



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Datum besluit : 28 mei 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2011-017256 - gemeente Apeldoorn,
Barneveld, Brummen, Ede, Elburg en Nunspeet
Activiteit : verlengen van het onderzoek aan lichteffecten op diverse locaties op de
Veluwe en Landgoederen Brummen
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : Wageningen University en Researchcentre
Zaaknummer : 2011-017256

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Wageningen University en Researchcentre, Akkermaalsbos 12 te Wageningen hierna te noemen aanvrager, van 30 april 2015 om wijziging van de vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998 van 5 maart 2012 met zaaknummer 2011-017123.

Wijzigingsverzoek

Op 5 maart 2012 is door ons een vergunning afgegeven voor een onderzoek naar lichteffecten op diverse locaties in het Natura 2000-gebied Veluwe en Landgoederen Brummen. Aan de vergunning zijn de volgende voorschriften verbonden:

1. Twee weken voor aanvang van de werkzaamheden moet melding worden gedaan bij de afdeling handhaving, team Bodem Water Ontgroningen en Natuur, via emailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer van dit besluit.
2. Een ieder die op en nabij de onderzoekslocaties aanwezig is in het kader van de vergunde activiteit, dient deze vergunning bij zich te dragen.
3. De proefopstelling dient uiterlijk 15 maart 2015 te zijn verwijderd.
4. Deze vergunning vervalt op het moment dat aan voorschrift 3 is voldaan.

De aanvraag omvat het verlengen van de uitvoerperiode van het onderzoek aan de lichteffecten. Er wordt verzocht om de datum in voorschrift 3 aan te passen van 15 maart 2015 naar 15 maart 2019.

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

- Aanvraagformulier Natuurbeschermingswet 1998;
- Notitie onderzoek kunstlicht en flora en fauna in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998;
- Kaarten van de 6 onderzoekslocaties.

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

Instandhoudingsdoelstellingen

De instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden zijn vermeld in bijlage 1.

Activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Deze aanvraag betreft een voortzetting van een experiment waarbij het effect van nachtelijk kunstlicht op natuur wordt onderzocht. Hiervoor is in 2012 een vergunning verleend (zaaknummer 2011-017256). Er wordt een verlenging aangevraagd voor de periode 15 maart 2015 tot 15 maart 2019. Het experiment heeft nog geen duidelijke resultaten opgebracht mede door de korte onderzoeksperiode. Daarom is verlenging van de onderzoeksperiode gewenst.

Zie bijlage 2 voor de locaties van het experiment.

In de aanvraag beschreven natuurwaarden

De natuurwaarden staan beschreven in de ecologische beoordeling behorende bij de aanvraag van 26 oktober 2011, waarop op 5 maart 2012 een besluit is genomen,

In de aanvraag beschreven relevante factoren

In de verlengingsaanvraag is de verstoring door nachtelijk kunstlicht beschreven.

In de aanvraag beschreven negatieve effecten van de gevraagde activiteiten

Aangezien de benodigde infrastructuur (kabels en lantaarnpalen) al aanwezig is, is er geen aanleg meer nodig en zal er ook geen extra oppervlakteverlies of bodemroering zijn.

Van 2011 tot en met 2014 zijn alle locaties op broedvogels onderzocht. Hierbij was 2011 het referentiejaar, omdat er toen nog geen verlichting aanwezig was. Er lijkt geen trend te zijn in het aantal Roodborsttapuiten. Het aantal Boomleeuweriken is gelijk gebleven, het aantal Zwarte Spechten is afgenomen. Dit laatste lijkt eerder op toeval dan een dalend habitatgebruik door de verlichting. Uit de resultaten zijn nog geen duidelijke conclusies te trekken, hiervoor is de periode te kort.

Geconcludeerd wordt dat negatieve effecten van het onderzoek op de habitattypen, habitatsoorten en broedvogels niet worden verwacht en dat significante negatieve effecten zijn uitgesloten.

Beoordeling van de effecten van de aanvraag op de instandhoudingsdoelstellingen

De gevraagde wijziging leidt verder niet tot een andere belangenafweging dan in ons eerdere besluit. Dit betekent dat de ecologische beoordeling en de conclusie op de aanvraag van ons besluit van 5 maart 2012 met zaaknummer 2011-017256 onveranderd blijven.

De start van deze werkzaamheden is volgens voorschrift 1 gemeld. De werkzaamheden zijn afgerond in 2013. Dit voorschrift hoeft dus niet meer worden opgenomen.

Niet gebleken is dat er belangen aan de orde zijn zoals vermeld in artikel 19e sub c die in strijd zijn met verlening van de gevraagde vergunning.

Conclusie

Wij hebben op basis van de ecologische beoordeling de zekerheid verkregen dat de aangevraagde activiteit niet leidt tot significante effecten op de instandhoudingsdoelstellingen voor de Natura 2000-gebieden Veluwe en Landgoederen Brummen. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19 e sub c Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vergunning worden verleend.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland:
Gelet op artikelen 16, 43 en 19d en e van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

De voorschriften uit de vergunning van 2011-01726 van 5 maart 2012 te vervangen door de volgende voorschriften:

1. Deze vergunning wordt uitsluitend gebruikt door (medewerkers van) de vergunninghouder of aantoonbaar in opdracht van de vergunninghouder handelende (rechts)personen. De vergunninghouder blijft daarbij verantwoordelijk voor de juiste naleving van deze vergunning.
2. De in voorschrift 1 genoemde (rechts)personen beschikken op de plaats waar de vergunde activiteit wordt uitgevoerd over een (digitale) kopie van deze vergunning, en

toont deze op verzoek aan de daartoe bevoegde toezichthouders en opsporingsambtenaren.

3. De proefopstelling dient uiterlijk 15 maart 2019 te zijn verwijderd.
4. Deze vergunning vervalt op het moment dat aan voorschrift 3 is voldaan.

N.B. Wij wijzen u er op dat u zelf verantwoordelijk bent voor het verkrijgen van eventueel benodigde ontheffingen, vergunningen of toestemmingen op grond van andere wet en regelgeving.

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 dit ontwerpbesluit en is in te zien via internet: www.gelderland.nl>actueel>bekendmakingen.

Arnhem, 28 mei 2015

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: Kaarten van de proeflocaties

BIJLAGE 1

Instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden

Veluwe

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Veluwe is op 26 juni 2014 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Beschermd natuurmonument van de Leemputten bij Staverden en het Mosterdveen is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

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.

Natura 2000-doelen

Algemene doelen (Bron: Aanwijzingsbesluit Veluwe)

Behoud en indien van toepassing herstel van:

- de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de ecologische samenhang van Natura 2000 zowel binnen Nederland als binnen de Europese Unie;
- de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de biologische diversiteit en aan de gunstige staat van instandhouding van natuurlijke habitats en soorten binnen de Europese Unie, die zijn opgenomen in bijlage I of bijlage II van de Habitatrichtlijn. Dit behelst de benodigde bijdrage van het gebied aan het streven naar een op landelijk niveau gunstige staat van instandhouding voor de habitattypen en de soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
- de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied, inclusief de samenhang van de structuur en functies van de habitattypen en van de soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
- de op het gebied van toepassing zijnde ecologische vereisten van de habitattypen en soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Instandhoudingsdoelstellingen

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: 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	=	=	>
H3260A Beken met waterplanten	>	>	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	>	>
H4030 Droge heiden	=	>	>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹		>	>
H6410 Blauwgraslanden		>	>
H7110B Actief hoogveen ¹	=	>	>
H7140 Overgangs en trilvenen		=	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>

H7230 Kalkmoerassen		=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	>
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹		=	>

¹Prioritair habitatype

Soorten	<i>Doelstelling verspreiding leefgebied</i>	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Doelstelling populatie</i>
H1042 Gevlekte witsnuitlibel	>	>	>	>
H1083 Vliegend hert	>	>	>	>
H1096 Beekprik	>	>	>	>
H1163 Rivierdonderpad		>	=	>
H1166 Kamsalamander	=	=	=	=
H1813 Meervleermuis		=	=	=
H1831 Drijvende waterweegbree	=	=	=	=

Broedvogels	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Omvang populatie van "x" paren</i>
A072 Wespandief	=	=	100
A224 Nachtzwaluw	=	=	610
A229 IJsvogel	=	=	30
A233 Draaihals	>	>	hervestiging
A236 Zwarte specht	=	=	400
A246 Boomleeuwerik	=	=	2400
A255 Duinpieper	>	>	hervestiging
A276 Roodborsttapuit	=	=	1100
A277 Tapuit	>	>	100
A338 Grauwe klauwier	>	>	40

Landgoederen Brummen

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Landgoederen Brummen is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrictlijngebied. Het gebied is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrictlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Algemene doelen (Bron: aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)

Behoud en indien van toepassing herstel van:

- de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de ecologische samenhang van Natura 2000, zowel binnen Nederland als binnen de Europese Unie;
- de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de biologische diversiteit en aan de gunstige staat van instandhouding van natuurlijke habitats en soorten binnen de Europese Unie, die zijn opgenomen in bijlage I of II van de Habitatrictlijn. Dit behelst de benodigde bijdrage van het gebied aan het streven naar een op landelijk niveau gunstige staat van instandhouding voor de habitattypen en de soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
- de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied, inclusief de samenhang van de structuur en functies van de habitattypen en van de soorten waarvoor het gebied is aangewezen;
- de op het gebied van toepassing zijnde ecologische vereisten van de habitattypen en soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Instandhoudingsdoelen

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)

(= behoudoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

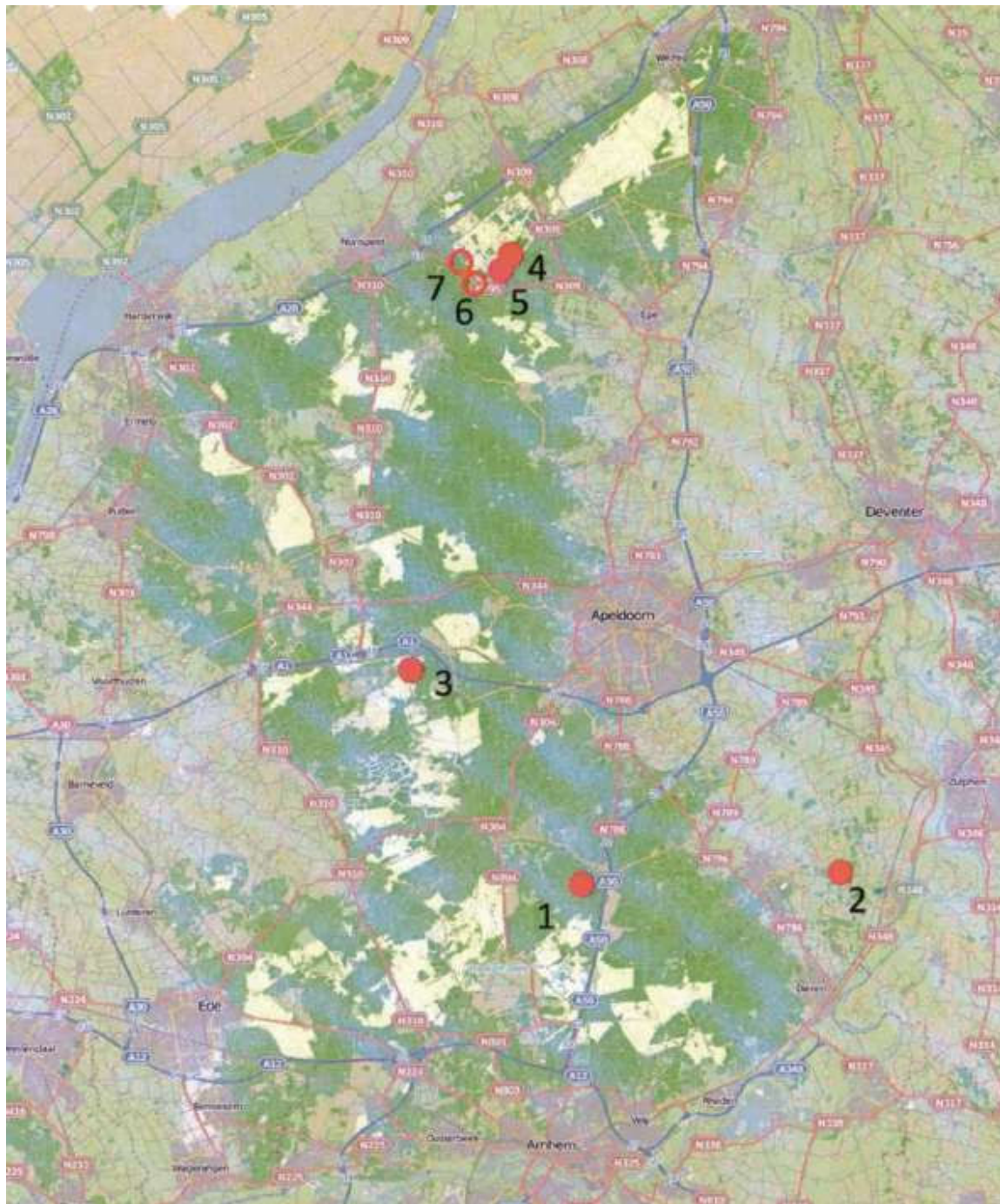
Habitattypen	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	=	=
H 9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	=
H91E0C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

¹ Prioritair habitatype

Soorten	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Doelstelling populatie</i>
H1166 Kamsalamander	>	>	>
H1831 Drijvende waterweegbree	=	=	=

Bijlage 2

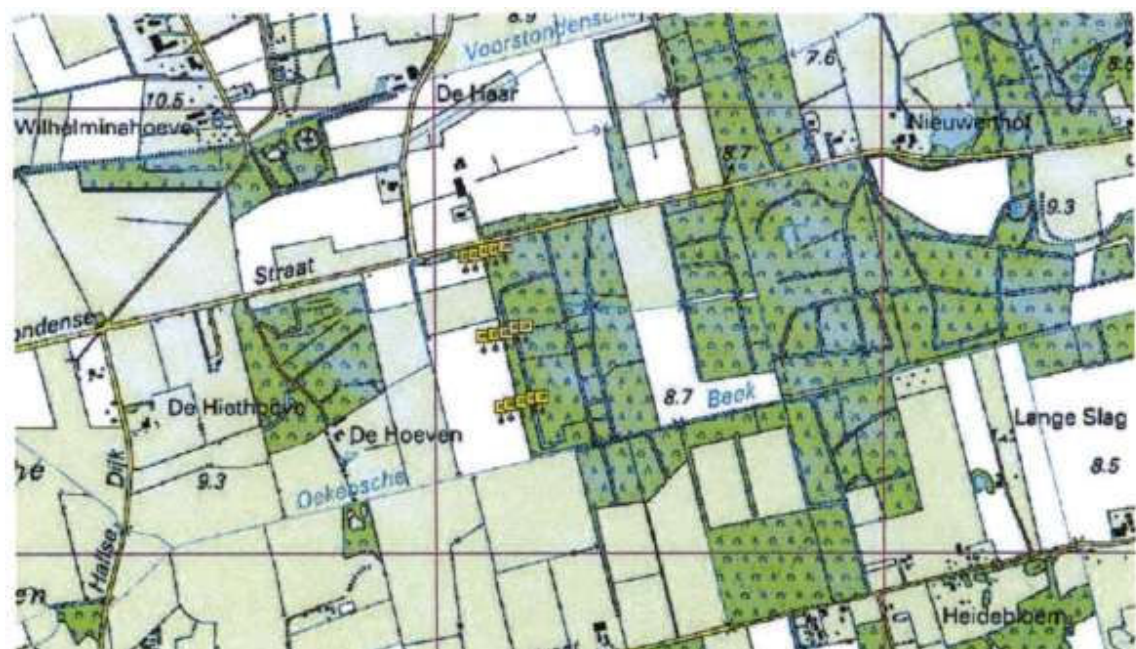
Kaarten van de proeflocaties



Overzichtskarta van alle locaties



Locatie 1 Lebrecht's Hoeve bij Woeste Hoeve



Locatie 2 bij Voorstonden te Eerbeek



Locatie 3 Radio Kootwijk bij Kootwijk



Locaties 4 en 5 langs de Overste Wanninkhofweg (rechts) en locaties 6 en 7 langs de Klaterweg (links)