



2^e ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d en 19f/g

Datum besluit : 18 april 2016
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2016-000067 - gemeente Aalburg
Activiteit : het wijzigen van de inrichting van een melkrundveehouderij aan de
Broeksestraat 77, 4269 VE Babyloniënbroek
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : V.o.f. De Graaff
Zaaknummer : 2016-000067

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van V.o.f. De Graaff, hierna te noemen aanvrager, van 30 april 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 dieraantallen en de stalvloer voor de melk- en kalfkoeien. De inrichting is gelegen op ongeveer 1.100 meter van het Natura 2000-gebied 'Loevestein, Pompeveld en Kornsche Boezem'.

De in de aanvraag genoemde Beschermde Natuurmonumenten 'Eendennest' en 'Kooibosje Terheijden' zijn niet gelegen in de provincie Gelderland, voor deze gebieden is de provincie bevoegd waarin de betreffende gebieden zijn gelegen.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 30 april 2015, gebruikt.

De aanvraag is op 30 april 2015 ingediend bij de provincie Noord Brabant. Op 12 mei 2015, 20 augustus 2015 en 8 december 2015 zijn aanvullingen en aanpassingen van de te houden dieren aangeleverd. Op 4 januari 2016 is de aanvraag door de provincie Noord Brabant aan ons doorgezonden.

Het eerste ontwerpbesluit heeft in de periode van 3 februari tot 16 april 2016 ter inzage gelegen. Het ontwerpbesluit is tevens toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Aalburg. Op 26 februari 2016 heeft Van Dun advies, namens de aanvrager een zienswijze ingediend waarin de volgende opmerkingen zijn gemaakt:

- De datum van de vigerende vergunning is onjuist
- De y-coördinaat van stal 2 in de berekeningen van de vergunde situatie is onjuist
- Het Natura 2000-gebied 'Regte Heide & Riels Laag' moet ook in het besluit opgenomen worden.
- Aanvrager wil de aangevraagde situatie aanpassen.

De eerste twee opmerkingen zijn in het besluit verwerkt. Het Natura 2000-gebied 'Regte Heide & Riels Laag' is niet in de berekeningen opgenomen omdat het, vanuit het bedrijf gezien, achter de getoetse Natura 2000-gebieden 'Langstraat' en 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen' is gelegen. Aangezien de depositie op de getoetste gebieden niet toeneemt kan gesteld worden dat de depositie op het Natura 2000-gebied 'Regte Heide & Riels Laag' eveneens niet toeneemt. Een controle berekening met Aeries-Calculator geeft aan dat er, in de nieuwe aangevraagde situatie, geen significante depositie is op het gebied.

Wij hebben het besluit aangepast op de nieuwe gewenste veebezetting. De wijzigingen zijn echter van dien aard dat er een tweede ontwerpbesluit is opgesteld die eveneens ter inzage wordt gelegd.

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

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op de artikelen 19d, en 19f/g van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

V.o.f. De Graaff 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 22 juli 2013 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2013-003470.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveehouderij waarbij na vergunning 130 melk- en kalfkoeien met 93 stuks bijbehorend vrouwelijk jongvee gehouden gaan worden. De melk- en kalfkoeien worden gehouden op een vlakke vloer met hellende sleuven en mestafstorten voorzien van afdichtflappen.

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

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Gelderse Natura 2000-gebieden 'Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem', 'Rijntakken' en 'Lingegebied & Diefdijk-Zuid'. De instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Gelderse Natura 2000-gebieden zijn vermeld in bijlage 1. Bij de beoordeling van de aanvraag zijn ook de Natura 2000-gebieden 'Langstraat', Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Biesbosch' en 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek' in de depositieberekeningen opgenomen. In de aangevraagde situatie is er ook een effect te verwachten op de Natura 2000-gebieden 'Zouweboezem', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Kolland & Overlangbroek'. Voor deze drie gebieden geldt dat zij, vanuit het bedrijf van aanvrager gezien, achter de getoetste Natura 2000-gebieden zijn gelegen. Gesteld kan worden dat de conclusie voor de getoetste gebieden ook van toepassing is voor deze drie gebieden.

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 2013-003470	22 juli 2013	2.734,0

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 22 juli 2013		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100	190
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3.100	60

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.15 / BWL 2010.36.V3	130
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3.100	93

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

Habitatype / Rand Natura 2000-gebied	Depositie		
	Vergund op 22 juli 2013	Aangevraagd	Ver-schil
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem			
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	1,1	1,0	-0,1
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,9	0,8	-0,1
H6120 Stroomdalgraslanden	0,7	0,6	-0,1
Langstraat			
H6410 Blauwgraslanden	0,5	0,5	-
H7140_A Trilvenen	0,4	0,4	-
H7140_B Veenmosrietlanden	0,5	0,5	-
Lingegebied & Diefdijk-Zuid			
H91E0_C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,4	0,3	-0,1
H91E0_B Rivierbegeleidende essen-iepenbossen	0,3	0,3	-
H7230 Kalkmoerassen / alkalisch laagveen	0,3	0,3	-
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen			
H9190 Oude eikenbossen	0,3	0,3	-
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,3	0,3	-
H2330 Zandverstuivingen	0,2	0,2	-
Rijntakken			
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	0,2	0,2	-
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,2	0,2	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,2	0,2	-
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek			
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,2	0,1	-0,1
H6410 Blauwgraslanden	0,1	0,1	-
H7140_A Trilvenen	0,1	0,1	-
Biesbosch			
H91E0_B Rivierbegeleidende essen-iepenbossen	0,3	0,3	-
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,2	0,2	-

Uit tabel 3 blijkt dat in de aangevraagde situatie ten opzichte van de vergunde situatie op 2 april 2013 sprake is van een lagere 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 2 april 2013. 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 is te vinden onder de technische informatie van de kennisgeving. Deze kennisgeving is in te zien op website van Overheid.nl.

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 22 juli 2013
- Bijlage 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van het (de) voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied(en)

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem (*Habitatrichtlijn*)

Aanwijzing en aanmelding:

Het gebied Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Het gebied Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem is op 20 mei 2003 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 Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: aanwijzingsbesluit Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem)
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling; =<) behouddoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	>	>
H6120 Stroomdalgraslanden ²	=	=
H6510A Glanshaverhooilanden	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoobossen ²	=	>

²Prioritair 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; > ontwikkelingdoelstelling; =<) 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	>	>

¹ Prioritair habitattyp

Lingegebied & Diefdijk-Zuid (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Lingegebied & Diefdijk-Zuid is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Staatsnatuurmonument is hiermee van rechtswege komen te vervallen. De Zuider Lingedijk & Diefdijk-Zuid is 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.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Lingegebied & Diefdijk-Zuid.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (Bron: aanwijzingsbesluit Lingegebied & Diefdijk-Zuid)

(= behoud; > ontwikkelingsdoelstelling; =<) behoudsdoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkelingsdoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H7230 Kalkmoerassen	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutooibossen ²	=(<)	=
H91E0B Rivierbegeleidende essen-iepenbossen ²	=(<)	=
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ²	=(<)	>

² Prioritair habitattyp

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 22 juli 2013

Naam van de berekening: Graaff Baylonienbroek 22-07-2013

Gemaakt op: 1-03-2016 10:24:11

Zwaartepunt X: 130,800 Y: 417,500

Cluster naam: Graaff Babylonienbroek

Berekende ruwheid: 0,14 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 1	130 773	417 495	1,5	1,5	0,5	0,40	264
2	Stal 2	130 760	417 539	1,5	1,5	0,5	0,40	1 170
3	Stal 3	130 746	417 581	1,5	1,5	0,5	0,40	1 300

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	LPK H3150	132 376	423 534	1,05
2	LPK H6510A	132 395	424 193	0,89
3	LPK H6120	131 007	425 201	0,67
4	L H6410	129 670	411 070	0,51
5	L H7140A	126 067	410 778	0,40
6	L H7140B	129 795	411 118	0,52
7	LDZ H91E0C	132 794	430 129	0,36
8	LDZ H91E0B	137 002	431 264	0,29
9	LDZ H7230	136 988	431 600	0,28
10	LDDL H9190	134 301	409 551	0,34
11	LDDL H3130	134 468	409 561	0,34
12	LDDL H2330	133 212	407 497	0,24
13	R H3150	149 156	424 088	0,17
14	R H6510A	146 908	426 044	0,20
15	R H6120	149 023	425 789	0,17
16	VMB H6510A	143 915	411 287	0,16
17	VMB H6410	145 856	411 355	0,14
18	VMB H7140A	144 633	410 825	0,14
19	B H91E0B	122 020	421 684	0,30
20	B H6510A	118 491	424 195	0,20

Details van Emissie Punt: Stal 1 (2343)

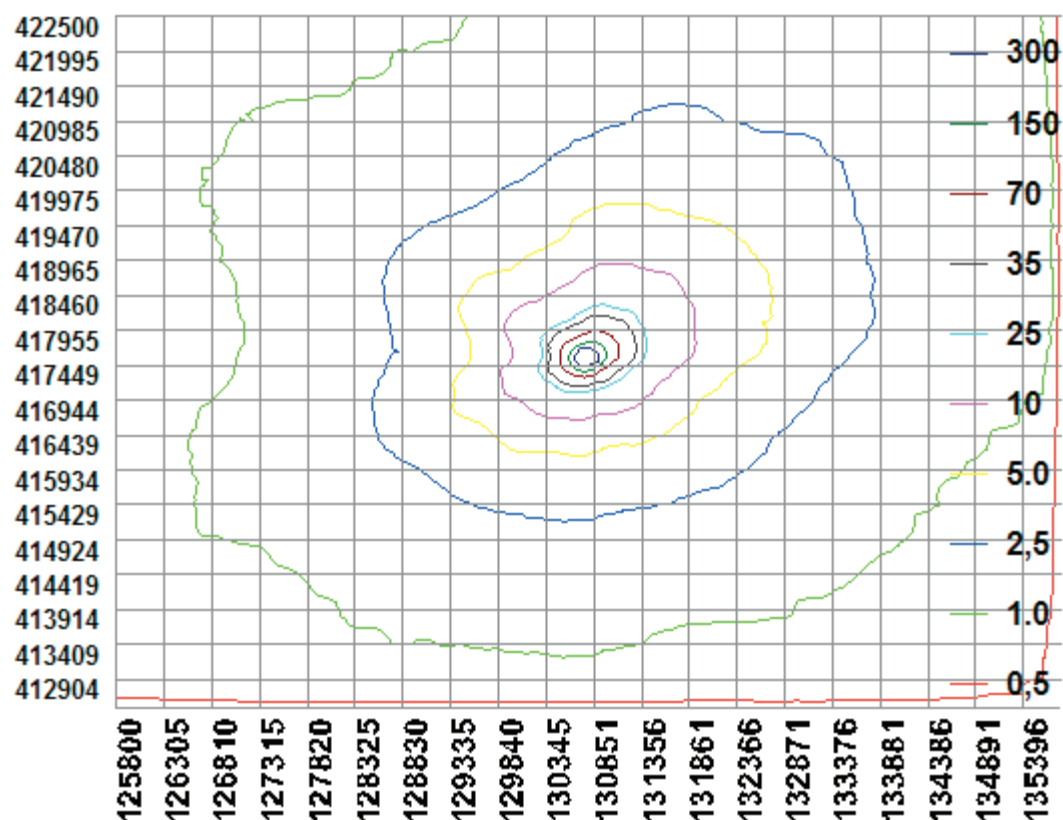
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	60	4.4	264

Details van Emissie Punt: Stal 2 (2344)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100	Melkkoeien	90	13	1170

Details van Emissie Punt: Stal 3 (2450)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100	Melkkoeien	100	13	1300



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Graaff Babylonienbroek aangepast

Gemaakt op: 1-03-2016 10:44:15

Zwaartepunt X: 130,800 Y: 417,500

Cluster naam: Graaff Babylonienbroek

Berekende ruwheid: 0,14 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 2	130 777	417 509	1,5	1,5	0,5	0,40	198
2	Stal 5,6 en iglo's	130 753	417 553	1,5	1,5	0,5	0,40	2 288
3	Iglo's	130 805	417 505	1,5	1,5	0,5	0,40	35

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	LPK H3150	132 376	423 534	0,96
2	LPK H6510A	132 395	424 193	0,82
3	LPK H6120	131 007	425 201	0,62
4	L H6410	129 670	411 070	0,47
5	L H7140A	126 067	410 778	0,37
6	L H7140B	129 795	411 118	0,48
7	LDZ H91E0C	132 794	430 129	0,33
8	LDZ H91E0B	137 002	431 264	0,26
9	LDZ H7230	136 988	431 600	0,26
10	LDDL H9190	134 301	409 551	0,31
11	LDDL H3130	134 468	409 561	0,31
12	LDDL H2330	133 212	407 497	0,22
13	R H3150	149 156	424 088	0,15
14	R H6510A	146 908	426 044	0,19
15	R H6120	149 023	425 789	0,16
16	VMB H6510A	143 915	411 287	0,14
17	VMB H6410	145 856	411 355	0,13
18	VMB H7140A	144 633	410 825	0,13
19	B H91E0B	122 020	421 684	0,27
20	B H6510A	118 491	424 195	0,18

Details van Emissie Punt: Stal 2 (2343)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	45	4.4	198

Details van Emissie Punt: Stal 5,6 en iglo's (2344)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100	Melkkoeien	32	12.35	395.2
2	A1.15	Melkkoeien	150	10.3	1545
3	A3.100	Jongvee	79	4.4	347.6

Details van Emissie Punt: Iglo's (2450)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	8	4.4	35.2

