



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum : 23 mei 2014
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2014-004201 – gemeente Barneveld
Activiteit : het wijzigen van een rundvee- en pluimveehouderij aan Drieënhuizerweg
25, 3774 RE Kootwijkerbroek
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : J.H. van Middendorp
Zaaknummer : 2014-004201

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van J.H. van Middendorp, Drieënhuizerweg 25 te Kootwijkerbroek, hierna te noemen aanvrager, van 14 maart 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het houden van vleeskalveren, vleesstieren, zoogkoeien en legkippen. De inrichting is gelegen op ongeveer 3.500 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. 14 maart 2014.

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

J.H. van Middendorp 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 Deze vergunning vervangt de op 14 augustus 2013 verleende vergunning met zaaknummer 2013-007292.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een rundvee- en pluimveehouderij waarbij 4 vleeskalveren, 58 vleesstieren, 6 zoogkoeien en 29.266 legkippen.

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

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.

Aanvrager is in het bezit van een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 van 14 augustus 2013 voor het bij de aanvraag betrokken bedrijf.

In tabel 1 is de vergunde en de aangevraagde veebezetting weergegeven. In tabel 2 is de depositie van de vergunde en de aangevraagde situatie weergegeven.

Tabel 1 veebezetting

Vergunde veebezetting op 14 augustus 2013 Nbw-vergunning		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Vleeskalveren	A 4.100	4
Legkippen	E 2.7/BWL 2001.09	30.326
Vleesstieren	A6	10
Zoogkoeien	A2	6
Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Vleeskalveren	A 4.100	4
Legkippen	E 2.7/BWL 2001.09	29.266
Vleesstieren	A6	58
Zoogkoeien	A2	6

Tabel 2 NH₃-depositie van het bedrijf in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie		
	Vergund op 14-8-2013 Nbw	Aangevraagd	Verschil
<i>Veluwe</i>			
H4010A Vochtige heiden	6,1	6,1	0,0
H3160 Zure Vennen	5,7	5,7	0,0
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	5,9	5,9	0,0
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	5,7	5,7	0,0
H4030 Droge heiden	5,8	5,8	0,0
H4030 Droge heiden	2,2	2,2	0,0
H9190 Oude eikenbossen	5,8	5,8	0,0
H6230 Heischrale graslanden	1,8	1,8	0,0
H2330 Zandverstuivingen	2,3	2,3	0,0
H2330 Zandverstuivingen	1,7	1,7	0,0

Uit tabel 2 blijkt dat in de aangevraagde situatie ten opzichte van de vergunde situatie op 14 augustus 2013 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 het Natura 2000-gebied 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 14 augustus 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.

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: Berekening vergunde situatie 14 augustus 2013 Nbw
- 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 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	=	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	=
H9160A Eiken-Haagbeukenbossen		>	=
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹		>	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: Berekening vergunde situatie 14 augustus 2014 Nbw

Naam van de berekening: Drieënhuizerweg 25 te Kootwijkerbroek NBW vergund

Gemaakt op: 17-04-2014 15:35:51

Zwaartepunt X: 173,500 Y: 463,300

Cluster naam: Drieënhuizerweg 25 te Kootwijkerbroek

Berekende ruwheid: 0,24 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal C	173 468	463 361	1,5	1,5	0,5	0,40	10
2	Stal F	173 496	463 351	4,0	3,0	0,5	0,40	684
3	Stal H	173 461	463 348	1,5	1,5	0,5	0,40	43
4	Stal I	173 472	463 335	1,5	1,5	0,5	0,40	61
5	Stal J	173 505	463 335	5,1	3,8	0,5	0,40	1 194
6	Stal K	173 487	463 310	1,5	1,5	0,5	0,40	2 489
7	Stal L	173 486	463 281	1,5	1,5	0,5	0,40	2 520
8	Stal N	173 541	463 328	7,2	5,1	0,5	0,40	2 667

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe rand	176 840	464 290	7,23
2	H4010A Vochtige heiden	177 290	463 805	6,06
3	H3160 Zure Vennen	177 322	463 849	5,70
4	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	177 398	463 940	5,92
5	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	177 337	465 235	5,66
6	H4030 Droge heiden	177 278	465 312	5,79
7	H4030 Droge heiden	179 621	462 325	2,21
8	H9190 Oude eikenbossen	177 791	465 159	5,76
9	H6230 Heischrale graslanden	180 630	462 443	1,84
10	H2330 Zandverstuivingen	180 374	463 924	2,33
11	H2330 Zandverstuivingen	174 810	457 177	1,72

Details van Emissie Punt: Stal C (700)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A.4.100	vleeskalveren	4	2.5	10

Details van Emissie Punt: Stal F (701)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	legkippen	2170	0.315	683.55

Details van Emissie Punt: Stal H (702)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	6	7.2	43.2

Details van Emissie Punt: Stal I (703)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	4	7.2	28.8
2	A2	Zoogkoeien	6	5.3	31.8

Details van Emissie Punt: Stal J (704)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	legkippen	3790	0.315	1193.85

Details van Emissie Punt: Stal K (705)

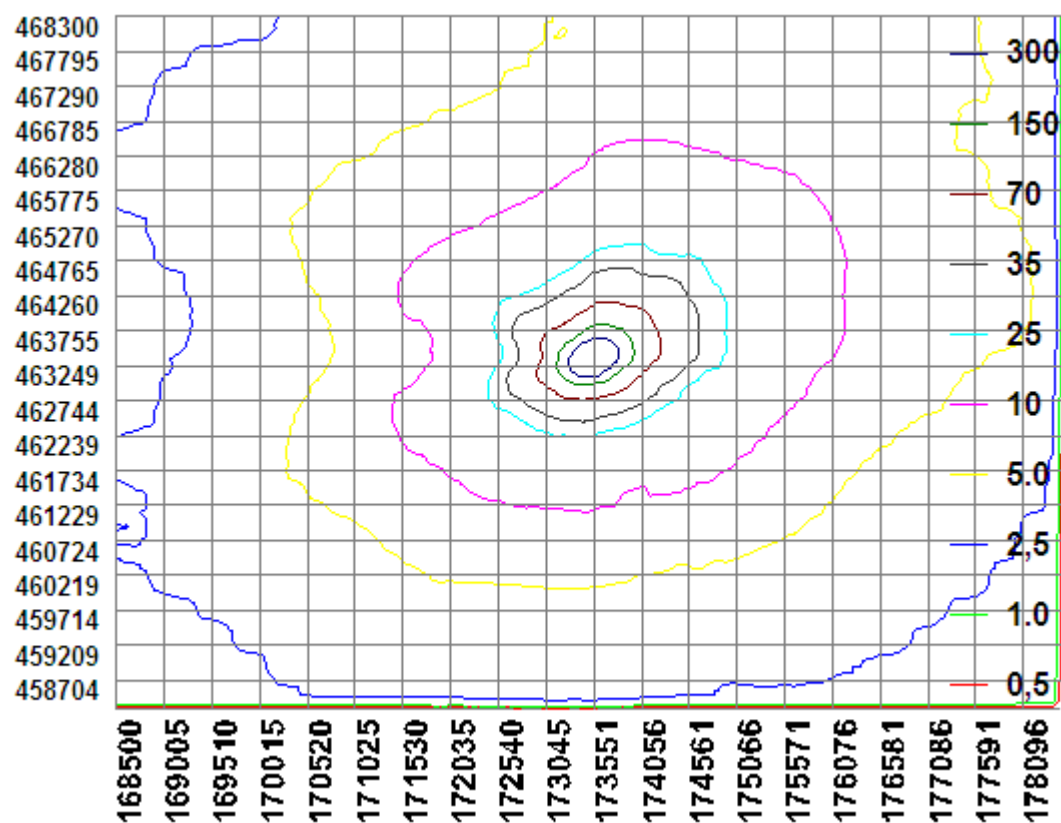
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	legkippen	7900	0.315	2488.5

Details van Emissie Punt: Stal L (706)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	legkippen	8000	0.315	2520

Details van Emissie Punt: Stal N (707)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	legkippen	8466	0.315	2666.79



BIJLAGE 3: Berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Drieënhuizerweg 25 Kootwijkerbroek aangevraagd

Gemaakt op: 24-04-2014 10:52:21

Zwaartepunt X: 173,500 Y: 463,300

Cluster naam: Drieënhuizerweg 25 Kootwijkerbroek

Berekende ruwheid: 0,24 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal C	173 468	463 361	1,5	1,5	0,5	0,40	10
2	Stal F	173 496	463 351	4,0	3,0	0,5	0,40	362
3	Stal H	173 461	463 348	1,5	1,5	0,5	0,40	43
4	Stal I	173 472	463 335	1,5	1,5	0,5	0,40	61
5	Stal J	173 505	463 335	5,1	3,8	0,5	0,40	1 181
6	Stal K	173 487	463 310	1,5	1,5	0,5	0,40	2 489
7	Stal L	173 486	463 281	1,5	1,5	0,5	0,40	2 520
8	Stal N	173 541	463 328	7,2	5,1	0,5	0,40	2 667
9	Stal O	173 447	463 300	1,5	1,5	0,5	0,40	346

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe rand	176 840	464 290	7,23
2	H4010A Vochtige heiden	177 290	463 805	6,07
3	H3160 Zure Vennen	177 322	463 849	5,71
4	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	177 398	463 940	5,93
5	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	177 337	465 235	5,66
6	H4030 Droge heiden	177 278	465 312	5,79
7	H4030 Droge heiden	179 621	462 325	2,21
8	H9190 Oude eikenbossen	177 791	465 159	5,77
9	H6230 Heischrale graslanden	180 630	462 443	1,84
10	H2330 Zandverstuivingen	180 374	463 924	2,33
11	H2330 Zandverstuivingen	174 810	457 177	1,73

Details van Emissie Punt: Stal C (63)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 4.100	Vleeskalveren	4	2.5	10

Details van Emissie Punt: Stal F (64)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E2.7	Legkippen	1150	0.315	362.25

Details van Emissie Punt: Stal H (65)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	6	7.2	43.2

Details van Emissie Punt: Stal I (66)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A2	Zoogkoeien	6	5.3	31.8
2	A6	Vleesstieren	4	7.2	28.8

Details van Emissie Punt: Stal J (67)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	Legkippen	3750	0.315	1181.25

Details van Emissie Punt: Stal K (68)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	Legkippen	7900	0.315	2488.5

Details van Emissie Punt: Stal L (69)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	Legkippen	8000	0.315	2520

Details van Emissie Punt: Stal N (70)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E 2.7	Legkippen	8466	0.315	2666.79

Details van Emissie Punt: Stal O (71)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	48	7.2	345.6

provincie
GELDERLAND

