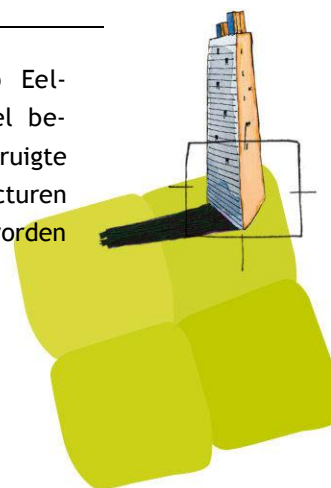


BügelHajema

Plek voor ideeën

Ecologische inventarisatie Woningbouw Paterswolde Noord

Het plangebied is gelegen aan de Groningerweg iets ten noorden van het dorp Eelde/Paterswolde. Het plangebied bestaat uit een voormalig schoolgebouw (momenteel bewoond), drie schuurtjes, twee graslandpercelen, een voetbalveldje en een perceel met ruigte vegetatie. Verder zijn aanwezig enkele ondiepe (begroeide) sloten, opgaande groenstructuren en verharding. Ten behoeve van de beoogde plannen wordt de bebouwing verwijderd, worden de sloten gedempt en worden de groenstructuren naar verwachting verwijderd.



Impressie plangebied (23 november 2015). Linksboven: schoolgebouw met ruigteperceel, linksonder: voetbalveldje, rechts: watergang langs oprit met rechts weiland en schuurtje

Flora- en faunawet

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, hierna te noemen: licht beschermd, middelzwaar beschermd en streng beschermd. De inheemse vogelsoorten hebben een afwijkend be-



schermingsregime; ze vallen zowel onder het middelzware als onder het strenge beschermingsregime.

INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van de Nationale Database Flora en Fauna (NDFF) via Quickscanhulp.nl (© NDFF - quickscanhulp.nl 11 november 2015, 12.55.53 uur) blijkt dat binnen een straal van 1 km rond het plangebied diverse zwaarder beschermde planten- en diersoorten bekend zijn. Genoemde soorten zijn onder andere kleine modderkruiper, wilde gagel, poelkikker, rouwmantel, groene glazenmaker, enkele grondgebonden zoogdieren, vleermuizen en meerdere broedvogels met jaarrond beschermde nesten. Voor de meeste van deze soorten geldt dat ze op basis van het ontbreken van geschikt biotoop niet in het plangebied zijn te verwachten, maar veelal voorkomen in nabijgelegen gevarieerde natuurterreinen. Indien van toepassing, worden relevante soorten in het navolgende toegelicht.

In het plangebied zijn geen aanwijzingen (zoals nesten en braakballen) aangetroffen die duiden op de aanwezigheid van jaarrond beschermde verblijfplaatsen van broedvogels, zoals uilen en roofvogels. Ook vormt de bebouwing voor een soort als huismus en gierzwaluw geen geschikt broedbiotoop. Zo is er onder de dakpannen (type kruispan) van het schoolgebouw geen ruimte om weg te kruipen, de pannen liggen strak op elkaar en via de dakgoot is ook geen mogelijkheid om onder de pannen te komen.

Gezien de ligging van het grasland nabij bebouwing, opgaande groenstructuren en infrastructuur worden in het grasland geen nesten van weidevogels verwacht. De groenstructuren vormen wel geschikt broedbiotoop voor algemene broedvogelsoorten zoals merel, roodborst, vink, winterkoning en zanglijster.

De bebouwing is niet geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. Zo is het schoolgebouw grotendeels opgetrokken uit steensmuren (geen luchtsponw aanwezig). Daar waar dat niet het geval is, zijn geen openingen aanwezig die door vleermuizen kunnen worden gebruikt om bij een tussenruimte (verblijfplaats) te komen. Ook is onder de dakpannen van het schoolgebouw geen ruimte om weg te kruipen en zijn op de zolder en in de kelder van het schoolgebouw geen exemplaren en uitwerpselen van vleermuizen aangetroffen. Met name op de zolder is veel spinrag aanwezig wat erop duidt dat de zolder niet wordt gebruikt door vleermuizen. Wanneer er (recent) activiteit van vleermuizen was geweest, zou de spinrag niet in dergelijke mate aanwezig zijn. In de opgaande groenstructuren zijn ook geen potentiële verblijfplaatsen (zoals holten en scheuren) voor vleermuizen aangetroffen. Mogelijk wordt het plangebied wel door enkele vleermuizen (bijvoorbeeld gewone dwergvleermuis) als foerageergebied en/of onderdeel van een vliegroute gebruikt.

Ook van andere zwaarder beschermde zoogdiersoorten zoals steenmarter, eekhoorn en waterspitsmuis zijn geen aanwijzingen aangetroffen die duiden op de aanwezigheid van een verblijf-



plaats of (onmisbaar) leefgebied. Wel zijn in het plangebied enkele licht beschermde zoogdier-soorten zoals egel, bosmuis, bosspitsmuis en rosse woelmuis te verwachten.

Het oppervlaktewater is bemonsterd met een groot fijnmazig schepnet (model RAVON), hierbij zijn geen waarnemingen van vissen en amfibieën gedaan. Het voorkomen van beschermde vis-soorten en zwaarder beschermde amfibieën wordt gezien het ontbreken van geschikt biotoop ook niet verwacht. De in opgave van Quickscanhulp.nl genoemde waarnemingen van kleine modderkruiper en poelkikker, zijn naar verwachting afkomstig uit in de omgeving aanwezige poldersloten en natuurgebieden. In het plangebied zijn wel enkele licht beschermde amfibieën, zoals gewone pad en bruine kikker, voortplantend en overwinterend te verwachten. Er zijn geen beschermde plantensoorten, reptielen en ongewervelden aangetroffen en te verwachten.

Gezien de aard van het plangebied, de kennis over leefgebieden van soorten en de beschikbare gegevens, kan van alle soortengroepen met voldoende zekerheid een oordeel worden gegeven over het voorkomen van beschermde soorten in het gebied.

TOETSING

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, kunnen in gebruik zijnde nesten van vogels worden verstoord. Het is verboden nesten van vogels (indien nog in functie) te verstoren of te vernietigen (artikel 11 en artikel 12 Ffw). Om verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen te voorkomen, dient bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden daarom voldoende rekening te worden gehouden met het broedseizoen of dient voorafgaand aan de werkzaamheden te worden vastgesteld dat geen broedgevallen aanwezig zijn. 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.

Als gevolg van de ruimtelijke ontwikkelingen kunnen verblijfplaatsen van enkele licht beschermde amfibieën en/of zoogdierensoorten 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. Als gevolg van de ontwikkelingen verandert het plangebied niet van waarde als foerageergebied en/of vliegroute voor vleermuizen.

Gebiedsbescherming

Voor onderhavig plangebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Natuurbeschermingswet 1998 en de provinciale structuurvisie en verordening.



NATUURBESCHERMINGSWET 1998

In de Nbw 1998 is de bescherming van specifieke (natuur)gebieden geregeld. Onder de Nbw 1998 worden drie typen gebieden aangewezen en beschermd: Natura 2000-gebieden, Beschermde Natuurmonumenten en Wetlands. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Nbw 1998 een externe werking kent.

ECOLOGISCHE HOOFDSTRUCTUUR

De Ecologische Hoofdstructuur (dat tegenwoordig ook Natuurnetwerk Nederland wordt genoemd) 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 ruimtelijke bescherming van de provinciale EHS is voor provincie Drenthe uitgewerkt in de Omgevingsvisie Drenthe en de bijbehorende Provinciale Omgevingsverordening Drenthe (provinciaal ruimtelijk natuurbeleid).

INVENTARISATIE

Het plangebied ligt niet in of grenst niet aan een beschermd gebied in het kader van de Nbw 1998 en de gronden zijn niet aangewezen als EHS. De afstand van het plangebied tot de dichtstbijzijnde gebieden uit de Nbw 1998 is circa 4,5 km. Dit betreft Natura 2000-gebied Drentsche Aa-gebied, ten zuidoosten van het plangebied. Het meest nabijgelegen beschermde gebied in het kader van de EHS ligt op een afstand van circa 50 m ten zuiden van het plangebied (aan de andere zijde van de ten zuiden van het plangebied gelegen huizenrij). Het plangebied heeft geen belangrijke ecologische relaties met de beschermde gebieden.

TOETSING

Gezien de ligging van het plangebied ten opzichte van beschermde gebieden en de aard van het plan kunnen negatieve effecten op beschermde natuurgebieden in het kader van de Nbw 1998 en het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid op voorhand worden uitgesloten.