

Ecologische inventarisatie Bûtenweg 7a te Elsloo

Ecologie

Om de uitvoerbaarheid van onderhavig plan te toetsen, is een ecologische inventarisatie van de natuurwaarden in het plangebied uitgevoerd. Tevens is gekeken naar de effecten op beschermde gebieden in de omgeving. Het doel hiervan is om na te gaan of een vooronderzoek in het kader van de Flora- en faunawet en/of een oriënterend onderzoek in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 of het Streekplan Fryslân 2007 (Verordening Romte Fryslân) noodzakelijk is. Het perceel is op 3 mei 2012 bekeken door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs.

Terreinomstandigheden

Het plangebied betreft een regulier weiland dat onder meer wordt begraasd door schapen. Aan de straatzijde staat een summiere boomsingel. Met uitzondering van de westzijde ligt rondom het plangebied een sloot.

Soortenbescherming

Flora- en faunawet

Met ingang van 1 april 2002 is de Flora- en faunawet in werking getreden. Het soortenbeleid uit de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn van de Europese Unie is hiermee in de nationale wetgeving verwerkt.

Achter de Flora- en faunawet staat het idee van de zorgplicht voor in het wild levende beschermde dieren en planten en hun leefomgeving. Beschermde soorten worden opgesomd in de 'lijsten beschermde inheemse planten- en diersoorten'. De Algemene Maatregel van Bestuur ex artikel 75 van de Flora- en faunawet van 23 februari 2005, kent een driedeling voor het beschermingsniveau van planten- en diersoorten, namelijk: licht beschermd, middelzwaar beschermd en streng beschermd. De inheemse vogelsoorten hebben een eigen afwijkend beschermingsregime; ze vallen zowel onder het middelzware als strenge beschermingsregime. Bij broedvogels wordt met betrekking tot de bescherming van de nestplaats (vaste verblijfplaats) onderscheid gemaakt tussen soorten waarvan de nestplaats alleen beschermd is wanneer deze in functie is (broedseizoen) en soorten waarvan de nestplaatsen jaarrond beschermd zijn (ook wanneer ze buiten het broedseizoen tijdelijk niet in gebruik zijn).

Inventarisatie

Het plangebied is in agrarisch gebruik, waardoor deze ongeschikt is voor de meeste beschermde planten. Tijdens het veldbezoek zijn ook geen beschermde soorten aangetroffen.

De bomen binnen het plangebied zijn geschikt als broedlocatie van vogels als houtduif, zwarte kraai en merel. Tijdens het veldbezoek zijn geen jaarrond beschermde nestplaatsen van vogels aangetroffen in deze bomen. Tevens bevatten de bomen geen holten die geschikt kunnen zijn als verblijfplaats van vleermuizen. Het plangebied vormt naar verwachting wel een klein deel van het foeragegebied van vleermuizen.

Hoewel het plangebied geen optimaal biotoop voor grondgebonden zoogdieren en amfibieën betreft, kunnen hier wel enkele algemene soorten zoals egel, huisspitsmuis, haas, veldmuis en gewone pad worden aangetroffen. Het gaat hierbij om licht beschermde soorten.

Effecten

Als gevolg van de realisatie van het woonhuis wordt de grasvegetatie en bodem vergraven. Tevens kan worden aangenomen dat, indien de werkzaamheden worden opgestart tijdens het broedseizoen, de werkzaamheden een verstoring effect hebben op broedende vogels. Met betrekking tot de planning en uitvoering van de werkzaamheden dient daarom rekening te worden gehouden met het broedseizoen. De Flora- en faunawet kent geen standaardperiode voor het broedseizoen. Het is van belang of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Er vinden geen werkzaamheden plaats aan de opgaande begroeiing. Tevens is geen overmatige uitbreiding van lichtbronnen voorzien die een toename van lichtuitstraling op de bomenrij teweeg zou kunnen brengen. Om deze reden wordt geen verstoring van deze potentiële vliegroute verwacht. Als gevolg van de herinrichting zal het foerageergebied van vleermuizen ter plaatse veranderen, maar niet als zodanig verloren gaan. In de omgeving is daarnaast veel alternatief foerageergebied voorhanden waardoor er geen negatief effect optreedt op de functionele leefomgeving van vleermuizen ten aanzien van het foerageergebied.

Als gevolg van de werkzaamheden kunnen verder verblijfplaatsen van enkele licht beschermde soorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De aanwezige licht 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 Flora- en faunawet.

Gebiedsbescherming

Natuurbeschermingswet 1998

Op 1 oktober 2005 is de Natuurbeschermingswet 1989 van kracht geworden. Deze wet bundelt de gebiedsbescherming van nationaal begrensde natuurgebieden. In de Natuurbeschermingswet zijn ook de bepalingen vanuit de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn verwerkt.

Onder de Natuurbeschermingswet zijn drie typen gebieden aangewezen en beschermd: Natura 2000-gebieden, Staats- en Beschermd Natuurmonumenten en Wetlands.

Ecologische Hoofdstructuur

De Ecologische Hoofdstructuur (EHS) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland en vormt de basis voor het natuurbeleid. De EHS is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR). De begrenzing en bescherming is voor het grondgebied van provincie Fryslân uitgewerkt in het Streekplan Fryslân 2007 en de Verordening Romte Fryslân.

Natuur buiten de EHS

Vanuit het Streekplan Fryslân 2007 (Verordening Romte Fryslân) wordt buiten de EHS-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van bestaande natuurgebieden en natuurwaarden in agrarisch gebied. Ten behoeve van de bescherming van weidevogelgebieden is aanvullend het Werkplan Weidevogels Fryslân 2007-2013 opgesteld.

Inventarisatie

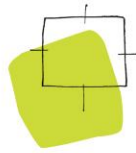
Het plangebied ligt niet in en grenst niet aan een beschermd natuurgebied in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998. Het meest nabijgelegen beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied Drents-Friese Wold & Leggelderveld dat gelegen is op een afstand van ruim 1 km ten oosten van het plangebied. Dit gebied is eveneens het meest nabijgelegen gebied dat is aangewezen in het kader van de Ecologische Hoofdstructuur. Op ongeveer 100 m afstand ten zuiden van het plangebied is een gebied gelegen dat in het kader van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid is aangewezen als Natuurgebied buiten de EHS, namelijk De Riete. Het plangebied en directe omgeving maken verder geen deel uit van een belangrijk weidevogelgebied. Het plangebied heeft ook geen belangrijke ecologische relaties met beschermde natuur gebieden.

Effecten

Gezien de huidige terreinomstandigheden, de ligging van het plangebied en de aard en omvang van de plannen, worden er onder invloed van de beoogde herinrichting geen negatieve effecten verwacht op beschermde gebieden in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

Conclusie

Uit de ecologische inventarisatie is naar voren gekomen dat geen vooronderzoek in het kader van de Flora- en faunawet of een Voortoets voor de Natuurbeschermingswet 1998, dan wel een analyse van de Ecologische Hoofdstructuur noodzakelijk is. Het plan is hierdoor op deze punten uitvoerbaar, mits verstoring van broedende vogels en hun nesten wordt voorkomen.



BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Addendum

Opdrachtgever: Gorissen Advies

projectnummer: 969.00.05.00.00

Onderwerp: Actualisatie ecologische inventarisatie Bûtenweg 7 en 8 in Elsloo

Datum: 09-07-2020

Kader

In 2012 is door BügelHajema Adviseurs voor een weideperceel tussen de Bûtenweg 7 en 8 te Elsloo een ecologische inventarisatie uitgevoerd in het kader van de Flora en faunawet. Dit onderzoek is verouderd, mede gezien de veranderde wetgeving. De Wet natuurbescherming, de vervanger van de Flora en faunawet is namelijk op 1 januari 2017 in werking getreden en betreft zowel soortenbescherming als bescherming van (Europese) natuurgebieden.

Voorliggend addendum betreft een actualisatie van het onderzoek uit 2012 met als doel na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Deze actualisatie is opgesteld op basis van foto's van het plangebied op 27 juni 2020.



Afb. 1 Impressie van het plangebied op 27 juni 2020

BügelHajema, Adviseurs voor leefomgeving en omgevingsrecht BNSP

Vaart NZ 50, 9401 GN Assen T 0592 316 206

E info@bugelhajema.nl W www.bugelhajema.nl

Vestigingen te Assen, Leeuwarden en Amersfoort



Plangebied en plannen

Het gebruik van het plangebied is sinds 2012 niet veranderd. Het plangebied was en is in gebruik als weideperceel. Er wordt geen opgaande beplanting verwijderd en er worden geen watergangen gedempt.

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.

Het plangebied is ten opzichte van de uitgevoerde ecologische inventarisatie in 2012 onveranderd gebleven. Het plangebied is in intensief agrarisch gebruik, waardoor het ongeschikt is voor zwaarder beschermde soorten. In 2012 zijn geen jaarrond beschermde nesten in de bomen in het plangebied aangetroffen; ook in de huidige situatie zijn geen nesten aanwezig in de bomen. Tevens bevatten de bomen geen holten die geschikt kunnen zijn als verblijfplaats van vleermuizen. Ook op de meest recente foto's zijn geen holten gezien.

TOETSING

Gezien de onveranderde situatie in het plangebied sinds 2012 kunnen negatieve effecten op niet-vrijgestelde soorten nog steeds worden uitgesloten, mits er rekening gehouden wordt met licht-uitstraling (zie ook de inventarisatie uit 2012). Als gevolg van het plan kunnen wel 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 Fryslân. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

Met betrekking tot de planning en uitvoering van de werkzaamheden dient daarnaast rekening te worden gehouden met het broedseizoen. De Wnb kent geen standaardperiode voor het



broedseizoen. Het is van belang of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Gebiedsbescherming

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) 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 Fryslân uitgewerkt in het Streekplan Fryslân 2007 en de Verordening Romte Fryslân 2014 (provinciaal ruimtelijk natuurbeleid).

NATUUR BUITEN HET NNN

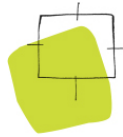
Vanuit het Streekplan Fryslân 2007 en de Verordening Romte Fryslân 2014 wordt buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van bestaande natuurgebieden en natuurwaarden in agrarisch gebied.

INVENTARISATIE

Er zijn geen grote veranderingen in afstanden tot Natura 2000 of NNN ten opzichte van 2012. Op circa 2,5 kilometer ten oosten ligt Natura 2000-gebied 'Drents-Friese Wold & Leggelderveld'. Op circa 1 kilometer ten oosten ligt NNN-gebied. Ongeveer 100 meter ten zuidwesten ligt een gebied dat is aangewezen als natuur buiten het NNN, die niet is genoemd in de vorige ecologische inventarisatie.

TOETSING

Gezien de afstand, de inrichting van het tussenliggende gebied met bebouwing, wegen en de aard van de ontwikkeling, zijn veel potentiële effecten op het Natura 2000-gebied op voorhand uit te sluiten. Over de afstand van circa 2,5 kilometer 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.



Conclusie

Op basis van de foto's is een voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan.

Nader onderzoek in het kader van de Wnb en het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid is niet nodig.

Met betrekking tot de planning en uitvoering van de werkzaamheden dient wel rekening te worden gehouden met het broedseizoen en met (het voorkomen van) lichtuitstraling op de bomenrij.

Op basis van een 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 noodzakelijk. De ontwikkeling is op het punt van provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet in strijd met de provinciale ruimtelijke verordening.