



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN  
VAN GELDERLAND

---

Artikel 19d en 19e

**Datum** : 3 juni 2014  
**Onderwerp** : Natuurbeschermingswet 1998 – 2014-006781 - gemeente Bronckhorst  
**Activiteit** : het uitbreiden van een rundveehouderij aan de Toldijkseweg 26, 7221 DD  
Steenderen  
**Verlenen/weigeren** : verlenen vergunning

**Aanvrager** : R.H.E.M. en S.A.M. Kooijman  
**Zaaknummer** : 2014-006781

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van R.H.E.M. en S.A.M. Kooijman, Toldijkseweg 26 te Steenderen, hierna te noemen aanvrager, van 23 april 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

### **Aanvraag en procesverloop**

De aanvraag voorziet in de uitbreiding van een rundveehouderij. De inrichting is gelegen op 3.200 meter van het Natura 2000-gebied Rijntakken, op 7.500 meter van het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen en op 7.900 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. 23 april 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

R.H.E.M. en S.A.M. Kooijman een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder het volgende voorschrift:

- 1 Deze vergunning dient op het bedrijf aanwezig te zijn.

### **Beoordeling van de aanvraag**

De aanvraag betreft een rundveehouderij. In de aangevraagde situatie wordt een nieuwe stal gerealiseerd voor de huisvesting van 126 melkkoeien met een emissiearm systeem conform BWL 2010.31.V2.

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie. Mogelijke effecten kunnen optreden op de Natura 2000-gebieden Rijntakken, Landgoederen Brummen 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.

Aanvrager is in het bezit van een vergunning op grond van de Nbw 1998 van 21 maart 2014 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**

<b>Vergunde veebezetting op 21 maart 2014 (Nbw 1998)</b>		
<b>Diersoort</b>	<b>Rav-code / BWL</b>	<b>Aantal</b>
Melk- en kalfkoeien	A 1.100.1	199
Vrouwelijk jongvee	A 3	200
Volwassen paarden	K 1	9
<b>Aangevraagde veebezetting</b>		
<b>Diersoort</b>	<b>Rav-code / BWL</b>	<b>Aantal</b>
Melk- en kalfkoeien	A 1.10.1 / BWL 2010.31.V2	126
Melk- en kalfkoeien	A 1.100.1	119
Vrouwelijk jongvee	A 3	200

**Tabel 2 NH<sub>3</sub>-depositie van het bedrijf in mol/ha/jr**

<b>Habitattype</b>	<b>Depositie</b>		
	<b>Vergund 21-03-2014</b>	<b>Aangevraagd</b>	<b>Verskil</b>
<i>Rijntakken</i>			
H91E0A Zachthoutooibossen	1,0	1,0	0,0
H91E0B Essen- iepenbossen	0,7	0,7	0,0
H6120 Stroomdalgraslanden	1,6	1,6	0,0
H91F0 Droge hardhoutooibossen	1,5	1,5	0,0
H6510A Glanshaverhooilanden	1,5	1,5	0,0
H6510B Vossenstaarhooilanden	1,4	1,4	0,0
<i>Landgoederen Brummen</i>			
H91E0C Beekbegeleidende bossen	0,6	0,6	0,0
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,4	0,4	0,0
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,4	0,4	0,0
<i>Veluwe</i>			
H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	0,3	0,3	0,0
H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	0,4	0,4	0,0
H9190 Oude eikenbossen	0,3	0,3	0,0

Uit tabel 2 blijkt dat in de aangevraagde situatie ten opzichte van de vergunde situatie op 21 maart 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 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 21 maart 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](mailto: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](http://www.gelderland.nl>actueel>bekendmakingen).

Arnhem, 3 juni 2014

### bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: Berekening vergunde situatie 21 maart 2014 (Nbw 1998)
- Bijlage 3: Berekening aangevraagde situatie

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

***Natura 2000-gebied Rijntakken (Dit omvat de Habitatrictlijn- 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 Habitatrictlijngebied. 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)*

<b>Habitattypen</b>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	>	>
H3260B Beken en rivieren met waterplanten	>	=
H6120 Stroomdalgraslanden <sup>1</sup>	>	>
H6430C Ruigten en zomen, droog	=	=
H6510A Glanshaverhooilanden	>	>
H6510B Vossenstaarthooilanden	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen	=	>
H91E0B Essen-iepenbossen	>	>
H91F0 Droge hardhoutoibossen	>	>

<sup>1</sup>Prioritair habitattypen

**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 NH<sub>3</sub> gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Veluwe.

**Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Ontwerp-aanwijzingsbesluit Veluwe)**  
(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

<b>Habitattypen</b>	<b>Doelstelling verspreiding</b>	<b>Doelstelling oppervlakte</b>	<b>Doelstelling kwaliteit</b>
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 <sup>1</sup>	=	>	>
H6410 Blauwgraslanden	=	>	>
H7110B Actief hoogveen <sup>1</sup>	=	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	=
H9160A Eiken-Haagbeukenbossen		>	=
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen <sup>1</sup>		>	>

<sup>1</sup>Prioritair 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 NH<sub>3</sub> gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

**Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: Aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)**  
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

<b>Habitattypen</b>	<b>Doelstelling oppervlakte</b>	<b>Doelstelling kwaliteit</b>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H6230 Heischrale graslanden <sup>1</sup>	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	=	=
H 9120 Beuken- eikenbossen met hulst	=	=
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen <sup>1</sup>	=	>

<sup>1</sup>Prioritair habitatype

**BIJLAGE 2: Berekening vergunde situatie 21 maart 2014**

Naam van de berekening: Toldijkseweg 26 vergund  
 Gemaakt op: 13-05-2014 16:50:57  
 Zwaartepunt X: 211,300 Y: 452,100  
 Cluster naam: Toldijkseweg 26 te Steenderen  
 Berekende ruwheid: 0,16 m

**Emissie Punten:**

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal A	211 233	452 101	1,5	1,5	0,5	0,40	45
2	Stal D	211 216	452 055	1,5	1,5	0,5	0,40	300
3	Stal E	211 256	452 097	1,5	1,5	0,5	0,40	156
4	Stal F nieuw	211 283	452 079	1,5	1,5	0,5	0,40	511
5	Stal F oud	211 257	452 045	1,5	1,5	0,5	0,40	1 587
6	Iglo's	211 263	452 077	1,5	1,5	0,5	0,40	117

**Gevoelige locaties:**

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	<i>Rijntakken (rand)</i>	208 730	454 034	1,95
2	H91E0A Zachthoutooibossen	207 273	453 504	1,02
3	H91E0B Essen- iepenbossen	206 451	452 786	0,70
4	H6120 Stroomdalgraslanden	211 140	456 750	1,58
5	H91F0 Droge hardhoutooibossen	211 249	456 908	1,51
6	H6510A Glanshaverhooilanden	211 432	456 872	1,54
7	H6510B Vossenstaarthooilanden	211 468	457 139	1,36
8	<i>Landgoederen Brummen (rand)</i>	205 543	456 951	0,56
9	H91E0C Beekbegeleidende bossen	205 945	457 560	0,57
10	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	207 010	459 624	0,43
11	H3130 Zwakgebufferde vennen	204 672	459 885	0,36
12	<i>Veluwe (rand)</i>	203 416	451 136	0,36
13	H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	203 209	453 048	0,33
14	H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	203 281	450 798	0,36
15	H9190 Oude eikenbossen	202 479	453 231	0,29

**Details van Emissie Punt: Stal A (3241)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K 1	Volwassen paarden	9	5	45

**Details van Emissie Punt: Stal D (3242)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	77	3.9	300.3



**Details van Emissie Punt: Stal E (3243)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	40	3.9	156

**Details van Emissie Punt: Stal F nieuw (3244)**

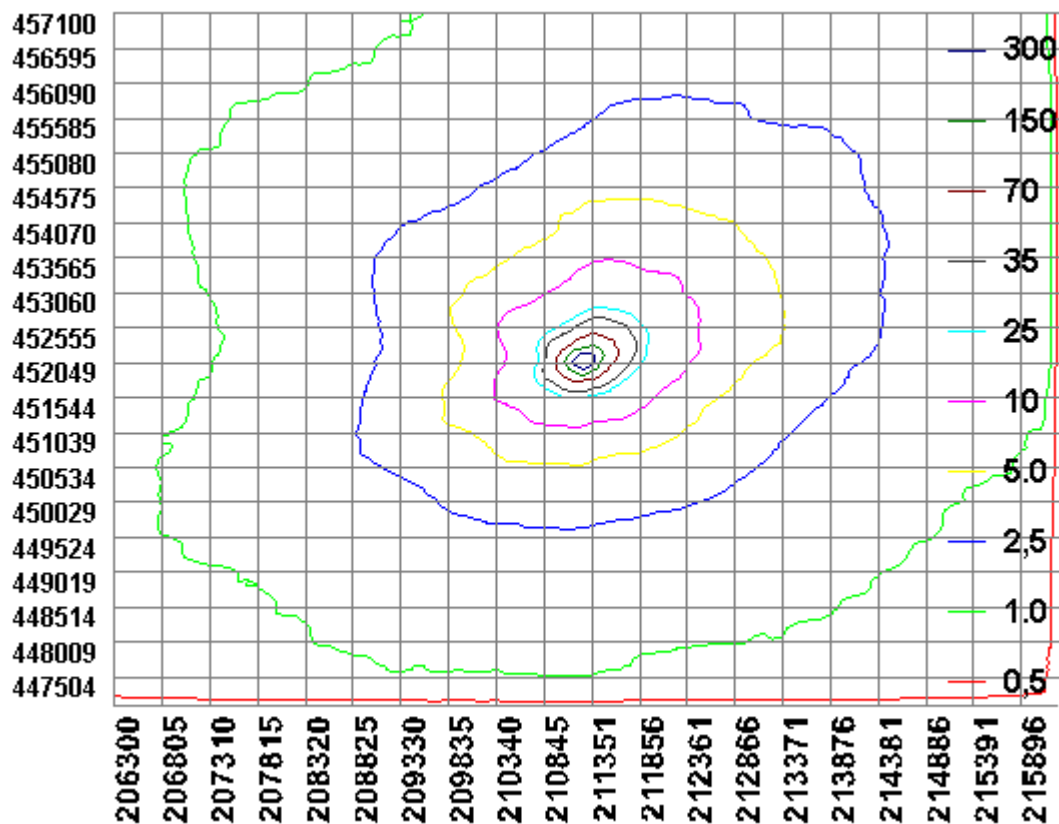
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	53	3.9	206.7
2	A 1.100.1	Melkkoeien	32	9.5	304

**Details van Emissie Punt: Stal F oud (3245)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100.1	Melkkoeien	167	9.5	1586.5

**Details van Emissie Punt: Iglo's (3246)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	30	3.9	117



**BIJLAGE 3: Berekening aangevraagde situatie**

Naam van de berekening: Toldijkseweg 26 aangevraagd  
 Gemaakt op: 13-05-2014 16:00:23  
 Zwaartepunt X: 211,300 Y: 452,100  
 Cluster naam: Toldijkseweg 26 te Steenderen  
 Berekende ruwheid: 0,16 m

**Emissie Punten:**

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal A	211 233	452 101	1,5	1,5	0,5	0,40	48
2	Stal D	211 216	452 055	1,5	1,5	0,5	0,40	300
3	Stal E	211 256	452 097	1,5	1,5	0,5	0,40	156
4	Stal F nieuw	211 283	452 079	1,5	1,5	0,5	0,40	806
5	Stal F oud	211 257	452 045	1,5	1,5	0,5	0,40	1 290
6	Iglo's	211 263	452 077	1,5	1,5	0,5	0,40	117

**Gevoelige locaties:**

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	<i>Rijntakken (rand)</i>	208 730	454 034	1,95
2	H91E0A Zachthoutooibossen	207 273	453 504	1,01
3	H91E0B Essen- iepenbossen	206 451	452 786	0,70
4	H6120 Stroomdalgraslanden	211 140	456 750	1,58
5	H91F0 Droge hardhoutooibossen	211 249	456 908	1,52
6	H6510A Glanshaverhooilanden	211 432	456 872	1,54
7	H6510B Vossenstaarthooilanden	211 468	457 139	1,36
8	<i>Landgoederen Brummen (rand)</i>	205 543	456 951	0,56
9	H91E0C Beekbegeleidende bossen	205 945	457 560	0,57
10	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	207 010	459 624	0,43
11	H3130 Zwakgebufferde vennen	204 672	459 885	0,36
12	<i>Veluwe (rand)</i>	203 416	451 136	0,36
13	H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	203 209	453 048	0,33
14	H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	203 281	450 798	0,36
15	H9190 Oude eikenbossen	202 479	453 231	0,29

**Details van Emissie Punt: Stal A (3241)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100.1	Melkkoeien	5	9.5	47.5

**Details van Emissie Punt: Stal D (3242)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	77	3.9	300.3

**Details van Emissie Punt: Stal E (3243)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	40	3.9	156

**Details van Emissie Punt: Stal F nieuw (3244)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.10.1	Melkkoeien	126	6.4	806.4

**Details van Emissie Punt: Stal F oud (3245)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100.1	Melkkoeien	114	9.5	1083
2	A 3	Vrouwelijk jongvee	53	3.9	206.7

**Details van Emissie Punt: Iglo's (3246)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3	Vrouwelijk jongvee	30	3.9	117

