



BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Ecologische inventarisatie Breekoever Noord, Landsmeer

Opdrachtgever: Gemeente Landsmeer

projectnummer: 167.00.06.01.00

Onderwerp: Ecologische inventarisatie Breekoever Noord, Landsmeer

Datum: 27-11-2018

Inleiding

KADER

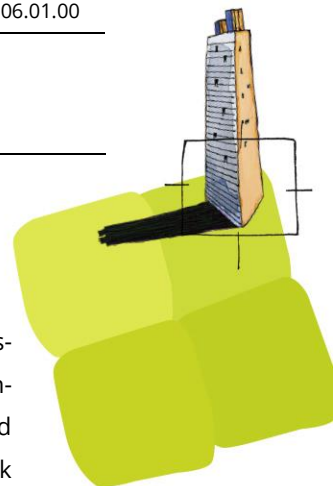
Gemeente Landsmeer is van plan om in het herontwikkelingsgebied Breekoever in Landsmeer 18 woningen te realiseren. Om de uitvoerbaarheid van dit plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)¹ of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het projectgebied ten behoeve van de inventarisatie op 13 november 2018 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden waren: half bewolkt, circa 12°C, droog en een matige wind.

PROJECTGEBIED

Het projectgebied ligt aan de rand van de bebouwing van Landsmeer en betreft een grasperceel aan de Optimist. Een klein deel van het projectgebied is in gebruik als speeltuin. Het grootste deel wordt gebruikt als hondenuitlaatplaats. Zowel bebouwing, als bomen en struiken zijn niet aanwezig. Permanent oppervlaktewater bevindt zich aan de noord- en westrand van het projectgebied in de vorm van een meer, 'Kerkebreek'. De overgang van land naar water is hard en wordt gevormd door beschoeiing van damwanden.

De ontwikkelingen bestaan uit de realisatie van 18 grondgebonden woningen en een aanlegsteiger langs de gehele oever ter hoogte van het projectgebied.

¹ De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden en betreft zowel soortenbescherming als bescherming van (Europese) natuurgebieden.





Impressie van het projectgebied op 13 november 2018.

Soortbescherming

Onderdeel van de Wnb is soortenbescherming van planten en dieren. Dit betreffen:

- alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels die vallen onder de Vogelrichtlijn (Wnb art. 3.1-3.4);
- dier- en plantensoorten die beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (Wnb art. 3.5-3.9);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (Wnb art. 3.10-3.11).

Van deze laatst genoemde groep beschermde soorten mogen provincies een zogenaamde 'lijst met vrijstellingen' opstellen (Wnb art. 3.11). Voor de soorten op deze lijst geldt een vrijstelling van de verboden genoemd in art. 3.10 eerste lid van de Wnb.

INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van de Nationale Database Flora en Fauna² (NDFF) via Quickscanhulp.nl³ (© NDFF - quickscanhulp.nl 20-11-2018 15:23:05) blijkt dat binnen een straal van een kilometer rond het pro-

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: de Gegevensautoriteit Natuur heeft vastgesteld dat ze kloppen. Informatie is te vinden op www.natuurloket.nl.



jectgebied diverse beschermde diersoorten bekend zijn. Het betreffen hoofdzakelijk vogels met jaar-rond beschermde nesten, zoogdieren en amfibieën. Daarnaast is het voorkomen bekend van de vaatplant kartuizer anjer en de libel gevlekte witsnuitlibel. Op basis van het veldbezoek blijkt echter dat het projectgebied een beperkte natuurwaarde heeft.

Naast grassen als kropaar zijn in het projectgebied diverse plantensoorten aangetroffen waaronder smalle weegbree, zachte ooievaarsbek, paardenbloem, rode klaver, duizendblad en grote brandnetel. De aangetroffen soorten duiden op voedselrijke omstandigheden. Beschermde plantensoorten zijn niet aangetroffen en worden gezien de terreingesteldheid en het ontbreken van geschikt biotoop ook niet verwacht.

In het projectgebied zijn geen gebouwen en bomen aanwezig waardoor de aanwezigheid van (jaar-rond beschermde) vogelnesten kan worden uitgesloten. Direct ten oosten van het projectgebied zijn wel enkele meer algemeen voorkomende broedvogels te verwachten waaronder wilde eend en houtduif. Gezien de ligging en het huidige gebruik is het projectgebied hooguit marginaal geschikt als foerageergebied voor broedvogels (met een jaar-rond bescherm nest).

Voor vleermuizen vormt het projectgebied mogelijk een klein onderdeel van het foerageergebied, zoals de uit de omgeving bekende soorten gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laat-vlieger (Quickscanhulp.nl). Verblijfplaatsen van vleermuizen en onmisbare vliegroutes zijn niet in het projectgebied aanwezig, door het ontbreken van gebouwen en opgaande groenstructuren.

In het projectgebied is hooguit een algemeen voorkomende grondgebonden zoogdier-soort zoals veldmuis (Quickscanhulp.nl) te verwachten. Voor de te verwachten algemene soorten geldt in de provincie Noord-Holland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Niet-vrijgestelde (en dus beschermde) grondgebonden zoogdier-soorten zijn niet te verwachten in het projectgebied, gezien de terreingesteldheid en het ontbreken van sporen die duiden op de aanwezigheid van verblijfplaatsen.

In het projectgebied is marginaal geschikt overwinteringsbiotoop aanwezig voor de meer algemeen voorkomende amfibieënsoort gewone pad. Voor deze soort geldt in de provincie Noord-Holland een

³ 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, de Gegevensautoriteit Natuur staat hiervoor in.



vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Uit de omgeving van het projectgebied is het voorkomen bekend van de niet-vrijgestelde (en dus beschermde) rugstreepblad (Quickscanhulp.nl). Geschikt voortplantingsbiotoop is voor deze en andere niet-vrijgestelde amfibieënsoorten niet in het projectgebied en de directe omgeving aanwezig. Bovendien vormt het projectgebied geen hoogwaardig landbiotoop voor rugstreepblad. Overwintering van rugstreepblad wordt dan ook niet verwacht in het projectgebied.

Beschermde soorten uit de soortgroep vissen, reptielen en ongewervelden zijn niet in het projectgebied te verwachten vanwege het ontbreken van geschikt biotoop.

TOETSING

Door de herinrichting van het projectgebied verdwijnt geen essentieel foerageergebied voor vleermuizen en vogels met jaarrond beschermde nesten. In de directe omgeving is in ruime mate alternatief en bovendien hoogwaardiger foerageergebied aanwezig. Hierop zijn zodoende geen negatieve effecten te verwachten. Naar verwachting wordt het projectgebied na herinrichting voor in ieder geval vleermuizen geschikter als foerageergebied.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, kunnen in gebruik zijnde nesten van de meer algemeen voorkomende vogels worden verstoord of vernietigd. Dit is bij wet verboden. Vernietiging of verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen kan voorkomen worden door bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen. Een standaardperiode voor het broedseizoen is er niet; van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene amfibieën- en zoogdierensoorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen van de provincie Noord-Holland. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

Voor de overige soort(groep)en kunnen negatieve effecten op in het kader van de Wnb beschermde soorten worden uitgesloten.

Gebiedsbescherming



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

WET NATUURBESCHERMING

In de Wnb is de bescherming van Natura 2000-gebieden geregeld. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking heeft. Van externe werking is sprake als activiteiten buiten een Natura 2000-gebied van invloed zijn op de natuurwaarden in een Natura 2000-gebied.

NATUURNETWERK NEDERLAND

Het NNN (voorheen ook wel Ecologische Hoofdstructuur genoemd) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland, dat voldoende robuust is voor een duurzame verbetering van de omstandigheden voor de wilde flora en fauna en voor natuurlijke leefgemeenschappen. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de provinciale NNN is voor Noord-Holland uitgewerkt in de Structuurvisie Noord-Holland 2040 en de bijbehorende Provinciale Ruimtelijke Verordening.

WEIDEVOGELLEEFGEBIED

Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van weidevogelleefgebied. Hiertoe zijn specifieke gebieden aangewezen.

INVENTARISATIE

Het projectgebied ligt op een afstand van circa 400 meter ten zuiden van het dichtstbijzijnde in het kader van de Wnb beschermde gebied, te weten Natura 2000-gebied IJperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske. Dit gebied is tevens aangewezen als NNN en weidevogelleefgebied. Tussen het projectgebied en de beschermde gebieden ligt een meer, 'Kerkebreek'.

TOETSING

In voorliggende situatie zou hooguit sprake kunnen zijn van negatieve effecten op het genoemde Natura 2000-gebied als gevolg van externe werking. Hiervan kan sprake zijn bij het realiseren van de steiger in het oppervlaktewater en het plaatsen van kunstlicht dat het oppervlaktewater ook verlicht. Het oppervlaktewater ter hoogte van het projectgebied is echter niet geschikt als leefgebied voor de vissoorten (kleine modderkruiper, bittervoorn en rivierdonderpad) waarvoor voor Natura 2000-gebied IJperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske instandhoudingsdoelstellingen zijn opgesteld. Daarentegen is het niet ondenkbaar dat het aangrenzende oppervlaktewater door meervleermuis



(ook een aangewezen soort voor het genoemde Natura 2000-gebied) wordt gebruikt als foerageergebied. Wanneer bij plaatsing van kunstlicht aan de waterzijde uitsluitend gebruik wordt gemaakt van gerichte lichtarmaturen die geen lichtuitstraling naar de zij- en bovenkant veroorzaken, zijn met zekerheid geen negatieve effecten op de instandhouding van meervleermuis te verwachten. In de omgeving van het Natura 2000-gebied blijft daarnaast ruim voldoende foerageergebied beschikbaar voor de soort.

Gezien de terreinomstandigheden, de afstand tot beschermde gebieden, de inrichting van het tussenliggende gebied en de aard van de ontwikkeling, zijn met betrekking tot het voorgenomen project eveneens geen negatieve effecten op het NNN en weidevogelleefgebied te verwachten. Deze inventarisatie geeft daarom geen aanleiding voor een voortoets in het kader van de Wnb en is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

Conclusie

Op basis van de uitgevoerde ecologische inventarisatie is gezien de aangetroffen terreinomstandigheden en de aard van het plan een voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan.

Van het doen van aanvullend onderzoek en de aanvraag van een ontheffing op grond van de Wnb is in voorliggende situatie geen sprake. Wel dient rekening te worden gehouden met het broedseizoen van vogels. Daarnaast moet ervoor worden gezorgd dat bij het plaatsen van verlichtingsarmaturen langs de waterkant van de Kerkebreek er geen rechtstreekse verlichting van het oppervlaktewater plaatsvindt.

Een nadere analyse in het kader van de gebiedenbescherming van de Wnb of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid is niet noodzakelijk. Het plan heeft geen negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van natuurlijke habitats en soorten. Voor deze activiteit is daarom geen vergunning op grond van de Wnb nodig. Het plan is daarnaast op het punt van provinciaal natuurbeleid niet in strijd met de Provinciale Omgevingsverordening.