



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit	: 21 oktober 2013
Onderwerp	: Natuurbeschermingswet 1998 - 2013-009495 - gemeente Voorst
Activiteit	: het wijzigen van een vleesvarkenshouderij aan de Bottenhoekseweg 3-5, 7395 SC Teuge
Verlenen/weigeren	: verlenen vergunning
Aanvrager	: Nikkels B.V.
Zaaknummer	: 2013-009495

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Nikkels B.V., Bottenhoekseweg 3-5 te Teuge, hierna te noemen aanvrager, van 18 juni 2013 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het wijzigen van een vleesvarkenshouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 7.000 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe, op ongeveer 5.900 meter van het Natura 2000-gebied Uiterwaarden IJssel en op ongeveer 9.500 meter van het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende stukken gebruikt:

- Aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 12 juni 2013.

Het ontwerpbesluit heeft in de periode 27 augustus 2013 tot 8 oktober 2013 ter inzage gelegen. Het ontwerpbesluit is tevens toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Voorst en aan de Gelderse Natuur en Milieufederatie waarbij zij in de gelegenheid zijn gesteld een zienswijze naar voren te brengen. Wij hebben geen zienswijzen ontvangen.

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

aanvrager 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 vleesvarkenshouderij waarbij de veebezetting en het stalsysteem gewijzigd worden.

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 de Natura 2000-gebieden Veluwe, Uiterwaarden IJssel en Landgoederen Brummen. 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.

Aanvrager is in het bezit van een vergunning op grond van de Hinderwet van 13 januari 1987 en een vergunning op grond van de Wet milieubeheer van 26 september 2003 voor het bij de aanvraag betrokken bedrijf. Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrictlijngebied 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
Vleesvarkens	D3.100.2	1.060
Vergunde veebezetting op 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Vleesvarkens	D3.100.2	1.060
Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Vleesvarkens	D3.2.9.2 (BWL 2007.05.V1)	768
Vleesvarkens	D3.2.7.1.2 (BWL 2004.04.V1)	1.856

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

Habitatype	Depositie			
	Vergund op 24-3-2000	Vergund op 7-12-2004	Aanvraag	Verschil
<i>Veluwe</i>				
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,5		0,4	-0,1
H4030 Droge heiden	0,4		0,4	0
H9190 Oude eikenbossen	0,4		0,4	0
H2330 Zandverstuivingen	0,3		0,3	0
<i>Uiterwaarden IJssel</i>				
H6120 Stroomdalgrasland	0,6		0,5	-0,1
H91E0A Zachthoutooibossen	0,5		0,5	0
H3150 Meren met krabbenscheer	0,5		0,4	-0,1
<i>Landgoederen Brummen</i>				
H91E0C Alluviale bossen		0,4	0,4	0
H3130 Zwakgebufferde vennen		0,4	0,4	0
H7150 Pioniervegetaties		0,4	0,3	-0,1

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.

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

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		>	>

¹ Prioritair habitatype

Uiterwaarden IJssel (Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

De Uiterwaarden IJssel 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.

Tevens is een deel van het gebied op 8 augustus 1995 aangewezen als Staatsnatuurmonument IJsseluiterwaarden.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Uiterwaarden IJssel.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Ontwerp-aanwijzingsbesluit Uiterwaarden IJssel)
(= behoudoedstelling; > ontwikkeldoedstelling; =<) behoudoedstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoedstelling; = / > doedstelling binnen het Habitatrichtlijngebied / doedstelling binnen het Vogelrichtlijngebied)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden ¹	>	>
H6120 Stroomdalgraslanden ^{1,2}	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutooibossen ^{1,2}	>	= / >
H91F0 Droge hardhoutooibossen ¹	>	>
H6430C Ruigten en zomen, droog	>	>
H6510A Glanshaverhooilanden	>	>
H6510B Vossenstaartgraslanden	>	>
H91E0B Rivierbegeleidende essen-iepenbossen	>	>

¹Voor dit habitatype is aan het Vogelrichtlijngebied een complementair doel toegekend.

²Prioritair habitatype

Landgoederen Brummen (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Landgoederen Brummen is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Op 20 mei 2003 is Landgoederen Brummen in zijn geheel aangemeld als speciale bescher-mingszone 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 Landgoederen Brummen.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: Aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)
(= behoudoedstelling; > ontwikkeldoedstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7150 Pionierv egetaties met snavelbiezen	=	=
H 9120 Beuken- eikenbossen met hult	=	=
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: Berekening vergunde situatie 24 maart 2000

Naam van de berekening: Bottenhoekseweg 3-5 Teuge vergund 2000
Gemaakt op: 15-08-2013 16:00:06
Zwaartepunt X: 200,800 Y: 471,200
Cluster naam: Bottenhoekseweg 3-5 Teuge
Berekende ruwheid: 0,28 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal A	200 798	471 246	5,5	3,8	0,5	4,00	1 365
2	Stal B	200 784	471 228	3,0	3,3	0,5	4,00	700
3	Stal C	200 781	471 221	3,0	3,8	0,5	4,00	1 365
4	Stal D	200 757	471 253	1,5	1,5	0,5	0,40	280

Gevoelige locaties:

Volgnr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe			
2	H9120 Beuken-eikenbossen met hultst	193 820	472 481	0,48
3	H4030 Droge heiden	192 756	473 009	0,40
4	H9190 Oude eikenbossen	192 039	475 193	0,42
5	H2330 Zandverstuivingen	190 448	470 537	0,30
6	Uiterwaarden IJssel			
7	H6120 Stroomdalgrasland	207 825	468 451	0,58
8	H91E0A Zachthoutooibossen	207 670	467 542	0,51
9	H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruid	208 198	466 362	0,45
10	Landgoederen Brummen			
11	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	202 876	461 634	0,38
12	H3130 Zwakgebufferde vennen	202 578	461 567	0,37
13	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	202 626	461 506	0,37

Details van Emissie Punt: Stal A (3756)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	390	3.5	1365

Details van Emissie Punt: Stal B (3757)

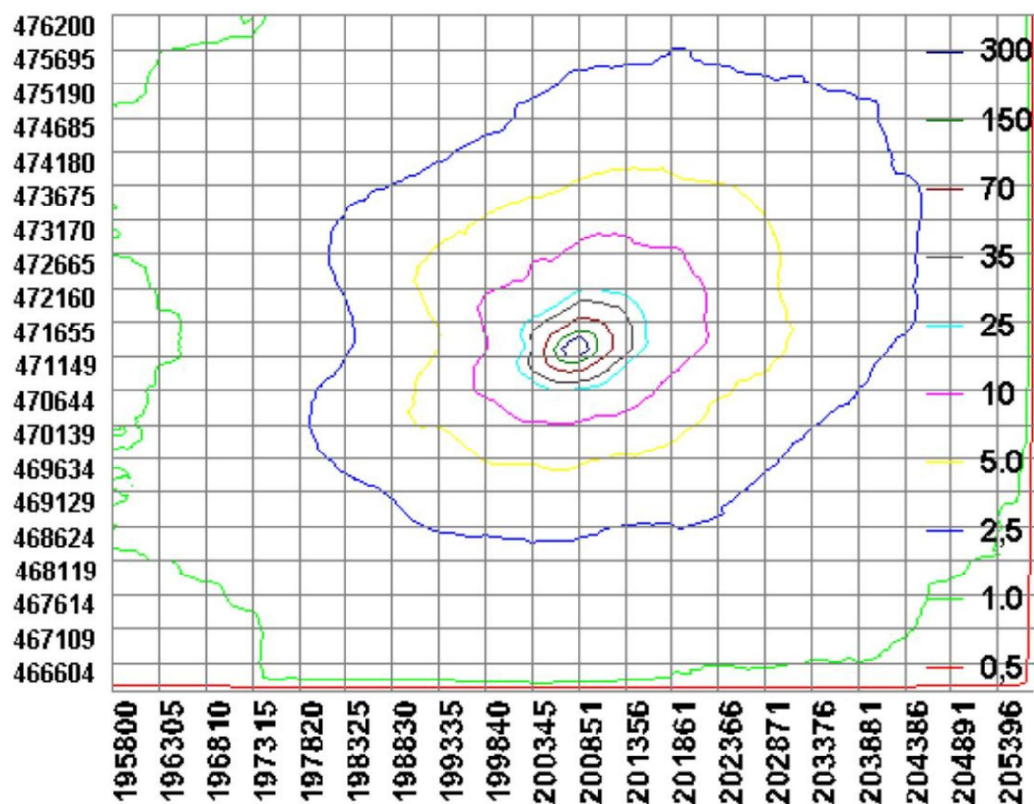
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	200	3.5	700

Details van Emissie Punt: Stal C (3758)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	390	3.5	1365

Details van Emissie Punt: Stal D (3772)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	80	3.5	280



BIJLAGE 3: Berekening vergunde situatie 7 december 2004

Naam van de berekening: Bottenhoekseweg 3-5 Teuge vergund 2004

Gemaakt op: 15-08-2013 15:40:43

Zwaartepunt X: 200,800 Y: 471,200

Cluster naam: Bottenhoekseweg 3-5 Teuge

Berekende ruwheid: 0,28 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal K	200 798	471 246	5,5	3,8	0,4	4,00	1 418
2	Stal L	200 784	471 228	4,5	3,3	0,4	4,00	875
3	Stal M	200 781	471 221	4,0	3,8	0,4	4,00	1 418

Gevoelige locaties:

Volgnr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe			
2	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	193 820	472 481	0,48
3	H4030 Droge heiden	192 756	473 009	0,39
4	H9190 Oude eikenbossen	192 039	475 193	0,41
5	H2330 Zandverstuivingen	190 448	470 537	0,30
6	Uiterwaarden IJssel			
7	H6120 Stroomdalgrasland	207 825	468 451	0,58
8	H91E0A Zachthoutooibossen	207 670	467 542	0,51
9	H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruid	208 198	466 362	0,45
10	Landgoederen Brummen			
11	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	202 876	461 634	0,38
12	H3130 Zwakgebufferde vennen	202 578	461 567	0,37
13	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	202 626	461 506	0,37

Details van Emissie Punt: Stal K (3756)

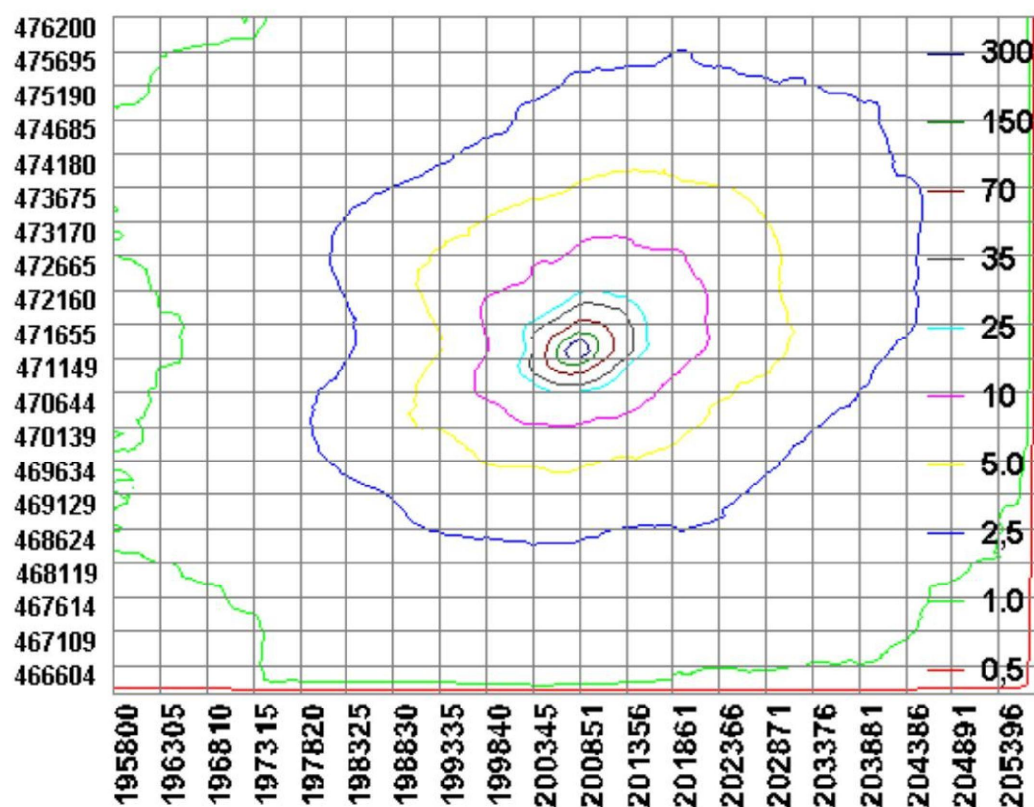
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	405	3.5	1417.5

Details van Emissie Punt: Stal L (3757)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	250	3.5	875

Details van Emissie Punt: Stal M (3758)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	405	3.5	1417.5



Bijlage 4: Berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Bottenhoekseweg 3-5 Teuge aangevraagd
Gemaakt op: 15-08-2013 16:20:12
Zwaartepunt X: 200,800 Y: 471,200
Cluster naam: Bottenhoekseweg 3-5 Teuge
Berekende ruwheid: 0,28 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal A	200 819	471 235	6,1	4,9	2,9	1,00	845
2	Stal B	200 782	471 220	4,4	4,3	0,5	4,00	1 254
3	Stal C	200 791	471 218	4,1	3,8	0,5	4,00	1 344

Gevoelige locaties:

Volgnr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe			
2	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	193 820	472 481	0,44
3	H4030 Droge heiden	192 756	473 009	0,37
4	H9190 Oude eikenbossen	192 039	475 193	0,39
5	H2330 Zandverstuivingen	190 448	470 537	0,28
6	Uiterwaarden IJssel			
7	H6120 Stroomdalgrasland	207 825	468 451	0,54
8	H91E0A Zachthoutoobossen	207 670	467 542	0,48
9	H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruid	208 198	466 362	0,42
10	Landgoederen Brummen			
11	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	202 876	461 634	0,35
12	H3130 Zwakgebufferde vennen	202 578	461 567	0,35
13	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	202 626	461 506	0,34

Details van Emissie Punt: Stal A (3756)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.9.2	Vleesvarkens	768	1.1	844.8

Details van Emissie Punt: Stal B (3757)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.7.1.2	Vleesvarkens	896	1.4	1254.4

Details van Emissie Punt: Stal C (3758)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.7.1.2	Vleesvarkens	960	1.4	1344

