



BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknopte natuurtoets De Gouden Driehoek

projectnummer: 231.00.01.12.00

Onderwerp: Beknopte natuurtoets bedrijventerrein De Gouden Driehoek Zuidbroek
Datum: 06-04-2020

Inleiding

KADER

De initiatiefnemer is voornemens om een perceel grenzend aan bedrijventerrein De Gouden Driehoek te ontwikkelen. Op dit perceel zal ruimte zijn voor een aantal bedrijven. 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 plangebied ten behoeve van de inventarisatie op 25 maart 2020 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden waren: onbewolkt, circa 10°C, droog en een matige wind.

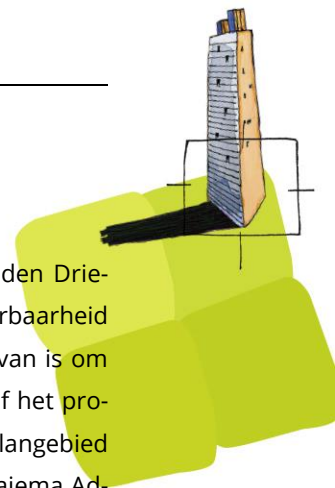
PLANGEBIED

Het plangebied betreft een agrarisch perceel aan de Beneluxweg in Zuidbroek en grenst direct aan bedrijventerrein de Gouden Driehoek (zie figuur 1). Het plangebied wordt aan de oostzijde begrensd door graslanden en aan de zuidzijde door een bosstrook. Aan de noord- en westzijde wordt het plangebied begrensd door het bestaande bedrijventerrein met een aantal bedrijvenpanden. In het plangebied is geen bebouwing of opgaande beplanting aanwezig. Ten noorden, oosten en zuiden van het plangebied liggen watergangen. Permanent oppervlaktewater is in het plangebied niet aanwezig.

De ontwikkelingen bestaan uit de uitbreiding van bedrijventerrein de Gouden Driehoek voor een aantal bedrijven op het agrarisch perceel.

Bij deze ontwikkelingen wordt grond vergraven, waarbij de omliggende watergangen en opgaande beplanting behouden blijven.

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





Figuur 1. Topografische kaart met de locatie van het plangebied (rood). (Bron: ruimtelijkeplannen.nl)



Foto's 1 en 2. Impressie van het plangebied op 25 maart 2020. Links het aanzicht op het plangebied vanaf het noordwesten. Rechts het aanzicht vanuit het noordoosten.



Foto's 3 en 4. Links het aanzicht op de zuidzijde van het plangebied vanuit het zuidwesten. Rechts het aanzicht op de noordwestzijde van het plangebied vanuit het zuidwesten.

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 Fauna² (NDFF) (© NDFF 24-03-2020 08:56:29) blijkt dat in de omgeving van het plangebied diverse beschermde diersoorten bekend zijn. Het gaat om vogels met jaarrond beschermde nesten, zoogdieren, amfibieën, ongewervelden en een enkele vaatplant.

De vegetatie in het plangebied bestaat voornamelijk uit een aantal algemene gras- en plantensoorten, zoals Engels raaigras, gestreepte witbol en grote brandnetel. Deze soorten duiden op voedselrijke omstandigheden. Opgaande beplanting is in het plangebied niet aanwezig.

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.



Uit de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van de beschermde plantensoort drijvende waterweegbree (NDFF). Deze soort is gezien het ontbreken van watergangen niet in het plangebied te verwachten. Overige beschermde plantensoorten zijn gezien de terreingesteldheid en de voedselrijkdom ook niet te verwachten.

Er is een aantal vogelsoorten met jaarrond beschermde nestplaatsen bekend uit de directe omgeving van het plangebied, zoals slechtvalk, sperwer en buizerd (NDFF). In het plangebied is geen bebouwing aanwezig die mogelijkheid kan bieden voor vogels met jaarrond beschermde nesten om een nest in te bouwen. Verder zijn in het plangebied geen bomen aanwezig met nesten die geschikt zijn voor roofvogels, uilen of andere vogels met jaarrond beschermde nestplaatsen. In de bosstrook ten zuiden van het plangebied zijn ook geen nesten van vogels met jaarrond beschermde nesten waargenomen tijdens het veldbezoek.

Het plangebied is matig geschikt als foerageergebied van een aantal soorten roofvogels met jaarrond beschermde nesten, zoals sperwer en buizerd.

Tijdens het veldbezoek zijn een aantal algemene vogelsoorten waargenomen, zoals fazant, scholekster en rietgors. Scholekster kan mogelijk tot broeden komen in het grasland in plangebied. Daarnaast kunnen in de bomen en struiken ten zuiden van het plangebied mogelijk algemeen voorkomende broedvogels tot broeden komen, zoals merel en houtduif. De nesten van deze algemene soorten zijn alleen tijdens de broedperiode beschermd.

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van een aantal vleermuissoorten, zoals gewone dwergvleermuis en ruige dwergvleermuis (NDFF). Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende of boombewonende vleermuizen door het ontbreken van bebouwing en bomen met voor vleermuizen geschikte besloten ruimtes of holtes en scheuren. Het plangebied kan mogelijk onderdeel vormen van het foerageergebied van vleermuizen als gewone dwergvleermuis en ruige dwergvleermuis. Een mogelijke vliegroute is in het plangebied niet aanwezig door het ontbreken van opgaande beplanting of brede watergangen.

Het plangebied biedt geschikt leefgebied voor een aantal algemene grondgebonden zoogdiersoorten, zoals veldmuis en haas (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Groningen een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb. Een aantal niet-vrijgestelde grondgebonden zoogdiersoorten zijn bekend uit de directe omgeving van het plangebied, namelijk otter, steenmarter, eekhoorn, das en bever (NDFF). Leefgebied van otter bestaat uit oeverzones met veel begroeiing; deze zijn in het plangebied niet aanwezig. Verder zijn in het plangebied geen gebouwen of houtstapels aanwezig die geschikt zijn als verblijfplaats voor steenmarter. Verder zijn geen sporen waargenomen van bever of das, zoals burchten of wissels. Door het ontbreken van bomen kan eekhoorn eveneens worden uitgesloten in het plangebied.



Waarnemingen van enkele algemene amfibieënsoorten, zoals kleine watersalamander en gewone pad zijn bekend vanuit de directe omgeving van het plangebied (NDFF). Deze soorten kunnen zich voortplanten in de wateren om het plangebied. Het is niet uitgesloten dat lage aantallen van deze soorten het plangebied als landbiotoop gebruiken. Voor deze soorten geldt in de provincie Groningen een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. De niet-vrijgestelde amfibieënsoorten poelkikker en alpenwatersalamander zijn bekend uit de omgeving van het plangebied (NDFF). Geschikt voortplantingswater en landbiotoop voor deze en andere niet-vrijgestelde soorten is niet aanwezig in en direct om het plangebied. Niet-vrijgestelde soorten zijn daarom niet te verwachten in het plangebied.

In de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van de beschermde ongewervelden gevlekte witsnuitlibel, groene glazenmaker en sierlijke witsnuitlibel (NDFF). Vanwege het ontbreken van geschikt biotoop voor deze en andere beschermde ongewervelden, zijn deze niet in het plangebied te verwachten.

Waarnemingen van de beschermde reptielensoorten zijn niet bekend vanuit de omgeving van het plangebied (NDFF). Vanwege het ontbreken van geschikt biotoop in het plangebied zijn beschermde reptielensoorten eveneens niet te verwachten.

Waarnemingen van beschermde vissensoorten zijn vanuit de directe omgeving van het plangebied niet bekend (NDFF). Beschermde vissensoorten zijn niet in het plangebied te verwachten vanwege het ontbreken van watergangen.

TOETSING

Als gevolg van de plannen zullen geen vleermuisverblijfplaatsen of jaarrond beschermde nestplaatsen van vogels verloren gaan. Negatieve effecten op verblijfplaatsen van vleermuizen en jaarrond beschermde nestplaatsen kunnen daardoor uitgesloten worden.

Bij uitvoering van het plan wordt het plangebied mogelijk minder geschikt als foerageergebied voor sperwer en buizerd. Het plangebied vormt echter hooguit een klein onderdeel van het foerageergebied van deze soorten en bovendien is in de directe omgeving in ruime mate alternatief en hoogwaardiger foerageergebied voor deze soorten aanwezig. Negatieve effecten op vogels met jaarrond beschermde nesten door verlies van foerageergebied treden dan ook niet op.

Voor de overige vogelsoorten geldt dat, indien de werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, in gebruik zijnde nesten van vogels 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 vormt door het ontbreken van opgaande beplanting hooguit matig geschikt foerageergebied voor vleermuizen. Het plangebied zal naar verwachting niet volledig ongeschikt worden als foerageergebied voor eventueel te verwachten vleermuissoorten. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten op het foerageergebied van vleermuizen, ten gevolge van de werkzaamheden, treden niet op.

Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene amfibieën- en 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 Groningen. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

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 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 - voormalige 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 de provincie Groningen uitgewerkt in de Provinciale Omgevingsvisie 2019 en de Omgevingsverordening provincie Groningen 2019. Van belang is dat de provincie geen externe werking kent voor het NNN.



NATUUR BUITEN HET NNN

Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt verder buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van bestaande bos- en natuurgebieden en weidevogel- en akkervogelleefgebieden.

INVENTARISATIE

In het kader van de Wnb beschermde gebieden liggen op ruime afstand van het plangebied. Het meest nabijgelegen beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied 'Zuidlaardermeergebied' dat gelegen is op een afstand van circa 10 kilometer ten westen van het plangebied. Het meest nabijgelegen NNN-gebied ligt op circa 9 kilometer ten noordwesten van het plangebied. Het dichtstbijzijnde gebied dat is aangewezen als 'Natuur buiten het NNN' omvat een bos dat op circa 10 meter afstand ten zuiden van het plangebied is gelegen. Het dichtstbijzijnde akkervogelleefgebied ligt op circa 440 meter ten zuiden van het plangebied.

TOETSING

Gezien de grote afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied en de inrichting van het tussenliggende gebied met bebouwing en wegen een toename van verstoring door geluid, verlichting of optische verstoring worden uitgesloten.

Over deze afstand kan echter in potentie 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/jaar in stikstofgevoelige habitattypen van Natura 2000-gebieden.

Gezien de afstand tot het NNN, natuur buiten het NNN, akkervogelleefgebieden en de aard van het plan, zijn geen negatieve effecten te verwachten op dergelijke gebieden. Het project is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

Conclusie

Op basis van de uitgevoerde natuurtoets d.d. 25 maart 2020 is gezien de aangetroffen terreinomstandigheden en de aard van de ontwikkeling een voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan. Een ontheffing van de Wnb voor beschermde soorten is niet nodig.

In verband met de soortbescherming van de Wnb is het wel nodig om bij de planning van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels.

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 nood-



Ruimte voor de leefomgeving

zakelijk. De ontwikkeling is op het punt van provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet in strijd met de provinciale ruimtelijke verordening.