

# Ecologische inventarisatie woongebied Duistereweg te Oosterwolde

*BügelHajema Adviseurs, 9 mei 2017*

## KADER

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)<sup>1</sup> of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de inventarisatie op 3 mei 2017 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs.

Ten behoeve van de plannen in 2012 (zie toelichting op bestemmingsplan), is ook een rapportage opgesteld door BügelHajema adviseurs. Waar van toepassing worden resultaten uit 2012 hieronder aangehaald.

## PLANGEBIED

Het plangebied betreft het oostelijk deel van een grasland in het westen van Oosterwolde. Ten westen van dit grasland ligt een rioolwaterzuiveringsinstallatie. Langs de noordzijde ligt de Duistereweg, langs de oostzijde tuinen van woningen aan de Jan Frankensingel. Aan de zuidzijde grenst het plangebied aan een houtsingel. De plannen bestaan uit het realiseren van 8 vrijstaande woningen en een weg op het oostelijk deel van het grasland. In het plangebied is geen permanent oppervlaktewater aanwezig.

De werkzaamheden ten behoeve van het aanleggen van de weg waren ten tijde van het veldbezoek in 2017 reeds opgestart. De bomen ter hoogte van de ontsluiting op de Duistereweg waren gekapt.



*Plangebied vanuit het noordoosten*

---

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



*Locatie ontsluiting op Duistereweg*

### **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 bij ruimtelijke ontwikkelingen een vrijstelling van de verboden genoemd in art. 3.10 eerste lid van de Wnb.

### **INVENTARISATIE**

Uit de informatie van Quickscanhulp<sup>2</sup> (© NDFF - quickscanhulp.nl 23-08-2012 11:49:58) bleek dat in de directe omgeving van het plangebied naast enkele licht beschermde diersoorten, ook enkele (middel)zwaar beschermde diersoorten voorkomen. Op basis van het veldbezoek blijkt echter dat het plangebied een zeer beperkte natuurwaarde kent. Gezien de inrichting en het gebruik van het plangebied worden voornamelijk enkele algemene, licht beschermde soorten (zoals spitsmuizen en amfibieën) en zwaarder beschermde vogels in en direct rond het plangebied verwacht. Alle inheemse vogelsoorten zijn in het kader van de Flora- en faunawet zwaar beschermd.

Gezien de beperkte natuurwaarde en de vrijwel ongewijzigde omstandigheden is het opvragen van recente NDFF-gegevens niet zinvol.

De houtsingel ten zuiden van het plangebied bestaat voornamelijk uit zomereiken en beuk. Daarnaast staat er hulst, braam, hazelaar, gewone es en klimop. Het plangebied zelf betreft een grasland. Langs de Duistereweg staan eveneens zomereiken en beuk met braam en rododendron in de ondergroei.

---

<sup>2</sup> QuickScanHulp is een internetapplicatie die gegevens over beschermde soorten toegankelijk maakt. Deze gegevens zijn afkomstig uit de databanken van talloze organisaties, verenigd in de Vereniging Onderzoek Flora en Fauna (VOFF). Het is een initiatief van onder meer de Gegevensautoriteit Natuur en de organisaties binnen de VOFF ([www.quickscanhulp.nl](http://www.quickscanhulp.nl)).

In de houtsingel aan de zuidzijde en het aangrenzend bos kan eekhoorn voorkomen, het plangebied zelf heeft voor eekhoorn echter geen waarde. Voor steenmarter kan het plangebied een klein deel van het foerageergebied vormen. In de bomen in de houtsingel en langs de Duistereweg zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig aangezien geschikte holtes ontbreken. Diverse vleermuissoorten kunnen langs de houtsingel en langs de bomen aan de Duistereweg (gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis) of boven het plangebied (laatvlieger of rosse vleermuis) foerageren. Het plangebied zal echter geen essentieel onderdeel uitmaken van het leefgebied van vleermuizen.

In het plangebied en de directe omgeving zijn verder enkele beschermde diersoorten zoals bosmuis, huisspitsmuis, egel en gewone pad te verwachten. Voor deze soorten geldt in de provincie Friesland echter een vrijstelling van de verbodsartikelen.

Geschikt leefgebied voor beschermde niet-vrijgestelde soorten uit de soortgroepen grondgebonden zoogdieren, amfibieën, reptielen en ongewervelden is niet aanwezig in het plangebied.

#### TOETSING

Door de ontwikkelingen zal het leefgebiedgebied van vleermuizen veranderen maar niet als zodanig verloren gaan. Het plangebied maakt daarnaast slechts een klein deel uit van het foerageergebied van vleermuizen. Effecten op in de omgeving verblijvende vleermuizen worden niet verwacht.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd kunnen in gebruik zijnde nesten van vogels in de directe omgeving 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 werkzaamheden kunnen tot slot verblijfplaatsen van enkele vrijgestelde beschermde soorten 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. 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 Friesland uitgewerkt in het Streekplan Fryslân 2007 en de Verordening Romte Fryslân 2014 (provinciaal ruimtelijk natuurbeleid).

#### NATUUR BUITEN HET NNN

Vanuit het Streekplan Fryslân 2007 en de Verordening Romte Fryslân 2014 wordt buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van bestaande natuurgebieden en natuurwaarden in agrarisch gebied.

#### INVENTARISATIE

Beschermde gebieden in het kader van de Wnb liggen op geruime afstand van het plangebied. Het meest nabij gelegen beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied Drents-Friese Wold & Leggelderveld, dat is gelegen op een afstand van ruim 4 kilometer ten zuiden van het plangebied. En het Fochteloërveen op een afstand van 4 kilometer ten oosten van het plangebied. Op ruim 2 kilometer ten westen van het projectgebied ligt het meest nabijgelegen gebied uit het NNN. Het betreft bosgebied nabij de watergang Tjonger. De Tjonger en het noordelijk van Oosterwolde gelegen Grootdiep zijn aangewezen als ecologische verbindingszone. De bospercelen rond de waterzuivering zijn aangewezen als natuur buiten het NNN. In de directe omgeving liggen geen weidevogelgebieden.

#### TOETSING

Gezien de terreinomstandigheden en ligging van het plangebied (ten opzichte van beschermde gebieden) en de aard van de ontwikkeling kunnen negatieve effecten op beschermde natuurgebieden in het kader van de Wnb op voorhand worden uitgesloten.

De beoogde plannen vinden plaats op ruime afstand van het NNN en 'Weidevogelkansgebieden', waardoor hierop eveneens geen negatieve effecten te verwachten zijn.

#### 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 de ecologische inventarisatie is naar voren gekomen dat een aanvullend onderzoek in het kader van de Wnb en het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid

niet noodzakelijk is. Met inachtneming van het broedseizoen van vogels is een ontheffing van de Wnb voor soorten of een vergunning op grond van de Wnb voor gebieden op voorhand niet nodig voor de beoogde activiteiten. Het plan is daarnaast op het punt van provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet in strijd met de Verordening Romte Fryslân.

Op voorhand kan in redelijkheid worden gesteld dat natuurwet en -regelgeving de uitvoerbaarheid van het ruimtelijke plan niet in de weg staat.