



Ecologische inventarisatie aanleg wegen en watergangen Eemshaven Zuidoost

Wet- en regelgeving

Om de uitvoerbaarheid van onderhavig plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel hiervan is om na te gaan of een vooronderzoek in het kader van de Flora- en faunawet (Ffw), een Voortoets in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nbw 1998) of een analyse in het kader van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is.

Naast het raadplegen van bronnen is het projectgebied ten behoeve van de inventarisatie op 24 augustus 2015 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs bv.

Het projectgebied betreft voormalige agrarische percelen die momenteel (augustus 2015) braak liggen. Rondom de akkers liggen sloten. Aan de zuidwestzijde van het projectgebied is een watervoerende sloot aanwezig. Deze sloot blijft intact. De overige watergangen staan nagenoeg droog en zijn (deels) onderhevig aan de beoogde plannen.

TERREINOMSTANDIGHEDEN



Projectgebied gezien vanuit het zuiden

Onderzoek

Soortbescherming

Achter de Ffw staat het idee van de zorgplicht voor in het wild levende beschermde dieren en planten en hun leefomgeving. Beschermde soorten worden opgesomd in de 'lijsten beschermde inheemse planten- en diersoorten'. De Algemene Maatregel van Bestuur ex artikel 75 van de Ffw van 23 februari 2005,

FLORA- EN FAUNAWET

kent een driedeling voor het beschermingsniveau van planten- en diersoorten, hierna te noemen: licht, middelzwaar beschermd en streng beschermd. De inheemse vogelsoorten hebben een eigen afwijkend beschermingsregime; ze vallen zowel onder het middelzware als strenge beschermingsregime.

INVENTARISATIE

Ten aanzien van de aanwezigheid van beschermde soorten is, naast het afgelegde veldbezoek, via Quickscanhulp.nl¹ (© NDFF - quickscanhulp.nl 24-08-2015 09:06:29) soortinformatie uit de Nationale Database Flora en Fauna² opgevraagd. Uit de omgeving van het projectgebied zijn waarnemingen van diverse streng beschermde planten- en diersoorten bekend. Op basis van de terreinomstandigheden in en direct rond het projectgebied kan gesteld worden dat het projectgebied een beperkte natuurwaarde kent.

Het projectgebied betreft braakliggende akkers met soorten als melkdistel, klein kruiskruid en kamille. In de bermen en op de oevers van de sloten groeien plantensoorten van voedselrijke omstandigheden zoals gewone berenklauw, ridderzuring, smalle weegbree en kruipende boterbloem. In sloten overheerst riet. Er zijn tijdens het veldbezoek geen beschermde plantensoorten waargenomen, deze zijn gezien de inrichting en het gebruik ook niet te verwachten. In opgaande beplanting nabij het projectgebied kunnen algemene vogels als merel, vink en winterkoning tot broeden komen. In de zuidwestelijk gelegen sloot kunnen soorten als meerkoet en wilde eend een nestplaats hebben. Verblijfplaatsen van vleermuizen zijn gezien het ontbreken van bebouwing en bomen met geschikte holtes niet aanwezig in het projectgebied. Het projectgebied vormt wel onderdeel van het foerageergebied van vleermuizen. Te verwachten soorten zijn gewone dwergvleermuis en laatvlieger. Voor deze soorten zijn in het kader van het bestemmingsplan Eemshaven Zuidoost fase 1 ook mitigerende maatregelen getroffen. Zo zijn er diverse vleermuiskasten opgehangen en is er een vleermuistoren gebouwd.

Verder worden gezien de inrichting en het gebruik enkele algemene, licht beschermde soorten (zoals mol en spits- en woelmuizen) in en direct rond het projectgebied verwacht.

TOETSING

Door het verbreden van de watergangen en het aanbrengen van natuurvriendelijke oevers ontstaan tussen water en land verschillende biotopen waardoor de biodiversiteit voor dieren en planten wordt verhoogd.

Als gevolg van de werkzaamheden kunnen verblijfplaatsen van enkele licht beschermde soorten worden verstoord en/of vernietigd (artikel 9 Ffw). Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood (artikel 11 Ffw). Licht be-

¹ Quickscanhulp.nl is een online applicatie waarmee een afgeleide van data uit de NDFF wordt weergegeven. Het is daarmee een hulpmiddel voor ervaren ecologen om te bepalen of een beschermde soort wel of niet in het projectgebied kan voorkomen. Quickscanhulp.nl geeft aan op welke afstand waarnemingen van beschermde soorten in relatie tot het projectgebied zijn aangetroffen. Voor Quickscanhulp.nl worden alleen gevalideerde waarnemingen gebruikt.

² Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). De NDFF is de meeste complete natuurdatabank van Nederland. De NDFF geeft informatie over waarnemingen van beschermde en zeldzame planten en dieren en bevat uitsluitend gevalideerde gegevens. Informatie is te vinden op www.natuurloket.nl.



schermde soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Ffw.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd kunnen in gebruik zijnde nesten van vogels worden verstoord. Het is verboden nesten van vogels (indien nog in functie) te verstoren of te vernietigen (artikel 11 en 12 van de Ffw). Om verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen te voorkomen dient bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden daarom voldoende rekening te worden gehouden met het broedseizoen of dient voorafgaand aan de werkzaamheden te worden vastgesteld dat geen broedgevallen aanwezig zijn. De Ffw kent geen standaardperiode voor het broedseizoen. Het is van belang of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Gebiedsbescherming

Voor het projectgebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Nbw 1998 en de provinciale structuurvisie en verordening.

In de Nbw 1998 is de bescherming van specifieke (natuur)gebieden geregeld. In de Nbw 1998 zijn ook de bepalingen vanuit de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn verwerkt. Onder de Nbw 1998 worden drie typen gebieden aangewezen en beschermd: Natura 2000-gebieden, Beschermde Natuurmonumenten en Wetlands. Verder is deze wet de basis voor het Natuurbeleidsplan waarin het concept van de Ecologische Hoofdstructuur (EHS) is opgenomen.

NATUURBESCHERMINGSWET 1998

De EHS (tegenwoordig Natuurnetwerk Nederland genoemd) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland en vormt de basis voor het nationale natuurbeleid. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de provinciale EHS is voor provincie Groningen uitgewerkt in het Provinciaal Omgevingsplan en de bijbehorende Omgevingsverordening provincie Groningen (provinciaal ruimtelijk natuurbeleid).

ECOLOGISCHE HOOFDSTRUCTUUR

Het projectgebied is geen onderdeel van en grenst niet aan een beschermd gebied in het kader van de Nbw 1998 of de EHS. Het dichtstbijzijnde beschermde gebied in het kader van de Nbw 1998 betreft het Natura 2000-gebied Waddenzee, gelegen op een afstand van circa 850 meter ten oosten van het projectgebied. Dit gebied is eveneens het meest nabij gelegen beschermde gebied in het kader van de EHS. Het projectgebied heeft geen belangrijke ecologische relaties met dit beschermde gebied.

INVENTARISATIE

Gezien de natuurwaarde van het projectgebied, de ligging van het projectgebied ten opzichte van beschermde gebieden en de aard van de ontwikkelingen kunnen negatieve effecten op beschermde natuurgebieden in het kader van de

TOETSING

Nbw 1998 en het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid op voorhand worden uitgesloten.

Conclusie

Uit de ecologische inventarisatie is naar voren gekomen dat een Voortoets in het kader van de Nbw 1998 of een analyse in het kader van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet noodzakelijk is. Voor uitvoering van het plan is geen vergunning op grond van de Nbw 1998 nodig. Het plan is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

Bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden dient wel rekening te worden gehouden met nestelende vogels. Verstoring van broedgevallen (in gebruik zijnde nesten) van vogels dient te worden voorkomen.

Het plan is wat betreft de natuurwet en -regelgeving uitvoerbaar.