

BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknopte natuurtoets Poort van Ochten

Opdrachtgever:

projectnummer: 181.00.03.00.00

Onderwerp: Beknopte natuurtoets bestemmingsplan Poort van Ochten

Datum: 26-01-2021

Inleiding

KADER

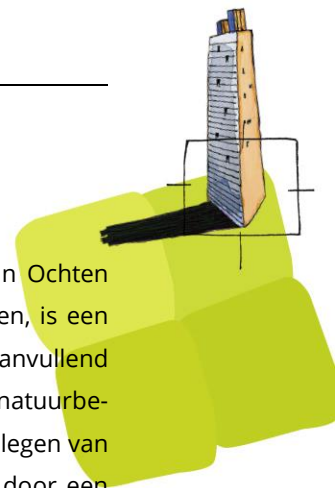
In verband met de ontwikkeling van een braakliggend terrein naast de carpoolplaats van Ochten wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. Om de uitvoerbaarheid van dit plan te toetsen, is een ecologische inventarisatie uitgevoerd. Het doel van het onderzoek is om na te gaan of aanvullend onderzoek ten aanzien van beschermde soorten of gebieden in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de inventarisatie op 5 januari 2021 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden waren: bewolkt, droog, circa 3°C en een zwakke wind.

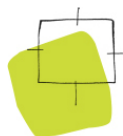
PLANGEBIED EN PLANNEN

Het plangebied ligt ten noorden van Ochten ingeklemd tussen de A15 in het noorden, de N233 in het oosten, de Cuneraweg in het zuiden en de Walenhoekseweg in het westen. De begrenzing wordt weergegeven in figuur 1.

Het plangebied bestaat uit een geasfalteerde carpoolplaats met kleine overkapping voor fietsen en een graslandperceel om de carpoolplaats. Bijna gehele plangebied wordt omgeven door een sloot waarin tijdens het veldbezoek water stond. Binnen het plangebied is verder geen oppervlaktewater aanwezig. Ook bebouwing ontbreekt. Opgaande beplanting is beperkt tot een wilgenboom van circa 5 meter hoog langs de sloot aan de zuidrand en verspreid enkele wilgenstruiken langs de watergangen.

Het plan bestaat uit de realisatie van een kantoor- en werklocatie binnen het plangebied, met daarbij de optie om arbeidsmigranten te huisvesten. Bij de aanleg wordt vegetatie verwijderd en grond vergraven. Mogelijk wordt hierbij ook de watergang vergraven.





Figuur 1. Globale begrenzing van het plangebied (rode lijn). (bron kaartondergrond: www.ruimtelijkeplannen.nl)

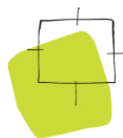


Impressie van het plangebied met het grasland en de carpoolplaats (5 januari 2021).

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 (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 Fauna¹ (© NDFF 25 januari 2021 16:34:38) blijkt dat binnen een straal van een kilometer rond het plangebied een aantal beschermde diersoorten bekend zijn. Het gaat hierbij om verschillende vogels met jaarrond beschermde nesten en om egel.

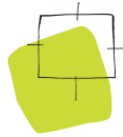
Het plangebied bestaat grotendeels uit grasland wat tijdens het veldbezoek gedeeltelijk gemaaid was. Tijdens het veldbezoek zijn onder meer fluitenkruid, akkerdistel, grote brandnetel, duizendblad, margriet, Jakobskruid en vijfvingerkruid aangetroffen. In de watergang was tijdens het veldbezoek geen vegetatie aanwezig, maar langs de oevers groeiden riet, zeegroene rus en pitrus. De aangetroffen soorten duiden op voedselrijke tot matig voedselrijke omstandigheden.

Uit de omgeving van het plangebied zijn geen beschermde plantensoorten bekend (NDFF). Beschermde plantensoorten zijn gezien de aangetroffen vegetatie en de voedselrijkdom ook niet in het plangebied te verwachten.

Doordat bebouwing ontbreekt, kunnen verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuissoorten uitgesloten worden. In de wilg in het plangebied zijn geen voor vleermuizen geschikte ruimtes, zoals holtes, spleten of stukken loszittende schors aangetroffen. Het plangebied kan daardoor onderdeel vormen van het foerageergebied van vleermuizen. Te verwachten zijn vooral weinig kritische soorten die in open gebieden met verlichting kunnen foerageren, zoals gewone dwergvleermuis. Essentiële vliegroutes van vleermuizen kunnen in het plangebied worden uitgesloten vanwege het ontbreken van bomerijen en brede, doorlopende watergangen.

Nesten van gebouwbewonende vogels met jaarrond beschermde nesten kunnen worden uitgesloten vanwege het ontbreken van bebouwing in het plangebied. Tijdens het veldbezoek is ook geen (poten-

¹ 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.



tiel) nest van vogels met jaarrond beschermde nestplaats aangetroffen in de wilg. Hooguit vormt het plangebied een klein onderdeel van het foerageergebied van een soort als buizerd (NDFF), maar het plangebied vormt geen hoogwaardig foerageergebied vanwege alle verstoring in en om het plangebied.

Tijdens het veldbezoek is in de sloten een meerkoet en een blauwe reiger aangetroffen. Het is niet uitgesloten dat watervogels als meerkoet en wilde eend in het plangebied tot broeden komen. De nesten van deze soorten zijn niet jaarrond beschermd.

Het plangebied vormt geschikt biotoop voor een aantal algemene grondgebonden zoogdiersoorten, zoals de uit de direct omgeving bekende egel (NDFF), maar ook voor soorten als veldmuis en huisspitsmuis. Voor deze algemene soorten geldt in de provincie Gelderland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Uit de directe omgeving van het plangebied zijn geen niet-vrijgestelde grondgebonden zoogdiersoorten bekend (NDFF). Niet-vrijgestelde soorten zoals kleine marterachtigen kunnen incidenteel in het plangebied foerageren, maar het gebied is niet geschikt als meer permanent leefgebied met verblijfplaatsen en essentieel foerageergebied, door het ontbreken van voldoende dekking en de geïsoleerde ligging tussen grote wegen.

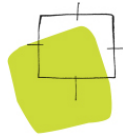
In de sloten om het plangebied kunnen enkele algemene amfibieën zich voortplanten, zoals bastaardkikker, bruine kikker en gewone pad. Het plangebied vormt daarnaast geschikt landbiotoop voor deze soorten. Voor deze algemene amfibieënsoorten geldt in de provincie Gelderland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Uit de omgeving zijn geen niet-vrijgestelde soorten bekend (NDFF) en deze zijn ook niet te verwachten vanwege het ontbreken van geschikt voortplantings- en/of landbiotoop.

Beschermde soorten uit de soortgroepen reptielen, vissen en ongewervelden zijn niet in het plangebied te verwachten vanwege het ontbreken van geschikt biotoop. Zo zijn de watergangen ongeschikt voor de beschermde vissoort grote modderkruiper vanwege het ontbreken van watervegetatie.

TOETSING

Bij uitvoering van het plan gaan geen nesten van vogels met jaarrond beschermde nestplaatsen of vleermuisverblijfplaatsen verloren. Ook zorgt het plan niet voor onderbreking van een essentiële vliegroute van vleermuizen.

Het plangebied vormt in de huidige situatie door de openheid en de verstoring geen hoogwaardig foerageergebied voor vleermuizen en vogels met jaarrond beschermde nesten. Het plangebied vormt bovendien hooguit een zeer klein onderdeel van het foerageergebied van enkele algemene soorten als buizerd en gewone dwergvleermuis. In de directe omgeving is in ruime mate alternatief



foerageergebied aanwezig voor de te verwachten soorten. Hoewel het plangebied bij uitvoering van het plan minder geschikt zal worden als foerageergebied, zal dit dan ook niet leiden tot negatieve effecten.

Voor de overige vogelsoorten geldt dat, indien 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.

Als gevolg van het plan kunnen tot slot enkele verblijfplaatsen van algemene amfibieën- en of zoogdierensoorten 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 Gelderland. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

Negatieve effecten op beschermde soorten uit de soortgroepen vaatplanten, reptielen, vissen en ongewervelden treden niet op als gevolg van de ontwikkelingen.

Gebiedsbescherming

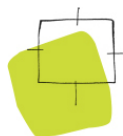
Voor onderhavig plangebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

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 - 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. In de provincie Gelderland wordt het NNN Gelders Natuurnetwerk (GNN) genoemd. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van het GNN is voor provincie Gelderland uitgewerkt in Omgevingsvisie Gelderland en de Omgevingsverordening Gelderland (provinciaal ruimtelijk natuurbeleid).

GROENE ONTWIKKELINGSZONE

Vanuit de Omgevingsverordening Gelderland worden behalve de GNN-gebieden ook gebieden aangewezen als Groene Ontwikkelingszone (GO). In gebieden die zijn aangewezen als Groene Ontwikkelingszone worden geen grootschalige ontwikkelingen mogelijk gemaakt, maar kleinschalige ontwikkelingen die niet leiden tot een significante aantasting van de kernkwaliteiten van het gebied zijn wel toegestaan.

INVENTARISATIE

Het plangebied ligt op een afstand van circa 1 kilometer ten noordwesten van het dichtstbijzijnde in het kader van de Wnb beschermde gebied, te weten Natura 2000-gebied Rijntakken.

De meest nabijgelegen gronden die zijn aangewezen als GNN of GO liggen op circa 1 kilometer ten zuidoosten van het plangebied. Het gaat om de uiterwaarden van de Waal die eveneens zijn aangewezen als Natura 2000-gebied.

TOETSING

Vanwege de grote afstand tot de beschermde gebieden, de aard van het plan en de inrichting van het tussenliggende gebied met bebouwing en infrastructuur kunnen de meeste potentiële effecten op Natura 2000-gebieden op voorhand worden uitgesloten. Hierdoor kunnen bijvoorbeeld de effecten van optische verstoring of verstoring door licht en geluid worden uitgesloten.

Alleen een effect van stikstofdepositie is in potentie mogelijk. Daarom is het nodig om een Aeriusberekening uit te voeren om te bepalen of als gevolg van het plan sprake is van een toename van stikstofdepositie in stikstofgevoelige habitats of leefgebieden van soorten in Natura 2000-gebieden.

Vanwege de afstand tot GNN- en GO-gebieden en de aard van het plan kunnen negatieve effecten op in het kader van het provinciaal natuurbeleid beschermde gebieden als gevolg van het plan uitgesloten worden.

Conclusie

Op basis van de uitgevoerde ecologische inventarisatie d.d. 5 januari 2021 is gezien de aangetroffen terreinomstandigheden en de aard van het plan voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan.



Nader onderzoek naar beschermde soorten of een ontheffing van de Wnb voor 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.

Wij adviseren om een stikstofberekening uit te voeren in verband met de gebiedenbescherming van de Wnb. Op basis daarvan kan worden bepaald of een vergunning van de Wnb nodig is voor uitvoering van het plan.

Het plan leidt niet tot negatieve effecten op het GNN of GO en is daarom niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid uit de Omgevingsverordening Gelderland.