



BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknopte natuurtoets tankstation Leeuwarden

projectnummer: P000694

Onderwerp: Beknopte natuurtoets tankstation Leeuwarden

Datum: 05-11-2021

Inleiding

KADER

De initiatiefnemer is van plan op een locatie aan de Coronaweg/Geminiweg te Leeuwarden een tankstation met horeca te realiseren. Hiervoor 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 28 oktober 2021 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren: helder, droog, circa 12°C en een matige wind.

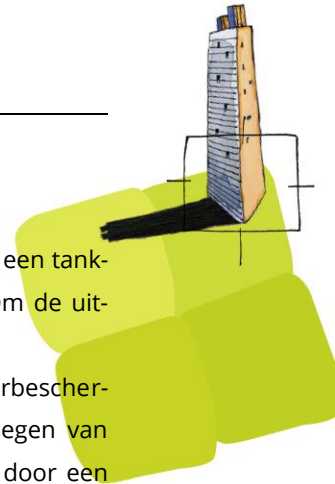
PLANGEBIED EN PLANNEN

Het plangebied ligt aan de Geminiweg aan de zuidoostzijde van de stad Leeuwarden (figuur 1). Het wordt begrenst door de Planetenlaan in het noorden, een doe-het-zelfzaak in het oosten, de Geminiweg in het westen en de Scorpiusweg in het zuiden. Het plangebied bestaat uit een half verharde parkeerplaats, een grasveld en een watergang.

Er is geen opgaande beplanting of bebouwing in het plangebied aanwezig.

De plannen bestaan uit de bouw van een tankstation met horeca. Hiervoor wordt vegetatie verwijderd en wordt grond vergraven. De watergang aan de oostzijde wordt gedempt. Het water aan de noordzijde wordt verbreedt.

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: satellietdataportaal.nl



Foto's 1 t/m 4: Impressie van het plangebied op 28 oktober 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 laatstgenoemde 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 gegevens van de laatste vijf jaar in de Nationale Database Flora en Fauna² (NDFF © 27 oktober 2021 12:59:49) blijkt dat in een straal van 0-1 km van het plangebied diverse beschermde diersoorten bekend zijn. Het betreft vogels met jaarrond beschermde nesten, zoogdieren, amfibieën en dagvlinders.

Het grasland in het plangebied bestaat voornamelijk uit algemene gras- en plantensoorten, zoals Engels raaigras, rode klaver en smalle weegbree. Deze soorten duiden op voedselrijke tot zeer voedselrijke omstandigheden.

In de sloot groeit riet en kroos. De oevervegetatie van de sloot wordt gedomineerd door algemeen voorkomende grassoorten en riet. Uit de NDFF zijn geen beschermde plantensoorten bekend uit het plangebied of uit de omgeving daarvan. Gezien de terreingesteldheid en voedselrijkdom zijn ook geen beschermde plantensoorten in het plangebied te verwachten.

Uit de omgeving zijn vogels met jaarrond beschermde nesten bekend, zoals huismus, roek en buizerd (NDFF). In het plangebied is echter geen bebouwing of opgaande beplanting aanwezig waar deze soorten kunnen nestelen. De zuidzijde van het plangebied zal door de inrichting als grasveld mogelijk wel een zeer klein onderdeel vormen van het foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals uit de directe omgeving bekende soorten buizerd en roek.

In de sloten rondom het plangebied kunnen algemene vogels, zoals wilde eend, tot broeden komen. Nesten van algemene soorten zijn alleen tijdens de broedperiode beschermd.

De aanwezigheid van vleermuisverblijfplaatsen kan uitgesloten worden doordat er geen opgaande beplanting en bebouwing binnen het plangebied aanwezig is. Wel kan het plangebied onderdeel vormen van het foerageergebied van soorten als gewone dwergvleermuis, laatvlieger en ruige dwergvleermuis, die uit de directe omgeving van het plangebied bekend zijn (NDFF) en die in open gebieden kunnen foerageren. In het plangebied zijn geen groenstroken aanwezig die een onderdeel kunnen vormen van een doorgaande structuur van opgaande beplanting en die daardoor dienst kunnen doen als essentiële vliegroute. Ook zijn geen bredere watergangen aanwezig die onderdeel kunnen vormen van een essentiële vliegroute.

² De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd.



Het grasland in het plangebied vormt geschikt leefgebied voor een aantal grondgebonden zoogdier-soorten, zoals de uit de omgeving bekende soorten egel en konijn (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Fryslân een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb.

In de directe omgeving van het plangebied is het voorkomen van de niet-vrijgestelde otter bekend (NDFF). De watergang in het plangebied vormt voor otter geen geschikt leefgebied. Daarnaast zijn ook geen sporen aangetroffen op de duikers in het plangebied.

De watergangen vormen geschikt voortplantingsbiotoop voor enkele algemene amfibieënsoorten, zoals gewone pad en bruine kikker (NDFF). De oevers en het grasveld vormen mogelijk landbiotoop voor deze soorten. Voor deze soorten geldt in de provincie Fryslân een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb. Niet-vrijgestelde amfibieënsoorten zijn door het ontbreken van geschikt voortplantingsbiotoop en/of waarnemingen uit de omgeving (NDFF) niet te verwachten in het plangebied.

Uit de omgeving is de dagvlindersoort grote vos bekend (NDFF). Deze soort wordt in Fryslân vooral aangetroffen als zwerver en is aangewezen op plekken met opgaande beplanting, waaronder de waardplanten van de rups, zoals iep, boswilg en zoete kers. In het plangebied is geen geschikt voortplantingshabitat voor deze of andere beschermde ongewervelden aanwezig.

Overige beschermde soorten uit de soortgroepen vissen en reptielen zijn in de directe omgeving niet bekend (NDFF). Het plangebied biedt deze soortgroepen ook geen geschikt leefgebied. Gezien dit gegeven kan de aanwezigheid van beschermde vissen en reptielen worden uitgesloten.

TOETSING

Als gevolg van de plannen gaan geen jaarrond beschermde nestplaatsen of verblijfplaatsen van vleermuizen verloren. Het plangebied vormt mogelijk een klein deel van het foerageergebied van enkele soorten, zoals buizerd, roek, laatvlieger, gewone en ruige dwergvleermuis, maar hoogwaardig foerageergebied voor deze soorten ontbreekt. Bij uitvoering van het plan verandert het plangebied als foerageergebied voor vogels met jaarrond beschermde nesten en vleermuizen, maar het zal niet geheel ongeschikt worden. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied aanwezig, bijvoorbeeld ten westen en zuiden van het plangebied. Negatieve effecten op vleermuizen en vogels met jaarrond beschermde nesten door verlies van foerageergebied treden niet op.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, kunnen in gebruik zijnde nesten van algemene vogelsoorten 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 ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen of leefgebied 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 Fryslân. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing 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 vergunningplichtig. 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 is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland, dat voldoende robuust is voor een duurzame verbetering van de omstandigheden voor de wilde flora en fauna en voor natuurlijke leefgemeenschappen. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Nationale Omgevingsvisie. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de provinciale NNN en de bijbehorende natuurverbindingen is voor Fryslân uitgewerkt in de Verordening Romte Fryslân (2014)

WEIDVOGELLEEFGEBIED EN NATUUR BUITEN HET NNN

Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van weidvogelleefgebied en overige natuur. Hiertoe zijn specifieke gebieden aangewezen.



INVENTARISATIE

Het plangebied ligt op ruim 3 km ten zuiden van het dichtstbijzijnde, in kader van de Wnb beschermde, Natura 2000-gebied 'Grote Wielen'. Ten noordoosten van het plangebied ligt een NNN-gebied op 3 km afstand. Op circa 2 km ten zuiden van het plangebied ligt een 'natuur buiten het NNN'-gebied. De graslanden op circa 1,5 km afstand ten oosten van het plangebied zijn aangewezen als weidevogelleefgebied.

TOETSING

Het plangebied ligt op ruime afstand van het Natura 2000-gebied 'Grote Wielen'. Hierdoor zijn in potentie effecten alleen mogelijk door externe werking. Het plangebied is gescheiden van het Natura 2000-gebied door een groot bedrijventerrein. Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied, de inrichting van het tussenliggende gebied en de aard van het plan, kan een toename van verstoring door geluid, verlichting of optische verstoring worden uitgesloten.

Er kan echter in potentie wel sprake zijn van een toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden. Daarom wordt een Aerius-berekening te gemaakt waaruit moet blijken 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.

Met de uitvoering van de plannen gaat geen NNN verloren, waardoor negatieve effecten hierop kunnen worden uitgesloten. Gebieden die zijn aangewezen als 'natuur buiten het NNN' of weidevogelleefgebieden zullen eveneens niet worden aangetast, gezien de grote afstand tot het plangebied.

Beschermde houtopstanden

De Wet natuurbescherming beschermt bos van minimaal 1.000 m² en bomenrijen van minimaal 21 bomen gelegen buiten de bebouwde kom.

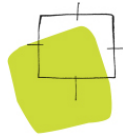
INVENTARISATIE EN CONCLUSIE

In het plangebied zijn geen beschermde houtopstanden aanwezig. Het indienen van een kapmelding bij de provincie Fryslân is niet nodig.

Conclusie

Voor dit plan is op 28 oktober 2021 een veldbezoek uitgevoerd en daarnaast zijn verspreidingsgegevens van beschermde soorten in en om het plangebied uit de NDFF geraadpleegd. Op basis van het veldbezoek en de verspreidingsgegevens is een voldoende beeld van de natuurwaarden in het gebied verkregen om de toetsing aan de Wnb op te baseren.

Uit de toetsing komt naar voren dat als gevolg van de plannen geen negatieve effecten op soorten optreden, mits rekening wordt gehouden met het broedseizoen van vogels en de zorgplicht.



Negatieve effecten ten aanzien van in het kader van de Wnb beschermde Natura 2000-gebieden kunnen nog niet uitgesloten worden. Een Aeries-berekening moet uitwijzen of de stikstofdepositie al dan niet boven de 0.00 mol N/ha/ja uitkomt. Op basis hiervan kan worden bepaald of vervolgstappen nodig zijn. Het plan is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid uit de Verordening Romte Fryslân.