

# BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

## Ecologische inventarisatie locatie werkhorst, Veenoord

projectnummer: 095.44.60.00.00

Onderwerp: Ecologische inventarisatie locatie-Werkhorst  
Datum: 01-05-2019

### Inleiding

#### KADER

De initiatiefnemer is voornemens om een hofje met 20 woningen te ontwikkelen op het terrein van een voormalige basisschool in Veenoord. 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 18 april 2019 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren half bewolkt, droog, circa 21 °C en windstil.

#### PLANGEBIED

Het plangebied bestaat uit een bouwterrein en een speelweide in het noorden van Veenoord. Het wordt begrensd door de Werkhorststraat in het westen en de Elzenstraat in het zuiden. In het oosten grenst het plangebied aan tuinen.

Bebouwing en oppervlaktewater ontbreekt binnen het plangebied. Een deel van het plangebied bestond op het moment van het veldbezoek uit kale grond, waarop zand opgeslagen is. Een andere deel is in gebruik als speelweide, met een crossbaantje. Opgaande beplanting is aanwezig in de vorm diverse solitaire bomen langs de Elzenstraat. Aan de noordkant van het plangebied staan een aantal coniferen.

De ontwikkeling bestaat uit de bouw van een hofje met 20 woningen. Hiervoor zal grond worden vergraven. Het was ten tijde van het veldbezoek niet bekend of er bomen gekapt zullen worden.

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





Foto 1 en 2. Impressie van het plangebied (18 april 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 (NDFF<sup>2</sup>) via Quickscanhulp.nl<sup>3</sup> ('© NDFF - quickscanhulp.nl 29-04-2019 11:14:57') blijkt dat binnen een straal van een kilometer rond het plangebied diverse beschermde diersoorten bekend zijn. Het betreffen amfibieën, reptielen, zoogdieren, vogels met jaarrond beschermde nesten en de grote weerschijnvlinder.

In het kort gemaaide gras van de speelweide en langs de randen groeien algemene plantensoorten als paarse dovenetel, paardenbloem en madeliefje. De aangetroffen soorten duiden op voedselrijke

---

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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 plangebied kan voorkomen. Quickscanhulp.nl geeft aan op welke afstand waarnemingen van beschermde soorten zijn gedaan in relatie tot het plangebied. Voor Quickscanhulp.nl worden alleen gevalideerde waarnemingen gebruikt.



tot zeer voedselrijke omstandigheden. Langs de Elzenstraat staan platanen, lindes en Japanse sierkers.

Beschermde plantensoorten zijn niet aangetroffen. Beschermde soorten zijn gezien het zeer intensieve gebruik en de voedselrijkdom niet in het plangebied te verwachten.

Nesten van broedvogels met jaarrond beschermde nesten zijn niet aangetroffen in het plangebied. Het plangebied kan een onderdeel vormen van het foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismus (Quickscanhulp.nl). In de bosschages en bomen in het plangebied kunnen verder algemene vogelsoorten, zoals merel, heggemus en roodborst tot broeden komen.

In de bomen aan de Elzenstraat zijn geen holtes, spleten of loszittende schors aangetroffen. Ook ontbreekt er bebouwing in het plangebied. Hierdoor kunnen vleermuisverblijfplaatsen uitgesloten worden. Het plangebied zelf is geschikt als foerageergebied voor vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis en laatvlieger en ruige dwergvleermuis. Het gaat hierbij vooral over de randen langs de opgaande beplanting.

Het plangebied biedt geschikt leefgebied voor een aantal algemene grondgebonden zoogdiersoorten, zoals konijn, egel en huisspitsmuis. Voor de te verwachten algemene soorten geldt in de provincie Drenthe een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Uit de directe omgeving van het plangebied zijn geen niet-vrijgestelde zoogdiersoorten bekend (Quickscanhulp.nl). Geschikt leefgebied ontbreekt ook voor meer kritische niet-vrijgestelde soorten.

De randen van het plangebied kunnen marginaal landbiotoop vormen voor enkele algemene amfibieënsoorten, zoals kleine watersalamander en bruine kikker (Quickscanhulp.nl). Voor deze algemene soorten geldt in de provincie Drenthe een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Voor beschermde soorten van de soortgroepen ongewervelden en reptielen ontbreekt geschikt biotoop.

#### TOETSING

Bij uitvoering van het project blijft het terrein naar verwachting geschikt als foerageergebied voor huismus. Op de plek waar gebouwd gaat worden liggen nu hopen zand, die nu hooguit dienen als plek voor een stofbad. Het plangebied vormt hooguit een klein onderdeel van het foerageergebied van huismus en bovendien is in de directe omgeving in ruime mate alternatief foerageergebied aanwezig voor deze soort waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn. Negatieve effecten door verlies van foerageergebied treden dan ook niet op.



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.

Het plangebied heeft beperkte waarde als foerageergebied voor vleermuizen. In de omgeving van het plangebied is bovendien in ruime mate alternatief en deels ook hoogwaardiger foerageergebied voor de te verwachten soorten aanwezig. Negatieve effecten zijn dan ook niet aan de orde.

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**

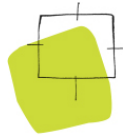
Voor onderhavig plangebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

#### **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 uit-



gewerkt 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 'Bargerveen' wat is gelegen op een afstand van circa 9 kilometer ten oosten van het plangebied.

Het meest nabijgelegen NNN-gebied ligt op circa 800 meter ten westen van het plangebied.

#### TOETSING

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 de Wnb en het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid beschermde natuurgebieden op voorhand worden uitgesloten.

#### 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.

Een ontheffing van de Wnb voor soorten is niet nodig. Wel geldt de zorgplicht van de Wet natuurbescherming. Vernietiging of verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen van vogels kan voorkomen worden door bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen.

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 ontwikkeling is daarom geen vergunning op grond van de Wnb nodig. De ontwikkeling is daarnaast op het punt van provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet in strijd met de Provinciale Omgevingsverordening Drenthe.