



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit : 1 mei 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2015-001149- gemeente Heerde
Activiteit : het uitbreiden/wijzigen van een melkrundveehouderij aan de
Zuppeldseweg 16, 8181 NH Heerde
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Maatschap T.M. en G.G. Bijsterbosch Berends
Zaaknummer : 2015-001149

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Maatschap T.M. en G.G. Bijsterbosch Berends, Zuppeldseweg 16 te Heerde, hierna te noemen aanvrager, van 21 januari 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het wijzigen en vergroten van de inrichting van een melkrundveehouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 480 meter van het Natura 2000-gebied 'Veluwe', op ongeveer 3.900 meter van 'Uiterwaarden IJssel', deelgebied van Natura 2000- gebied 'Rijntakken'. Op ongeveer 1.500 meter is het Beschermd Natuurmonument 'Buitenplaats Vosbergen' gelegen. Dit beschermd Natuurmonument is niet gevoelig voor stikstof en van wege de afstand zijn ook geen andere effecten te verwachten, daarom is het in de toetsing niet verder meegenomen.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 21 januari 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

Maatschap T.M. en G.G. Bijsterbosch Berends 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 13 november 2014 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2013-018408.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveehouderij waarbij het aantal melk- en kalfkoeien toeneemt tot 120 stuks en het aantal stuks vrouwelijk jongvee tot 100.

Doordat de stallen op geringe afstand (circa 480 meter) van Natura 2000-gebied 'Veluwe' zijn gelegen kan er sprake zijn van andere effecten dan die van stikstof. Gezien de ligging van het bedrijf ten opzichte van het gebied, de tussengelegen bebouwing en het ontbreken van grote bouwwerkzaamheden kan gesteld worden dat de mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen uitsluitend veroorzaakt worden door stikstofdepositie.

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Natura 2000-gebieden 'Veluwe' en 'Rijntakken'. 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	Datum	Emissie (kg)
Nbwet met kenmerk 2013-018408	13 november 2014	1.163,3

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 13 november 2014		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	96
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	62
Fokstieren en overig rundvee > 2 jaar	A7	1

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.26.1 / BWL 2013.07	120
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	100
Fokstieren en overig rundvee > 2 jaar	A7	2

De melk- en kalfkoeien hebben in combinatie met stalsysteem BWL 2013.07 een emissie van 6,5 kg per jaar. Aanvrager heeft een rapport door Monteny Milieuadvies laten op maken waarin aangetoond is dat de bedrijfsspecifieke emissie van de melkkoeien 5,9 kg per jaar bedraagt vanwege de toegepaste dakisolatie in de stal en vanwege het lagere melkureumgetal.

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

Habitatype	Depositie		
	Vergund op 13-11-2014	Aangevraagd	Vershil
Veluwe			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	12,4	12,0	-0,4
H9190 Oude eikenbossen	8,7	8,4	-0,3
H4030 Droge heiden	1,5	1,4	-0,1
H2330 Zandverstuivingen	2,1	2,0	-0,1
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	1,0	1,0	-
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,6	0,6	-
H4010 A Vochtige heiden op zandgronden	0,6	0,6	-
H6230 Heischrale graslanden	0,2	0,2	-
H2310 Stuifzanden met struikhei	0,2	0,2	-
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,1	0,1	-

H3160 Zure vennen	0,1	0,1	-
Uiterwaarden IJssel deelgebied van Natura 2000-gebied Rijntakken			
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	0,4	0,4	-
H91E0_A Rivierbegeleidende zachthout ooibossen	0,3	0,3	-
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,3	0,3	-
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,4	0,4	-

Uit tabel 3 blijkt dat in de aangevraagde situatie ten opzichte van de vergunde situatie op 13 november 2014 sprake is van een afname of 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 13 november 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, 1 mei 2015

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: AAagro-Stacksberekening vergunde situatie 13 november 2014
- Bijlage 3: AAagro-Stacksberekening aangevraagde situatie

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

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)

<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	=	>	>
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

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

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 13 november 2014

Naam van de berekening: Bijsterbosch, vergund
Gemaakt op: 17-12-2014 10:05:13
Zwaartepunt X: 198,500 Y: 489,500
Cluster naam: Bijsterbosch, Heerde
Berekende ruwheid: 0,37 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 2	198 446	489 502	1,5	1,5	0,5	0,40	317
2	Stal 3	198 476	489 511	1,5	1,5	0,5	0,40	847

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	V H9120	198 068	489 812	12,35
2	V H9190	198 042	490 072	8,74
3	V H4030	196 944	489 605	1,47
4	V H2330	198 915	491 552	2,06
5	V H2320	196 489	488 223	1,03
6	V H3130	195 849	489 311	0,60
7	V H4010A	195 455	490 824	0,64
8	V H6230	192 254	489 890	0,15
9	V H2310	192 433	491 889	0,18
10	V H5130	190 043	489 583	0,10
11	V H3160	190 590	484 027	0,13
12	UIJ H3150	201 977	487 470	0,40
13	UIJ H91E0A	202 501	487 707	0,35
14	UIJ H91F0	202 474	486 907	0,33
15	UIJ H6510A	202 349	494 892	0,43

Details van Emissie Punt: Stal 2 (8487)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	52	3.9	202.8
2	A 1.100.1	Melk- en kalfkoeien	12	9.5	114

Details van Emissie Punt: Stal 3 (8488)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	10	3.9	39
2	A 7	Foketieren	1	9.5	9.5
3	A 1.100.1	Melk- en kalfkoeien	84	9.5	798

BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Bijsterbosch VO
Gemaakt op: 14-01-2015 16:15:00
Zwaartepunt X: 198,500 Y: 489,500
Cluster naam: Bijsterbosch, Heerde
Berekende ruwheid: 0,37 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 2	198 446	489 502	1,5	1,5	0,5	0,40	508
2	Stal 3	198 476	489 511	1,5	1,5	0,5	0,40	609

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	V H9120	198 068	489 812	12,03
2	V H9190	198 042	490 072	8,38
3	V H4030	196 944	489 605	1,43
4	V H2330	198 915	491 552	1,97
5	V H2320	196 489	488 223	0,99
6	V H3130	195 849	489 311	0,58
7	V H4010A	195 455	490 824	0,62
8	V H6230	192 254	489 890	0,15
9	V H2310	192 433	491 889	0,18
10	V H5130	190 043	489 583	0,10
11	V H3160	190 590	484 027	0,12
12	UIJ H3150	201 977	487 470	0,38
13	UIJ H91E0A	202 501	487 707	0,34
14	UIJ H91F0	202 474	486 907	0,31
15	UIJ H6510A	202 349	494 892	0,41

Details van Emissie Punt: Stal 2 (8487)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.26.1	Melk- en kalfkoeien	20	5.9	118
2	A 3	Vrouwelijk jongvee	100	3.9	390

Details van Emissie Punt: Stal 3 (8488)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.26.1	Melk- en kalfkoeien	100	5.9	590
2	A 7	Foketieren	2	9.5	19