



provincie
GELDERLAND

ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Datum : 4 september 2014
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2014-006542 - gemeente Zaltbommel
Activiteit : verondiepen plas aan de schouwendijk te Brakel
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Van Oord Nederland BV
Zaaknummer : 2014-006542

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Van Oord Nederland BV, hierna te noemen aanvrager, van 23 juni 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag omvat verondieping van een waterplas en is gelegen in het Natura 2000-gebied Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem.

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

- aanvraagformulier.
- natuurtoets 20 juni 2014 van LBP/Sight.
- overeenkomst tussen aanvrager en eigenaar.

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

Instandhoudingsdoelstellingen

De instandhoudingsdoelstellingen van het (de) voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied(en) zijn vermeld in bijlage 1.

Activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De aanvraag voorziet in verondieping van een waterplas gelegen in de maasuitewaarden bij Loevestein (zie bijlage 2).

De basis is dat de gehele plas wordt teruggebracht tot een diepte van twee meter. In de plas worden niet doorlopende ruggen grond aangebracht die in het landschap aansluiten op de oude Kavelgrenzen. Deze hoogte is gebaseerd op de hoogte van de bestaande voorkomende zachthoutoobossen (zie bijlage 2). Het ondiepe water en de luwtezones bieden gelegenheid voor de ontwikkeling van waterplanten. Op de ruggen kan ooibos zich gaan ontwikkelen. Dit habitat biedt vervolgens ook plaats aan bodemdieren (macrofauna) en vissen waaronder Kleine modderkruiper en Bittervoorn. De oeverlengte neemt aanzienlijk toe. Dit biedt kansen voor een soort als de Waterspitsmuis.

Voor het verondiepen van de plas wordt grond en bagger met kwaliteit industrie en niet-gebiedseigen baggerspecie klasse B gebruikt. De toegepaste grond en bagger wordt afgedekt met een leeflaag van 0,5 meter dikte bestaande uit voedselarm zand met de kwaliteit schoon of klasse A. De ruggen worden vervolgens gemaakt van grond afkomstig uit de Gandelwaard die eveneens voldoet aan klasse A.

Het materiaal wordt van elders per schip aangevoerd. Ten behoeve van de verondieping wordt ten zuiden van de plas, bij de toekomstige Maasdijk, een aanmeervoorziening gerealiseerd. Een kraan schept de schepen leeg waarna dit afgevoerd wordt via een leiding, en via een verplaatsbaar ponton in de plas wordt aangebracht. (zie bijlage 3). Mogelijk dat een deel van de toe te passen grond bestaat uit vaste grond afkomstig uit het project Munnikenland en zal per dumper worden aangevoerd en via een brug naar het losponton worden gebracht.

In de aanvraag beschreven natuurwaarden

Op de oevers van de plas is ooibos aanwezig. De plas, vooral de oevers, is leefgebied voor Bittervoorn en Kleine modderkruiper.

In de aanvraag beschreven effecten van de gevraagde activiteiten

Vanwege de werkmethode en de fasering zijn de negatieve effecten van de tijdelijke verstoring plaatselijk en zeer beperkt.

In de eindsituatie zal als gevolg van het verondiepen van de zandwinplas het oppervlak leefgebied toenemen.

In de aanvraag voorgestelde mitigerende maatregelen

De activiteit leidt niet tot significante effecten zodat mitigerende maatregelen niet aan de orde zijn. Om negatieve effecten door verstoring tijdens de uitvoering te voorkomen worden maatregelen genomen om vertroebeling van het water te beperken. Deze maatregelen betreffen onder meer:

- Om bodemvreemde materialen te weren wordt bij het overladen een rooster gepasseerd.
- Het materiaal wordt via een lospontoon in de plas gebracht dat door middel van de lieren horizontaal naar iedere gewenste positie van de put verhaald worden. Hierdoor wordt gezorgd dat de plas gelijkmatig wordt verondiept en eventuele vertroebeling plaatselijk blijft
- Om opwerveling te voorkomen wordt een telescopische valpijp met een diffuser gebruikt om de uittreedsnelheid van de specie te reduceren en met een valpijp 5 meter onder waterniveau gebracht. Wanneer de plas tot circa 5 meter waterdiepte is verondiept, wordt de valpijp voorzien van een diffuser die op circa 0,5 meter boven de bodem is afgehangen boven een flexibel slibscherm op de bodem. Voor het bergen van vaste grond wordt een slibscherm gerealiseerd waarin de dumpers vanaf het ponton de grond kunnen lossen. Het slibscherm wordt opgehangen tot een diepte van 5 meter beneden de waterspiegel.

Beoordeling van de effecten van de aanvraag op de instandhoudingsdoelstellingen

Uit de aanvraag blijkt dat de activiteit een bijdrage zal leveren aan realisering van natura 2000 doelen voor Zachthoutoibos, Bittervoorn en Kleine modderkruiper. Op de aan te leggen dammen kan Zachthoutoibos tot ontwikkeling komen. Door de verondieping ontstaan mogelijkheden voor ontwikkeling van waterplanten wat leidt tot een vergroting van het leefgebied voor beide vissoorten. In de plas is nu alleen langs de oever geschikt leefgebied aanwezig. Door het toepassen van een leeflaag van minimaal 0,5 meter wordt de kwaliteit van het leefgebied voor de vissen geborgd.

Door het nemen van maatregelen worden negatieve effecten ten gevolge van verstoring tijdens de uitvoering voorkomen.

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. 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

Van Oord Nederland BV, Postbus 44137 te Rotterdam een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen**.

- 1 Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden moet melding worden gedaan bij de Provincie Gelderland, via emailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het **zaaknummer 2014-006542** en de datum van start van de werkzaamheden.
- 2 Uiterlijk 1 november 2018 dient een evaluatieplan te worden ingediend bij gedeputeerde staten onder vermelding van **zaaknummer 2014-006542** waarin de voortgang van de werkzaamheden en de monitoring van de populatie van Bittervoorn en Kleine modderkruiper in de plas te worden weergegeven. Ten aanzien van de populatie van Bittervoorn en Kleine modderkruiper dient minimaal gedurende 2 jaar voorafgaand aan het indienen van het evaluatieplan een inventarisatie te zijn uitgevoerd.
- 3 Het in voorschrift 1 bedoelde evaluatieplan dient vanaf 2018 iedere 5 jaar voor 1 november tot 1 keer na afronding van de werkzaamheden te worden ingediend bij gedeputeerde staten onder vermelding van **zaaknummer 2014-006542**.

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, 4 september 2014

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen
- Bijlage 2: Locatie te verondiepen plas en weergave beoogde inrichting
- Bijlage 3: Weergave wijze van uitvoering.

BIJLAGE 1

Instandhoudingsdoelstellingen van het (de) voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied(en)

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem 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 Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem)

Behoud en indien van toepassing herstel van:

- de bijdrage van het Natura 2000-gebied aan de ecologische samenhang van het Natura 2000-netwerk, 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.

Instandhoudingsdoelstellingen

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: Aanwijzingsbesluit Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem)
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling; =<) behouddoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	>	>
H3270 Slikkige rivieroeveren	>	>
H6120 Stroomdalgraslanden ¹	=	=
H6510A Glanshaverhooilanden	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoobossen ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

Soorten	<i>Doelstelling omvang leefgebied</i>	<i>Doelstelling kwaliteit leefgebied</i>	<i>Doelstelling populatie</i>
Bittervoorn	=	=	=
Grote modderkruiper	>	>	=
Kleine modderkruiper	=	=	=
Rivierdonderpad	=	=	=
Kamsalamander	=	=	=

BIJLAGE 2 Locatie te verondiepen plas en weergave beoogde inrichting.



In onderstaande figuur is de beoogde inrichting schematisch aangegeven.



(In groen de aan te leggen dammen, overige deel van de plas wordt opgevuld tot 2 meter waterdiepte).

BIJLAGE 3 Weergave wijze van uitvoering

