

BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Memo

Opdrachtgever:

projectnummer: 277.74.50.00.00.0

0

Onderwerp: Ecologische inventarisatie Kerkdijk 25, Ansen

Datum: 26-11-2020

Inleiding

KADER

De initiatiefnemer is voornemens om op een perceel naast Kerkdijk 25 te Ansen woningbouw mogelijk te maken.

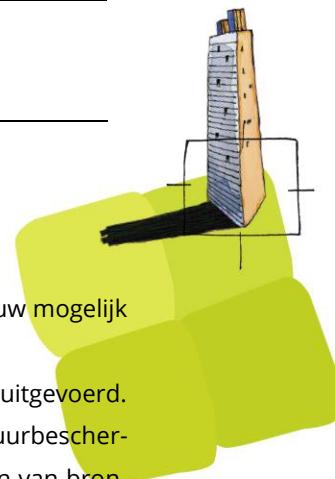
Om de uitvoerbaarheid van het plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)¹ of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de inventarisatie op 13 november 2019 bezocht door een eco-loog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren bewolkt, droog, circa 5 °C en een zwakke wind.

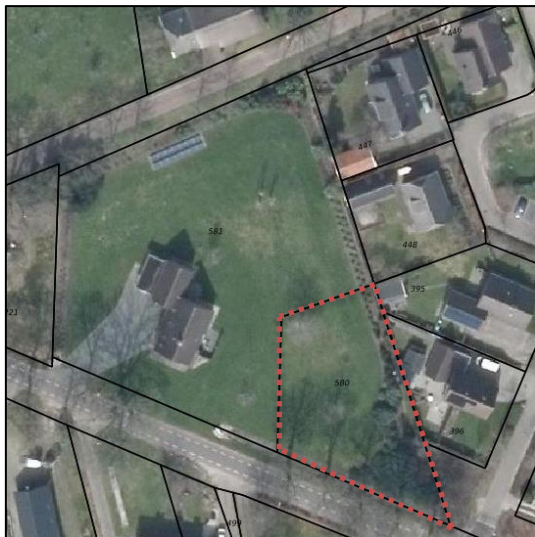
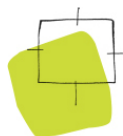
PLANGEBIED

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom van Ansen (figuur 1). In het zuiden grenst het aan de Kerkdijk. Ten noorden en oosten grenst het plangebied aan gazon behorende bij Kerkdijk 25 en ten oosten aan de achtertuinen van huizen aan de Meulekaamp. Op het perceel is geen bebouwing aanwezig. Ook oppervlaktewater is afwezig. Het plangebied is grotendeels ingericht als gazon. Opgaande beplanting bestaat uit drie bomen op het gazon. Verder is de oostelijke rand van het plangebied begroeid met diverse struiken.

De ontwikkeling bestaat uit het mogelijk maken van woningbouw. Gezien de geringe grootte van het plangebied wordt er naar alle waarschijnlijkheid één woning gebouwd. Bij deze inventarisatie is ervan uitgegaan dat grond vergraven en vegetatie verwijderd zal worden.

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





Figuur 1. Plangebied (rode lijn)



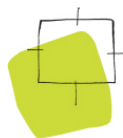
Foto 1 en 2. Impressie van het plangebied gezien vanaf de Kerkdijk (zuiden) en gezien vanaf het noorden (13 november 2019)

SOORTENBESCHERMING

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 Fauna (NDFF²) via Quickscanhulp.nl³ (© NDFF - quickscanhulp.nl 12-11-2019 13:16:59') blijkt dat binnen een straal van een kilometer rond het plangebied diverse beschermde diersoorten bekend zijn. Het betreffen amfibieën, zoogdieren, vogels met jaarrond beschermde nesten, diverse ongewervelden en de reptielensoort gladde slang.

In het gazon groeien verschillende gras- en plantensoorten zoals Engels raaigras, schapenzuring, vogelmuur en zachte ooievaarsbek. Op het gazon staan een jonge beuk en twee essen. De groenstrook langs de oostrand bestaat uit diverse rododendrons en coniferen. De aangetroffen soorten duiden op matig voedselrijke tot zeer voedselrijke omstandigheden. Beschermde plantensoorten zijn niet aangetroffen. Deze zijn gezien de terreinomstandigheden en de voedselrijkdom ook niet te verwachten in het plangebied.

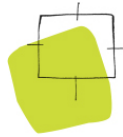
Nesten van broedvogels met jaarrond beschermde nesten zijn niet aangetroffen of te verwachten in het plangebied door het ontbreken van grotere bomen of bebouwing. Het plangebied kan wel een klein onderdeel vormen van het foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismus (Quickscanhulp.nl). In de struiken in het plangebied zijn diverse huismussen waargenomen. In deze struiken kunnen verder algemene vogelsoorten, zoals merel, heggemus en roodborst tot broeden komen. De nesten van deze soorten zijn alleen in de broedperiode beschermd.

In het plangebied zijn geen bomen met holtes, scheuren of spleten aanwezig. Ook ontbreekt bebouwing. Hierdoor kunnen vleermuisverblijfplaatsen uitgesloten worden. Het plangebied zelf is deels geschikt als foerageergebied voor vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger die in de directe omgeving van het plangebied bekend zijn (Quickscanhulp.nl). In het plangebied is geen doorgaande structuur van opgaande beplanting of water aanwezig, waardoor vliegroutes van vleermuizen uitgesloten kunnen worden.

De groene rand van het plangebied biedt marginaal geschikt leefgebied voor een aantal algemene grondgebonden zoogdiersoorten zoals egel en huisspitsmuis. Voor de te verwachten algemene soor-

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.

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 zijn gedaan in relatie tot het projectgebied. Voor Quickscanhulp.nl worden alleen gevalideerde waarnemingen gebruikt.



ten geldt in de provincie Drenthe een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Uit de directe omgeving van het plangebied is het voorkomen van de niet-vrijgestelde zoogdiersoorten eekhoorn, das, otter, boommarter en steenmarter bekend (Quickscanhulp.nl). Voor de boommarter, eekhoorn, das en otter ontbreekt geschikt leefgebied vanwege het ontbreken van geschikte opgaande beplanting, doorgaande watergangen en/of bosgebied. Sporen van steenmarter of andere niet-vrijgestelde zoogdiersoorten zijn ook niet aangetroffen tijdens het veldbezoek. Hooguit vormt het plangebied een zeer klein onderdeel van het foerageergebied van steenmarter.

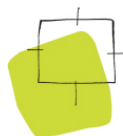
Het plangebied is, door de inrichting en het ontbreken van oppervlaktewater in het plangebied en in de directe omgeving, maar marginaal geschikt als landbiotoop voor enkele algemene amfibieënsoorten, zoals gewone pad, kleine watersalamander en bruine kikker (Quickscanhulp.nl). Voor deze algemene soorten geldt in de provincie Drenthe ook een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Voor niet-vrijgestelde amfibieën zoals de uit de omgeving bekende heikikker, kamsalamander, poelkikker en rugstreeppad ontbreekt geschikt leefgebied. Deze zijn daardoor niet te verwachten in het plangebied.

Geschikt leefgebied voor beschermde soorten uit de soortgroepen reptielen, ongewervelden en vissen is niet aanwezig en deze zijn zodoende ook niet te verwachten in het plangebied.

TOETSING

Het plangebied vormt hooguit een klein onderdeel van het foerageergebied van vleermuizen, steenmarter en vogels met jaarrond beschermde nesten. In de omgeving van het plangebied is in ruime mate alternatief en bovendien ook hoogwaardiger foerageergebied aanwezig. Zo zijn voor huismus in de directe omgeving veel geschikte groene tuinen beschikbaar als foerageergebied. Negatieve effecten op in de omgeving verblijvende vleermuizen, steenmarters en vogels met jaarrond beschermde nesten zijn niet aan de orde

Voor de overige vogelsoorten geldt dat, indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, in gebruik zijnde nesten van vogels in de directe omgeving kunnen 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 evenwel dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.



Als gevolg van de werkzaamheden kunnen tot slot verblijfplaatsen van enkele vrijgestelde beschermde amfibieën- en zoogdiersoorten worden vernietigd en verstoord. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De aanwezige beschermde soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen in de provincie Drenthe. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wet natuurbescherming.

Gebiedsbescherming

Voor onderhavig plangebied 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 specifieke natuurgebieden geregeld. Het betreft de Natura 2000-gebieden, die een internationale bescherming genieten. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. 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 Natuurnetwerk Nederland (NNN) (voormalig Ecologische Hoofdstructuur) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland en vormt de basis voor het natuurbeleid. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. De provincies zijn verantwoordelijk voor de begrenzing, ontwikkeling en bescherming van het NNN. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van het NNN is voor provincie Drenthe uitgewerkt in de Omgevingsvisie Drenthe en de bijbehorende Provinciale Omgevingsverordening Drenthe.

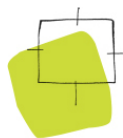
INVENTARISATIE

Het plangebied ligt niet in of grenst niet aan een in het kader van de Wnb beschermd gebied. Het meest nabijgelegen gebied beschermd middels de Wnb betreft het Natura 2000-gebied 'Dwingelderveld' wat is gelegen op een afstand van ruim 800 meter ten noordoosten van het plangebied.

Het plangebied ligt binnen de omgrenzing van het NNN.

TOETSING

Bij het bouwen van een of meerdere huizen in dit plangebied kunnen de meeste potentiële effecten op Natura 2000-gebied Dwingelderveld kunnen op voorhand worden uitgesloten door de ligging op relatief ruime afstand van het Natura 2000-gebied, de aard van het plan en de inrichting van gebied tussen



het plangebied en het Natura 2000-gebied, met wegen en landbouwgebied. Hierdoor kunnen bijvoorbeeld de effecten van optische verstoring of verstoring door licht en geluid worden uitgesloten.

In de vooroverlegreactie van de provincie is aangegeven dat de omzetting van de bestemming tuin naar wonen is een verzwaring van de natuurfunctie is, gelet op de ligging in het NNN. In een nadere reactie heeft de provincie te kennen gegeven dat voor Kerkdijk 27 geldt op basis van nader overleg is vastgesteld dat gelet op het huidige gebruik (grasveld met een enkele boom) er nu ook al geen sprake is van een natuurwaarde. Het toevoegen van een woonperceel tast daardoor de natuurwaarde niet significant aan volgens het oordeel van de provincie.

Gezien de ligging van het plangebied ten opzichte van beschermde gebieden en de aard van het plan, kunnen negatieve effecten op in het kader van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid beschermde natuurgebieden op voorhand worden uitgesloten.

Voor gebiedsbescherming is vooral het Dwingelderveld een belangrijk aandachtspunt. Voor de invloed van het plan op Natura 2000-gebieden, op het gebied van stikstofdepositie, kan zowel de aanlegfase als de gebruiksfase relevant zijn. Effecten van stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden in de aanlegfase kunnen als verwaarloosbaar worden beschouwd, gezien de zeer beperkte omvang van de benodigde werkzaamheden (realisatie van 1 woning) en de afstand tot het stikstofgevoelige gebied (circa 1 km). Ook in de gebruiksfase kunnen deze effecten als verwaarloosbaar beschouwd worden gelet op de zeer beperkte toename van het aantal verkeersbewegingen.

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.

Uit het onderzoek komt naar voren dat er rekening moet worden gehouden met het broedseizoen van vogels. Nader onderzoek of een ontheffing van de Wnb is in dat geval niet nodig.