer : 2015-008337

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van VOF Frederiks –Tijhaar, Fraterwaard 1 te Ellecom, hierna te noemen aanvrager, van 11 juni 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het wijzigen van een melkveehouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 20 meter van het Natura 2000-gebied Rijntakken, op ongeveer 1.900 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe en op ongeveer 7.150 meter van het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 10 juni 2015, gebruikt.

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

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op de artikelen 16, 19d, 19e en 43 van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

aanvrager een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

- 1 Deze vergunning dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
- 2 Op het moment dat deze vergunning in werking treedt, vervangt deze de op 30 april 2014 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2014-000071.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkveehouderij waarbij de veebezetting wordt gewijzigd.

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie.

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Natura 2000-gebieden Rijntakken, Veluwe en Landgoederen Brummen. De instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden 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.

Voor de inrichting zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Natuurbeschermingswet 1998 (Zaaknummer 2014-000071)	30 april 2014	1.715,0

In tabel 2 is de vergunde en de aangevraagde veebezetting weergegeven. In tabel 3 is de depositie van de vergunde en de aangevraagde situatie weergegeven.

Tabel 2 Veebezetting

Vergunde veebezetting op 30 april 2014 (Nbw)		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	20
Melkkoeien	1.9.2 (BWL 2010.30.V2)	200
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3.100	150

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	31
Melkkoeien	A1.10.1 (BWL 2010.31.V2)	130
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3.100	150

Tabel 3 NH₃-depositie van het bedrijf in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie		
	Vergund op 30-4-2014 (Nbw)	Aangevraagd	Vershil
Rijntakken			
H91E0B Essen-iepenbossen	1,7	1,7	0
H91E0B Essen-iepenbossen	1,7	1,7	0
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruid	2,1	2,1	0
H91E0A Zachthoutooibossen	1,4	1,4	0
Veluwe			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	2,2	2,2	0
H9190 Oude eikenbossen	0,8	0,8	0
H4030 Droge heiden	0,4	0,4	0
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,3	0,3	0
H2330 Zandverstuivingen	0,2	0,2	0
Landgoederen Brummen			
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,4	0,4	0

H6230 Heischrale graslanden	0,4	0,4	0
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,4	0,4	0
H6410 Blauwgraslanden	0,4	0,4	0

Uit tabel 3 blijkt dat in de aangevraagde situatie ten opzichte van de vergunde situatie op 30 april 2014 (Nbw) sprake is van een gelijkblijvende stikstofdepositie op de stikstofgevoelige habitattypen. Nu de aangevraagde depositie in vergelijking tot de vergunde depositie ten tijde van de aanwijzing van de Natura 2000-gebieden niet toeneemt, achten wij significant negatieve effecten uitgesloten.

Conclusie

Uit de bij de aanvraag behorende stukken blijkt dat dit bedrijf in bezit is van een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 van 30 april 2014. De aangevraagde depositie overschrijdt de depositie van deze vergunning niet. Gelet hierop is voor de aangevraagde activiteit geen passende beoordeling vereist. 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 het ontwerpbesluit en is in te zien via internet: www.gelderland.nl>actueel>bekendmakingen.

Arnhem, 10 juli 2015

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 30 april 2014 (Nbw)
- Bijlage 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden

Natura 2000-gebied Rijntakken (Dit omvat de Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden Uiterwaarden IJssel, Uiterwaarden Waal, Uiterwaarden Neder-Rijn en Gelderse Poort)

Aanwijzing en aanmelding

De Rijntakken is op 24 maart 2000 aangewezen als Vogelrichtlijngebied en daarnaast op 20 mei 2003 aangemeld als Habitatrichtlijngebied. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 29 april 2014 aangewezen. De aanwijzing als staatsnatuurmonument is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: aanwijzingsbesluit Rijntakken)

(= behouddoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling; =(<) behouddoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	>	>
H3260B Beken en rivieren met waterplanten	>	=
H6120 Stroomdalgraslanden ¹	>	>
H6430C Ruigten en zomen, droog	=	=
H6510A Glanshaverhooilanden	>	>
H6510B Vossenstaarthooilanden	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutooibossen	=	>
H91E0B Essen-iepenbossen	>	>
H91F0 Droge hardhoutooibossen	>	>

¹Prioritair habitatype

Veluwe (Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Veluwe is op 11 juni 2014 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Beschermde natuurmonument van de Leemputten bij Staverden en het mosterdveen is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

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.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Aanwijzingsbesluit Veluwe)
(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling verspreiding	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H2310 Stui fzandheiden 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	=	>	>
H7140 Overgangs- en trilvenen		=	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H7230 Kalkmoerassen		=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	>
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹		=	>

¹Prioritair habitatype

Landgoederen Brummen (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Landgoederen Brummen is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Op 20 mei 2003 is Landgoederen Brummen in zijn geheel aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: Aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	=
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 30 april 2014 (Nbw)

Naam van de berekening: Fraterwaard 1 Ellecom vergund

Gemaakt op: 30-06-2015 11:50:21

Zwaartepunt X: 205,000 Y: 449,500

Cluster naam: Fraterwaard 1 Ellecom

Berekende ruwheid: 0,30 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 3	204 981	449 443	1,5	1,5	0,5	0,40	775
2	Stal 4	205 009	449 466	1,5	1,5	0,5	0,40	940

Gevoelige locaties:

Volgnr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Rijntakken			
2	H91E0B Essen-iepenbossen	203 446	447 738	1,70
3	H91E0B Essen-iepenbossen	205 616	452 751	1,73
4	H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruid	206 129	452 795	2,11
5	H91E0A Zachthoutooibossen	206 784	453 084	1,37
6	Veluwe			
7	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	203 260	450 318	2,22
8	H9190 Oude eikenbossen	202 461	453 221	0,76
9	H4030 Droge heiden	199 478	448 627	0,35
10	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	199 212	451 649	0,33

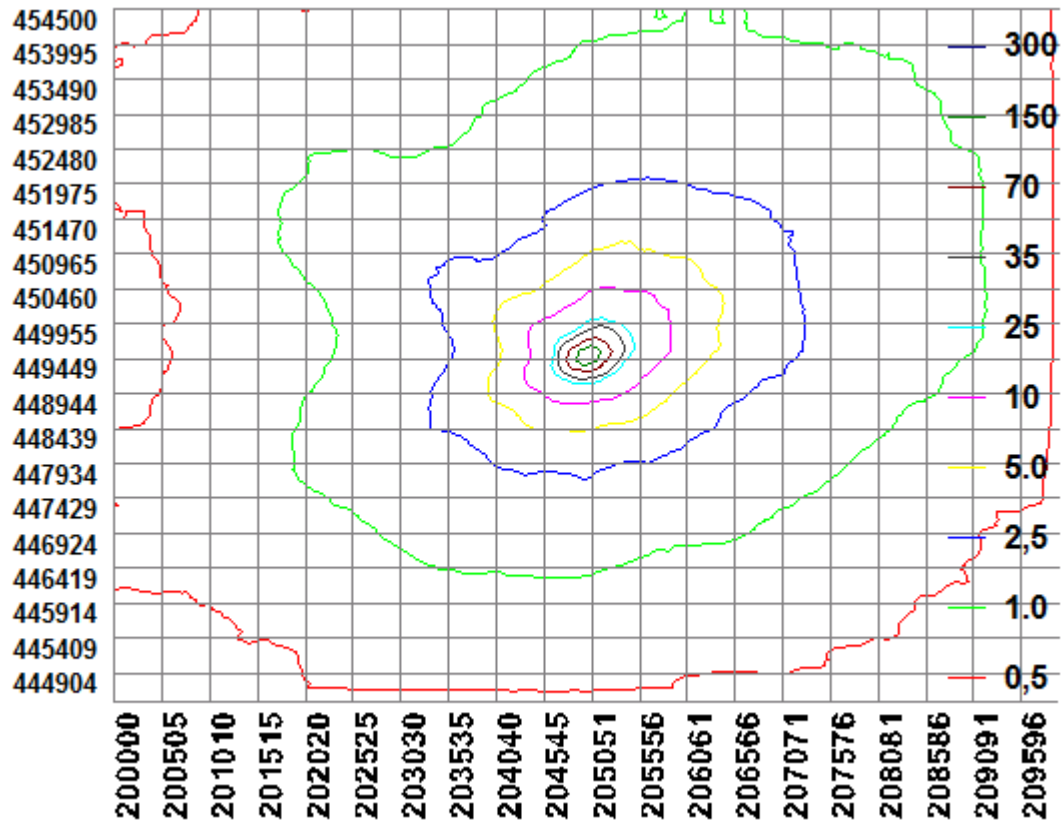
11	H2330 Zandverstuivingen	196 762	449 319	0,18
12	Landgoederen Brummen			
13	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	204 345	456 560	0,44
14	H6230 Heischrale graslanden	204 381	456 808	0,43
15	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	204 797	457 511	0,41
16	H6410 Blauwgraslanden	205 074	457 592	0,41

Details van Emissie Punt: Stal 3 (6893)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	20	9.5	190
2	A3.100	Vrouwelijk jongvee	150	3.9	585

Details van Emissie Punt: Stal 4 (6894)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.9.2	Melkkoeien	200	4.7	940



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Fraterwaard 1 Ellecom aangevraagd

Gemaakt op: 30-06-2015 12:21:20

Zwaartepunt X: 205,000 Y: 449,500

Cluster naam: Fraterwaard 1 Ellecom

Berekende ruwheid: 0,30 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 3	204 981	449 443	1,5	1,5	0,5	0,40	880
2	Stal 4	205 009	449 466	1,5	1,5	0,5	0,40	832

Gevoelige locaties:

Volgnr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Rijntakken			
2	H91E0B Essen-iepenbossen	203 446	447 738	1,70
3	H91E0B Essen-iepenbossen	205 616	452 751	1,73
4	H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruid	206 129	452 795	2,10
5	H91E0A Zachthoutooibossen	206 784	453 084	1,36
6	Veluwe			
7	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	203 260	450 318	2,22
8	H9190 Oude eikenbossen	202 461	453 221	0,76
9	H4030 Droge heiden	199 478	448 627	0,35
10	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	199 212	451 649	0,33
11	H2330 Zandverstuivingen	196 762	449 319	0,18

12	Landgoederen Brummen			
13	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	204 345	456 560	0,44
14	H6230 Heischrale graslanden	204 381	456 808	0,42
15	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	204 797	457 511	0,41
16	H6410 Blauwgraslanden	205 074	457 592	0,41

Details van Emissie Punt: Stal 3 (6893)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	31	9.5	294.5
2	A3.100	Vrouwelijk jongvee	150	3.9	585

Details van Emissie Punt: Stal 4 (6894)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.10.1	Melkkoeien	130	6.4	832

