

Ecologische inventarisatie Jade A en C Beilen

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 provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Het plangebied is daartoe op 2 december 2013 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs.

Terreinomstandigheden

Het plangebied bestaat uit twee deelgebieden, Jade A en Jade C. Beide deelgebieden samen vormen het plangebied. Jade A betreft een woonzorgcomplex. Jade C betreft twee woonblokken met rijenwoningen aan de Hofstraat en de Vos van Steenbergestraat. Een deel van deze woningen stond ten tijde van het veldbezoek leeg.



Impressie bebouwing en beplanting in Jade A



Hofstraat voorzijde (links) en achterzijde (rechts) In Jade C



Vos van Steenbergenstraat voorzijde (links) en achterzijde (rechts) in Jade C

Soortbescherming

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 (licht beschermd, middelzwaar beschermd en streng beschermd). De inheemse vogelsoorten hebben een eigen afwijkend beschermingsregime (vallen zowel onder het middelzware als het strenge beschermingsregime).

Inventarisatie

Uit informatie van de Nationale Database Flora en Fauna¹ (NDFF uitvoerportaal geraadpleegd op 31-10-2013) blijkt dat in de directe omgeving (straal van 1 km) van het plangebied naast enkele in het kader van de Flora- en faunawet licht beschermde diersoorten, ook enkele (middel)zwaar beschermde planten- en diersoorten voorkomen. Het betreft waarnemingen van brede orchis,

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: de Gegevensautoriteit Natuur heeft vastgesteld dat ze kloppen. Informatie is te vinden op www.natuurloket.nl.

waterdrieblad en enkele vogel- en vleermuissoorten. Brede orchis is een soort van natte graslanden. Het plangebied beschikt niet over geschikt biotoop voor deze soort. Waterdrieblad is een waterplant en is wegens het ontbreken van oppervlaktewater niet in het plangebied te verwachten. De groenstructuur in het deelgebied Jade A bestaat uit kort gehouden grasveld, borders en goed verzorgde tuinen. Er zijn soorten aangeplant als buxus, hortensia, laurier, taxus, klimop, hulst, en coniferen. In het plangebied is hooguit een licht beschermde soort als brede wespenorchis te verwachten.

De groenstructuur in Jade C bestaat uit zowel goed onderhouden tuinen als verwilderde tuinen van leegstaande woningen. Aangetroffen soorten betreffen onder andere de soorten *rhododendron*, hortensia, *skimmia*, *Eyonymus*, vlinderstruik en klimop. Tussen het gras in tuinen staan soorten als brede weegbree, paardenbloem en kruipende boterbloem. In één tuin is kleine maagdenpalm waargenomen. Kleine maagdenpalm is een licht beschermde soort. De soort is populair als tuinplant en wordt ook als zodanig in de handel gebracht. De plant is in het plangebied ook zeer waarschijnlijk aangeplant.

De bebouwing in beide deelgebieden is geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger. Deze soorten zijn ook uit de omgeving bekend. Vleermuizen vinden via openingen onder gevelbetimmering of overhangende gevelpannen, toegang tot achterliggende restructies onder het dak of in de spouw. Genoemde soorten zullen tevens foerageren in het plangebied. Gezien de huidige inrichting met relatief weinig opgaande beplanting heeft het plangebied als foerageergebied echter geen hoge waarde. De bomen in het plangebied hebben geen holtes die geschikt zijn als verblijfplaats voor vleermuizen.

Op basis van het veldbezoek blijkt dat het plangebied verder een beperkte natuurwaarde heeft. In ruigere delen rondom het plangebied, zullen enkele licht beschermde soorten voorkomen zoals egel, veldmuis, huisspitsmuis en gewone pad. In struiken en bomen in het plangebied kunnen algemene vogels van tuin en park tot broeden komen zoals merel, vink en winterkoning. Voor deelgebied Jade C geldt dat mogelijk huismussen nestelen onder het pannendak van de woningen.

Toetsing

Voor het realiseren van de plannen wordt bebouwing gesloopt. Met de sloop kunnen verblijfplaatsen van vleermuizen (Jade A en C) en nestplaatsen van huismus (Jade C) worden verstoord en vernietigd. Verblijfplaatsen van vleermuizen en nestplaatsen van huismus zijn op basis van de Flora- en faunawet jaar rond streng beschermd, ook als deze tijdelijk niet in gebruik zijn.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, kunnen nesten van broedvogels worden verstoord. Het is verboden nesten van vogels (indien nog in functie) te vernietigen of te verstoren. Om een verbodsovertreding te voorkomen dient bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te worden gehouden met de aanwezigheid van broedvogels. 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 evenwel dat het broedseizoen van ongeveer 15 maart tot 15 juli loopt.

Als gevolg van de werkzaamheden kunnen verder verblijfplaatsen van enkele licht beschermde soorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij 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, beschermde 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) en is voor de provincie Groningen uitgewerkt in de Omgevingsvisie Drenthe en de Provinciale omgevingsverordening Drenthe.

Inventarisatie

Beschermde gebieden in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 liggen op geruime afstand van het plangebied. Het dichtstbijzijnde beschermde gebied is het Natura 2000-gebied Dwingelderveld op ruim 3 km ten zuiden van het plangebied.

De dichtstbijzijnde beschermde gebieden in het kader van de EHS liggen op ongeveer 2 km ten westen, zuidwesten en oosten van het plangebied. Het betreft de natuurgebieden Brunstingerplassen, het Terhorsterzand en Scharreveld.

Het plangebied heeft geen belangrijke ecologische relaties met deze beschermde gebieden.

Effecten

Gezien de aard van het plan en de terreinomstandigheden en ligging van het plangebied, worden met betrekking tot de voorgenomen plannen geen negatieve effecten op beschermde gebieden in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid verwacht.

Conclusie

Uit de ecologische inventarisatie is naar voren gekomen dat er geen noodzaak bestaat een voortoets in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 dan wel een analyse van natuurwaarden in het kader van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid uit te voeren. Voor deze activiteit is geen vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 nodig. De activiteit is op het punt van natuur niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

Uit de ecologische inventarisatie komt verder naar voren dat in het kader van de Flora- en faunawet wel een noodzaak bestaat voor het uitvoeren van een vooronderzoek, waarbij gericht onderzoek dient te worden uitgevoerd naar de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen in deelgebieden Jade A en C en nestplaatsen van huismus in Jade C.

Dit vooronderzoek is nodig aangezien er een nog onvoldoende beeld is verkregen of er voor het plan een ontheffing van de Flora- en faunawet noodzakelijk is en of deze in voorkomend geval verkregen kan worden.