



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit : 9 juni 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2015-002985 - gemeente Overbetuwe
Activiteit : het uitbreiden en wijzigen van de inrichting van een melkrundveehouderij
aan de Weteringsewal 3, 6671 LA Zetten
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : de heer H.T. den Bruinen
Zaaknummer : 2015-002985

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van de heer H.T. den Bruinen, Weteringsewal 3 te Zetten, hierna te noemen aanvrager, van 23 februari 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 de inrichting van een melkrundveehouderij. De inrichting is gelegen op respectievelijk ongeveer 2.350 meter en ongeveer 4.700 meter van 'Uiterwaarden Nederrijn' en 'Uiterwaarden Waal' beide deelgebied van het Natura 2000-gebied 'Rijntakken'. Daarnaast is op ongeveer 3.700 meter van het bedrijf het Natura 2000-gebied 'Veluwe' gelegen.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 23 februari 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

De heer Den Bruinen 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 8 oktober 2014 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2014-006765.
- 3 De start en de oplevering van de bouwwerkzaamheden moeten een week van te voren worden gemeld bij post@gelderland.nl, onder vermelding van de naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het zaaknummer van de vergunning.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveehouderij waarbij ten opzichte van de vigerende vergunning de nieuwe ligboxenstal wordt vergroot en wordt voorzien van een emissiearme vloer. Het aantal melk- en kalfkoeien neemt toe tot 161 met 90 stuks bijbehorend vrouwelijk jongvee.

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

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Natura 2000-gebieden 'Rijntakken' en 'Veluwe'. 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 zaaknummer 2014-006765	8 oktober 2014	1.520,5

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 8 oktober 2014		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	118
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	83

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.13.1 / BWL 2010.34.V4	101
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	60
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	90

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

Habitatype / Rand Natura 2000-gebied	Depositie		
	Vergund op 8 oktober 2014	Aangevraagd	Vershil
Uiterwaarden Nederrijn, deelgebied van Rijntakken			
Rand	2,0	2,0	-
H91E0_A Rivierbegeleidende zachthoutooibossen	1,4	1,4	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,2	0,2	-
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	0,3	0,3	-
H91E0_B Rivierbegeleidende essen- iepenbossen	0,2	0,2	-
Uiterwaarden Waal, deelgebied van Rijntakken			
H91E0_A Rivierbegeleidende zachthoutooibossen	0,4	0,4	-
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,4	0,4	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,3	0,3	-
Veluwe			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,2	1,2	-
H4030 Droge heiden	0,6	0,6	-
H9190 Oude eikenbossen	0,5	0,5	-
H6230dka Heischrale graslanden	0,2	0,2	-
H6230vka Heischrale graslanden	0,7	0,7	-
H91E0_C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,5	0,5	-

Uit tabel 3 blijkt dat in de aangevraagde situatie ten opzichte van de vergunde situatie op 8 oktober 2014 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 8 oktober 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, 9 juni 2015

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 8 oktober 2014
- 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 Stuifzandheiden 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

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 8 oktober 2014

Naam van de berekening: bruinen vergund corr.
Gemaakt op: 27-04-2015 18:31:39
Zwaartepunt X: 178,600 Y: 438,700
Cluster naam: Bruinen Zetten
Berekende ruwheid: 0,27 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Ligboxenstal 1	178 538	438 673	1,5	1,5	0,5	0,40	281
2	Ligboxenstal 3	178 586	438 682	1,5	1,5	0,5	0,40	1 164
3	Jongveestal 2	178 547	438 659	1,5	1,5	0,5	0,40	0
4	Nieuwe stal	178 600	438 670	1,5	1,5	0,5	0,40	0

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	NR Rand	178 449	441 110	2,01
2	NR H91E0A	180 191	441 906	1,35
3	NR H6120	170 578	439 424	0,16
4	NR H3150	172 866	439 174	0,25
5	NR H91E0B	171 060	439 459	0,18
6	W H91E0A	178 218	433 700	0,44
7	W H6510A	174 999	434 546	0,41
8	W H6120	179 146	432 861	0,32
9	V H9120	179 864	442 641	1,17
10	V H4030	182 164	444 341	0,55
11	V H9190	181 916	444 499	0,53
12	V H6230dka	185 111	449 765	0,22
13	V H6230vka	178 457	443 732	0,67
14	V H91E0C	183 816	443 224	0,49

Details van Emissie Punt: Ligboxenstal 1 (905)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	72	3.9	280.8

Details van Emissie Punt: Ligboxenstal 3 (906)

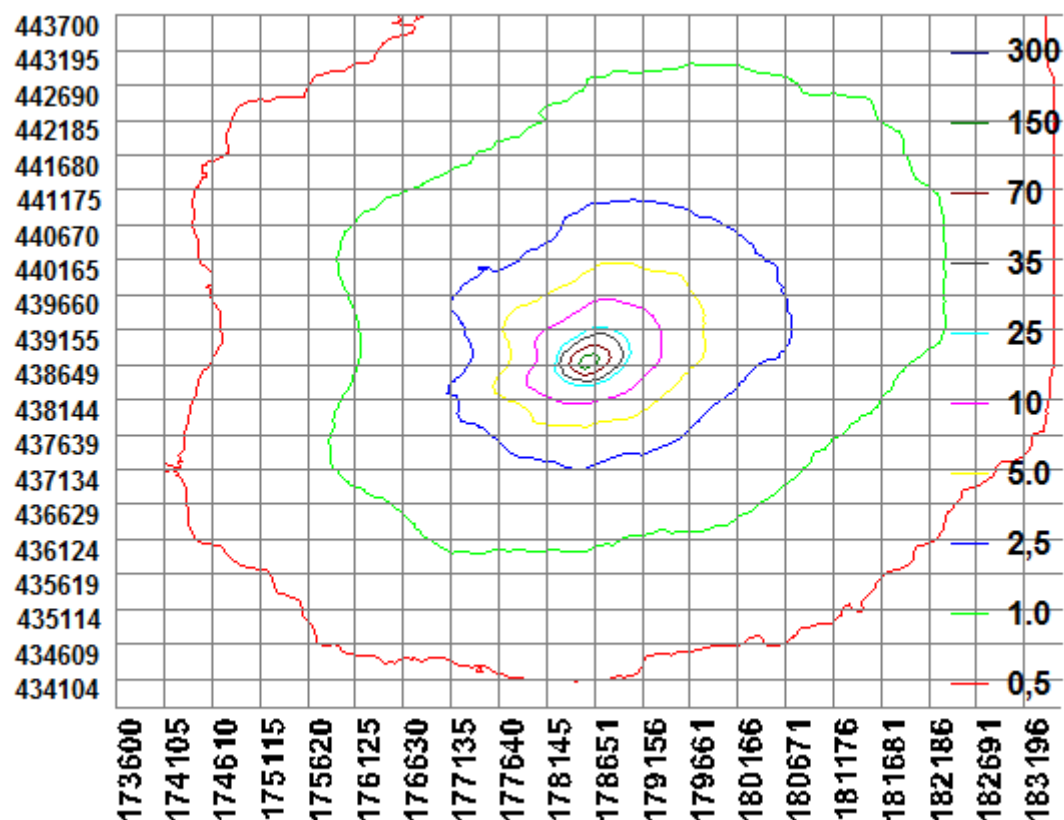
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	118	9.5	1121
2	A3	Jongvee	11	3.9	42.9

Details van Emissie Punt: Jongveestal 2 (907)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	0	3.9	0

Details van Emissie Punt: Nieuwe stal (908)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.13.1	Melkkoeien	0	5.2	0



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: bruinen Zetten aanvr. corr
Gemaakt op: 27-04-2015 17:42:02
Zwaartepunt X: 178,600 Y: 438,700
Cluster naam: Bruinen Zetten
Berekende ruwheid: 0,27 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Ligboxenstal 1	178 538	438 673	1,5	1,5	0,5	0,40	277
2	Ligboxenstal 3	178 585	438 694	1,5	1,5	0,5	0,40	570
3	Jongveestal 2	178 547	438 659	1,5	1,5	0,5	0,40	74
4	Nieuwe stal	178 600	438 670	1,5	1,5	0,5	0,40	525

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	NR Rand	178 449	441 110	2,01
2	NR H91E0A	180 191	441 906	1,35
3	NR H6120	170 578	439 424	0,16
4	NR H3150	172 866	439 174	0,25
5	NR H91E0B	171 060	439 459	0,18
6	W H91E0A	178 218	433 700	0,44
7	W H6510A	174 999	434 546	0,41
8	W H6120	179 146	432 861	0,32
9	V H9120	179 864	442 641	1,17
10	V H4030	182 164	444 341	0,55
11	V H9190	181 916	444 499	0,53
12	V H6230dka	185 111	449 765	0,22
13	V H6230vka	178 457	443 732	0,68
14	V H91E0C	183 816	443 224	0,49

Details van Emissie Punt: Ligboxenstal 1 (905)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	71	3.9	276.9

Details van Emissie Punt: Ligboxenstal 3 (906)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	60	9.5	570
2	A3	Jongvee	0	3.9	0

Details van Emissie Punt: Jongveestal 2 (907)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	19	3.9	74.1

Details van Emissie Punt: Nieuwe stal (908)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.13.1	Melkkoeien	101	5.2	525.2

