

BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknopte natuurtoets De refter fase 1, Sibculo

projectnummer: 115.00.03.00.00

Onderwerp: Beknopte natuurtoets De refter fase 1, Sibculo

Datum: 15-02-2021

Inleiding

KADER

Met betrekking tot de plannen voor woningbouw op een locatie in Sibculo wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. Om de uitvoerbaarheid van het plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd.

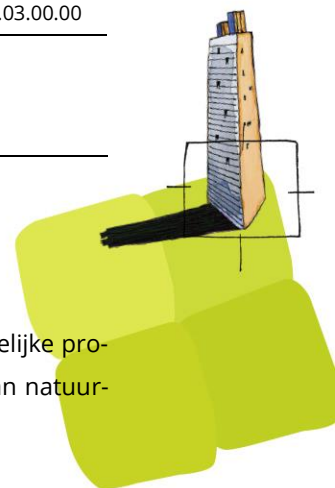
Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)¹ of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de natuurtoets op 5 februari 2021 bezocht door een eco-loog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren: bewolkt, droog, circa 3 °C en een matige wind.

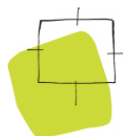
PLANGEBIED EN PLANNEN

Het plangebied ligt aan de Gemeenteweg in het noorden van Sibculo en omvat een deel van kadastraal perceel 1238 (zie figuur 1). Het plangebied bestaat uit deels ingezaaide en deels kale akker. Het plangebied grenst in het zuidoosten aan de Gemeenteweg, in het noordoosten en noordwesten aan agrarisch gebruikt land en in het zuiden aan het erf van een woning. Er is geen bebouwing of permanent oppervlaktewater aanwezig binnen het plangebied. Langs de Gemeenteweg staan twee berken die voor zover bekend net buiten het plangebied vallen. Overige opgaande beplanting bevindt zich op het erf ten zuiden van het plangebied.

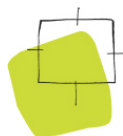
De plannen bestaan uit de bouw van 24 woningen; hiervoor wordt de akkervegetatie verwijderd en wordt grond vergraven.

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





Figuur 1. Locatie van het plangebied,(rood). Bron kaartondergrond: www.ruimtelijkeplannen.nl



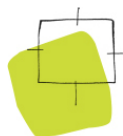
Foto's 1 t/m 4. Impressie van het plangebied op 5 februari 2021. Linksboven en rechtsboven de westelijke hoek van het plangebied. Rechtsonder: zicht op het noordwesten. Rechtsonder: zicht op het zuidoosten.

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 (artikel 3.1 tot en met 3.4 van de Wnb);
- dier- en plantensoorten die beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (artikel 3.5 tot en met 3.9 van de Wnb);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (artikel 3.10 en 3.11 van de Wnb).

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



INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van gegevens van de laatste vijf jaar van de Nationale Database Flora en Fauna² (© NDFF2 februari 2021 09:46:51) blijkt dat binnen een straal van één kilometer rond het plangebied diverse beschermde diersoorten aanwezig zijn. Het betreft vogels met jaarrond beschermde nesten, zoogdieren, reptielen en dagvlinders.

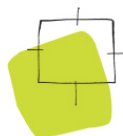
Het ingezaaide deel van het plangebied bestaat uit winterrogge met kruiden als akkerkers, vogelmuur en winterpostelein. Langs de Gemeenteweg ligt een groenstrook met twee berken en lage struiken. De aangetroffen soorten op de akker duiden op voedselrijke tot zeer voedselrijke omstandigheden. Gezien de terreingesteldheid en voedselrijkdom zijn beschermde plantensoorten niet in het plangebied te verwachten.

Door het ontbreken van opgaande beplanting of bebouwing binnen het plangebied kan de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten uitgesloten worden. In de berken langs het plangebied zijn geen nesten aangetroffen. Op het erf van het nabijgelegen huis (Gemeenteweg 2) zijn tijdens het veldbezoek roepende huismussen gehoord. Het plangebied zal mogelijk een onderdeel vormen van het foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals de waargenomen huismussen (langs de randen bij het aangrenzende erf) en de uit de omgeving bekende buizerd en kerkuil meer verspreid door het plangebied (NDFF). Daarnaast kunnen algemene akkersoorten op de akker broeden, zoals kievit. Nesten van algemene soorten zijn alleen tijdens de broedperiode beschermd.

Binnen het plangebied kan de aanwezigheid van vleermuisverblijfplaatsen door het ontbreken van opgaande beplanting of bebouwing ook uitgesloten worden. In de berken zijn geen voor vleermuizen geschikte holtes, spleten of scheuren aangetroffen. Wel kan het plangebied onderdeel vormen van het foerageergebied van soorten als gewone dwergvleermuis en laatvlieger, die uit de directe omgeving van het plangebied bekend zijn (NDFF) en die in open gebieden kunnen foerageren. In het plangebied zijn geen bommenrijen aanwezig die een onderdeel vormen van een doorgaande structuur van opgaande beplanting en die dienst kunnen doen als essentiële vliegroute.

De akker met winterrogge in het plangebied op het moment vormt maar marginaal geschikt leefgebied voor grondgebonden zoogdiersoorten, zoals veldmuis. Voor deze soorten geldt in de Overijssel een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen.

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.



In de directe omgeving van het plangebied is het voorkomen van de niet-vrijgestelde bunzing, eekhoorn, egel, grote bosmuis, steenmarter en wild zwijn bekend (NDFF). Geschikte verblijfplaatsen voor egel, steenmarter en bunzing, zoals een dikke laag bladmateriaal, houtstapels of takkenrillen zijn niet aanwezig in het plangebied. Hooguit foerageert er af en toe een egel in de groenstrook langs de Gemeenteweg. Hoogwaardiger foerageergebied voor egel is aanwezig meer oostelijk langs de Gemeenteweg. De aanwezigheid van grote bosmuis, eekhoorn en wild zwijn kan uitgesloten worden vanwege het ontbreken van geschikt biotoop.

Het plangebied vormt hooguit marginaal geschikt landbiotoop voor enkele algemene amfibieënsoorten, zoals gewone pad en bruine kikker (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Overijssel een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Niet-vrijgestelde amfibieënsoorten zijn door het ontbreken van geschikt biotoop en/of waarnemingen uit de omgeving (NDFF) niet te verwachten in het plangebied.

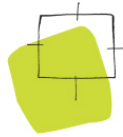
Uit de omgeving zijn de dagvlindersoorten grote weerschijnvlinder en kleine ijsvogelvlinder bekend (NDFF). Dit zijn vlindersoorten van vochtige loofbossen en worden daardoor niet in het plangebied verwacht. Ook de uit de omgeving bekende reptielensoorten adder en levendbarende hagedis worden door het ontbreken van biotoop (heide en hoogveen).

Overige beschermde soorten zijn gezien het ontbreken van waarnemingen en/of geschikt biotoop niet te verwachten in het plangebied.

TOETSING

Als gevolg van bouw van woningen treden geen negatieve effecten op die betrekking hebben op nesten van vogels met jaarrond beschermde nesten, verblijfplaatsen van vleermuizen of verblijfplaatsen van niet-vrijgestelde grondgebonden zoogdieren.

Bij uitvoering van het plan kan het plangebied veranderen als foerageergebied voor vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismus, kerkuil en buizerd, maar zal naar verwachting niet geheel ongeschikt worden en voor huismus en mogelijk zelfs verbeteren door de aanleg van tuinen. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied, zoals op het aangrenzende erf in ruime mate alternatief en deels bovendien hoogwaardiger foerageergebied voor huismus aanwezig. Ook voor buizerd en kerkuil is in de directe omgeving in ruime mate alternatief en foerageergebied voorhanden. Negatieve effecten op vogels met jaarrond beschermde nesten door verlies van foerageergebied treden niet op.



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

Het plangebied zal naar verwachting na de bouw van woningen niet ongeschikt worden voor de te verwachten algemene vleermuissoorten die in open gebied en stedelijk gebied kunnen foerageren. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten op het foerageergebied van vleermuizen treden niet op.

Het plangebied zal naar verwachting niet ongeschikt worden voor egel. Deze soort zal hooguit incidenteel gebruikmaken van de groenstrook langs de Gemeenteweg. In de omgeving is veel hoogwaardiger leefgebied te vinden. Ook wordt het plangebied door de aanleg van tuinen hooguit geschikter als foerageergebied. Negatieve effecten op egel door verlies van foerageergebied van egel treden daardoor niet op.

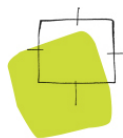
Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene zoogdiersoorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke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

Gebiedenbescherming

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 Natura 2000-gebieden geregeld. 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) 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 het NNN is voor provincie Overijssel uitgewerkt in de Omgevingsvisie Overijssel en de bijbehorende Omgevingsverordening Overijssel 2018. Het NNN in Overijssel kent geen externe werking.

INVENTARISATIE

Het dichtstbijzijnde in het kader van de Wnb beschermd gebied is het Natura 2000-gebied 'Engbertsdijkvenen'. Dit gebied ligt op circa één kilometer ten zuidoosten van het plangebied. Op circa zeventien honderd meter ten zuidoosten ligt NNN-gebied, rondom een meertje aan de Kloosterstraat.

TOETSING

Het plangebied grenst niet direct aan of ligt niet op korte afstand van het Natura 2000-gebied 'Engbertsdijkvenen' en is hiervan gescheiden door bebouwing en wegen. Hierdoor kunnen de meeste negatieve effecten zoals verstoring door licht of geluid worden uitgesloten.

Er kan echter in de aanleg en gebruiksfase wel sprake zijn van een toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden. Daarom dient een AERIUS-berekening te worden gemaakt waaruit blijkt of tijdens de aanleg- en gebruiksfase al dan niet sprake is van stikstofdepositie boven 0,00 mol N/ha/ja in stikstofgevoelige habitattypen van Natura 2000-gebieden.

Gezien de terreinomstandigheden, de afstand tot beschermde gebieden, de inrichting van het tussenliggende gebied en de aard van de ontwikkeling, kunnen met betrekking tot het voorgenomen plan negatieve effecten op het NNN worden uitgesloten. Het plan is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

Beschermde houtopstanden

De Wet natuurbescherming beschermt bos van minimaal duizend vierkante meter en bomenrijen van minimaal 21 bomen gelegen buiten de bebouwde kom.

INVENTARISATIE EN CONCLUSIE

In het plangebied geen beschermde houtopstanden aanwezig.



Conclusie

Voor een toetsing aan de soortenbescherming van Wnb is, op basis van het uitgevoerde veldbezoek (d.d. 5 februari 2021) en het raadplegen van bronnen, gelet op de aard van het plan, een voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan.

Op basis van de stikstofberekening kan worden bepaald of een vergunning van de Wnb nodig is voor uitvoering van het plan. Een nadere analyse van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid is niet noodzakelijk. De ontwikkeling is op het punt van provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet in strijd met de provinciale ruimtelijke verordening.