



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum ontwerpbesluit : 18 april 2013
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2013-004921 - gemeente Ermelo
Activiteit : het wijzigen van een kalkoenenhouderij aan de Garderenseweg 60,
3852 NK Ermelo
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : 5.1.2e
Zaaknummer : 2013-004921

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van **5.1.2e** Garderenseweg 60 te Ermelo, hierna te noemen aanvrager, van 13 maart 2013 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in de wijziging van een kalkoenenhouderij. De inrichting is gelegen op 65 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. 12 maart 2013.

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

5.1.2e 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 Indien de inrichting binnen 3 jaar nadat de vergunning onherroepelijk is geworden niet volledig is voltooid en in werking gebracht conform de aanvraag, vervalt de vergunning voor die onderdelen welke binnen die termijn niet zijn benut.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een kalkoenenhouderij. In de aangevraagde situatie wordt een extra stal gerealiseerd om de kalkoenen beter te kunnen spreiden. De hoeveelheid kalkoenen blijft hierbij gelijk. Daarnaast wordt de stal voor de huisvesting van 100 schapen, voorzien van mechanische ventilatie en worden er geen vleesstieren meer gehouden.

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie. Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning danwel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Nbw 1998 verleend.

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 Hinderwet van 9 oktober 1990 voor het bij de aanvraag betrokken bedrijf. Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrichtlijngebied op de lijst van communautair belang danwel de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn nationale toestemming was verleend. 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 24 maart 2000/		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Vleesstieren 8-24 maanden	A 6	42
Schapen	B 1	100
Vleeskalkoenen	F 4.100	24.000
Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Schapen	B 1	100
Vleeskalkoenen	F 4.100	24.000

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

Habitatype	Depositie		
	Vergund op 24-3-2000	Aangevraagd	Verschil
H4030 Droge heiden	4414,7	4320,2	- 94,5
H4030 Droge heiden	2230,4	2178,4	- 52,0
H4030 Droge heiden	919,2	905,3	- 13,9
H4030 Droge heiden	223,1	219,8	- 3,3
H4030 Droge heiden	44,7	43,8	- 0,9
H4010A Vochtige heiden	216,5	213,5	- 3,0
H4010A Vochtige heiden	152,0	149,5	- 2,5
H7230 Kalkmoerassen	188,7	185,6	- 3,1
H3130 Zwakgebufferde vennen	176,2	173,3	- 2,9
H3130 Zwakgebufferde vennen	150,8	148,3	- 2,5
H3130 Zwakgebufferde vennen	84,0	82,5	- 1,5
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	183,7	180,7	- 3,0
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	53,1	52,1	- 1,0
H3160 Zure vennen	58,2	57,2	- 1,0
H3160 Zure vennen	34,3	33,7	- 0,6
H6230 Heischrale graslanden	163,9	161,4	- 2,5
H6230 Heischrale graslanden	8,8	8,6	- 0,2
H91E0C Beekbegeleidende bossen	23,2	22,8	- 0,4
H91E0C Beekbegeleidende bossen	39,7	39,0	- 0,7
H9190 Oude eikenbossen	25,3	24,9	- 0,4
H9190 Oude eikenbossen	51,4	50,5	- 0,9
H2330 Zandverstuivingen	7,9	7,8	- 0,1
H2330 Zandverstuivingen	6,9	6,8	- 0,1
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	6,2	6,1	- 0,1
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	2,6	2,1	- 0,5
H5130 Jeneverbesstruwelen	2,5	2,2	- 0,3
H7110B Actieve hoogvenen	1,7	1,7	0,0

Uit tabel 2 blijkt dat met het stalsysteem, zoals vermeld in de aanvraag, sprake is van een afname van de stikstofdepositie op de stikstofgevoelige habitattypen. Nu de aangevraagde emissie zowel als de depositie in vergelijking tot de vergunde emissie en depositie ten tijde van de aanwijzing van dit Natura 2000-gebied daalt, achten wij significant negatieve effecten uitgesloten

Aangezien voor dit bedrijf niet eerder een vergunning of een vvgb op grond van de Nbw 1998 is verleend, is verlening van de vergunning mogelijk voor zover vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied, alsmede regionale en lokale belangen zich hier niet tegen verzetten. Niet is gebleken dat deze belangen vergunningverlening in de weg staan.

Conclusie

Uit de bij de aanvraag behorende stukken blijkt dat dit bedrijf vóór de plaatsing als Habitatrichtlijngebied op de lijst van communautair belang dan wel de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn beschikte over een nationale toestemming. De aangevraagde depositie overschrijdt de depositie van deze nationale toestemming 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, 18 april 2013

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: Berekening vergunde situatie 24 maart 2000
- 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)

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	=	>	>
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 24 maart 2000

Naam van de berekening: Garderenseweg 60 vergunde situat
Gemaakt op: 10-04-2013 10:37:29
Zwaartepunt X: 177,800 Y: 476,200
Cluster naam: Garderenseweg 60 te Ermelo
Berekende ruwheid: 0,46 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal E	177 814	476 233	1,5	1,5	0,5	0,40	70
2	Stal F	177 785	476 223	1,5	1,5	0,5	0,40	5 440
3	Stal G	177 763	476 210	1,5	1,5	0,5	0,40	5 440
4	Stal H	177 745	476 197	1,5	1,5	0,5	0,40	5 440
6	Stal D	177 823	476 220	1,5	1,5	0,5	0,40	302

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H4030 Droge heiden	177 828	476 152	4414,72
2	H4030 Droge heiden	177 773	476 097	2230,38
3	H4030 Droge heiden	178 013	476 227	919,19
4	H4030 Droge heiden	178 366	476 329	223,10
5	H4030 Droge heiden	177 257	477 264	44,65
6	H4010A Vochtige heiden	178 361	476 341	216,49
7	H4010A Vochtige heiden	178 426	476 169	151,95
8	H7230 Kalkmoerassen	178 404	476 287	188,65
9	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 427	476 281	176,22
10	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 436	476 186	150,76
11	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 530	476 088	84,00
12	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	178 414	476 303	183,66
13	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	178 690	475 927	53,07
14	H3160 Zure vennen	178 931	476 133	58,22
15	H3160 Zure vennen	178 848	475 714	34,32
16	H6230 Heischrale graslanden	178 448	476 426	163,86
17	H6230 Heischrale graslanden	177 618	473 288	8,76
18	H91E0C Beekbegeleidende bossen	179 421	475 728	23,21
19	H91E0C Beekbegeleidende bossen	179 251	477 086	39,71
20	H9190 Oude eikenbossen	176 553	477 244	25,34
21	H9190 Oude eikenbossen	179 031	476 404	51,40
22	H2330 Zandverstuivingen	174 625	478 900	7,91
23	H2330 Zandverstuivingen	178 197	472 946	6,88
24	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	175 148	480 057	6,18
25	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	183 241	472 605	2,56
26	H5130 Jeneverbesstruwelen	177 966	469 330	2,47
27	H7110B Actieve hoogvenen	182 900	468 949	1,70

Details van Emissie Punt: Stal E (2940)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	B 1	Schapen	100	0.7	70

Details van Emissie Punt: Stal F (2941)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	F 4.100	Vleeskalkoenen	8000	0.68	5440

Details van Emissie Punt: Stal G (2942)

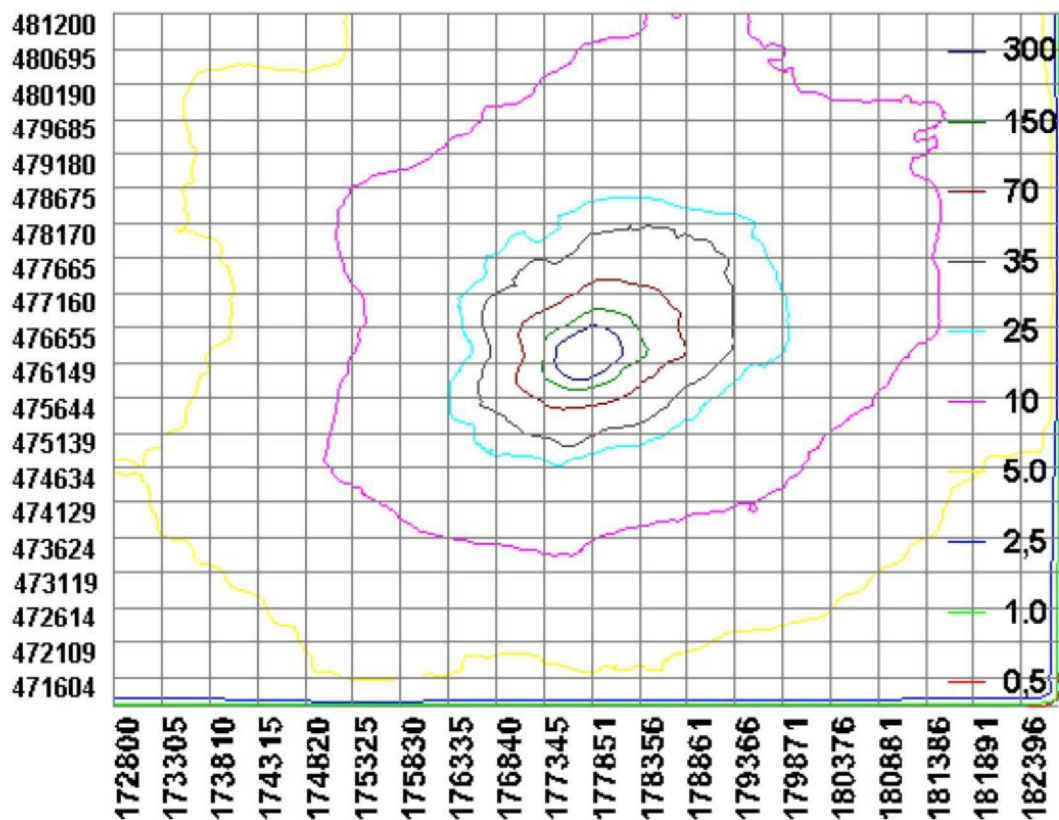
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	F 4.100	Vleeskalkoenen	8000	0.68	5440

Details van Emissie Punt: Stal H (2943)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	F 4.100	Vleeskalkoenen	8000	0.68	5440

Details van Emissie Punt: Stal D (2945)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 6	Vleesstieren 8-24 mnd	42	7.2	302.4



BIJLAGE 3: Berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Garderenseweg 60 aangevraagd
Gemaakt op: 9-04-2013 17:26:43
Zwaartepunt X: 177,800 Y: 476,200
Cluster naam: Garderenseweg 60 te Ermelo
Berekende ruwheid: 0,46 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal E	177 814	476 233	4,0	3,3	0,5	4,00	70
2	Stal F	177 785	476 223	1,5	1,5	0,5	0,40	8 160
3	Stal G	177 763	476 210	1,5	1,5	0,5	0,40	3 400
4	Stal H	177 745	476 197	1,5	1,5	0,5	0,40	2 720
5	Stal I	177 725	476 185	1,5	1,5	0,5	0,40	2 040

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H4030 Droge heiden	177 828	476 152	4320,15
2	H4030 Droge heiden	177 773	476 097	2178,44
3	H4030 Droge heiden	178 013	476 227	905,25
4	H4030 Droge heiden	178 366	476 329	219,78
5	H4030 Droge heiden	177 257	477 264	43,80
6	H4010A Vochtige heiden	178 361	476 341	213,45
7	H4010A Vochtige heiden	178 426	476 169	149,52
8	H7230 Kalkmoerassen	178 404	476 287	185,61
9	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 427	476 281	173,27
10	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 436	476 186	148,29
11	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 530	476 088	82,48
12	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	178 414	476 303	180,67
13	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	178 690	475 927	52,05
14	H3160 Zure vennen	178 931	476 133	57,23
15	H3160 Zure vennen	178 848	475 714	33,67
16	H6230 Heischrale graslanden	178 448	476 426	161,36
17	H6230 Heischrale graslanden	177 618	473 288	8,60
18	H91E0C Beekbegeleidende bossen	179 421	475 728	22,78
19	H91E0C Beekbegeleidende bossen	179 251	477 086	39,03
20	H9190 Oude eikenbossen	176 553	477 244	24,87
21	H9190 Oude eikenbossen	179 031	476 404	50,50
22	H2330 Zandverstuivingen	174 625	478 900	7,77
23	H2330 Zandverstuivingen	178 197	472 946	6,76
24	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	175 148	480 057	6,07
25	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	183 241	472 605	2,51
26	H5130 Jeneverbesstruwelen	177 966	469 330	2,42
27	H7110B Actieve hoogvenen	182 900	468 949	1,67

Details van Emissie Punt: Stal E (2940)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	B 1	Schapen	100	0.7	70

Details van Emissie Punt: Stal F (2941)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	F 4.100	Vleeskalkoenen	12000	0.68	8160

Details van Emissie Punt: Stal G (2942)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	F 4.100	Vleeskalkoenen	5000	0.68	3400

Details van Emissie Punt: Stal H (2943)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	F 4.100	Vleeskalkoenen	4000	0.68	2720

Details van Emissie Punt: Stal I (2944)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	F 4.100	Vleeskalkoenen	3000	0.68	2040

