

Notitie Flora- en faunaonderzoek Enter

Ff-onderzoek Wierdenseweg, Enter

Datum: 19-9-2013
Opgesteld door: Vincent de Lenne
Projectnummer: 6444

Aanleiding en doel

Binnen het plangebied (zie bijlage 1) wordt een woonbestemming gerealiseerd. De realisatie van de ontwikkeling wordt geregeld middels een bestemmingsplan. Verplicht onderdeel bij bestemmingsplan is een toetsing van de voorgenomen ontwikkeling aan de natuurwetgeving en -beleid.

Met dit onderzoek wordt de aanwezigheid en potentie van het plangebied voor beschermde planten- en diersoorten in en rond het plangebied onderzocht. Op basis daarvan worden uitspraken gedaan over de (mogelijke) effecten van de voorgenomen ontwikkelingen en de eventueel noodzakelijke vervolgstappen. Het onderzoek heeft bestaan uit een eenmalig veldbezoek aan het plangebied en het raadplegen van vrij beschikbare verspreidingsgegevens van beschermde planten- en diersoorten. In deze notitie worden de resultaten van deze onderzoeken gepresenteerd en getoetst aan de natuurwetgeving en -beleid.

Huidige situatie en ontwikkeling

In de huidige situatie bestaat het plangebied uit een matig voedselrijk weiland (Engels raaigras, brede weegbree, paardenbloem etc.) en wordt beweid door paarden. Aan de oostkant van het plangebied loopt een watergang (Entergraven). Hierlangs bevindt zich tevens een laan met zomereik en populier. In de toekomst zal een woning met enkele bijgebouwen en nieuwe groenstructuren gerealiseerd worden binnen de planlocatie. De foto's in bijlage 1 geven een impressie van het plangebied en de directe omgeving, tevens is hier de inrichtingsschets opgenomen.

Wetgeving

De Nederlandse natuurwetgeving - en beleid bestaat uit verschillende onderdelen. Deze notitie gaat alleen in op de relevante wetgeving en het natuurbeleid voor het plangebied: de Flora- en faunawet. Vanwege de relatief kleinschalige ingreep wordt toetsing aan de Natuurbeschermingswet 1998 (Natura 2000-gebieden) en/of de eisen vanuit de Ecologische Hoofdstructuur niet noodzakelijk geacht.

Methode

Op basis van een eenmalig veldbezoek is de situatie beoordeeld op de geschiktheid voor de verwachte beschermde soorten/soortgroepen beoordeeld. Het gaat hier om een deskundigenoordeel op basis van de fysieke gesteldheid van het terrein (biotopen onderzoek). Het veldbezoek is uitgevoerd op 16 september 2013. Het veldbezoek is door V. de Lenne, ecologisch adviseur bij Eelerwoude, overdag uitgevoerd bij droog en zonnig weer met een temperatuur van gemiddeld 14 °C. Naast het veldbezoek is gebruik gemaakt van een aantal provinciale en/of regionale verspreidingsatlassen.

Resultaten

Vleermuizen

Het plangebied is geschikt als foerageergebied voor vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis, rosse vleermuis, laatvlieger. In het plangebied is geen bebouwing of beplanting aanwezig, verblijfplaatsen van vleermuizen zijn dan ook niet aanwezig. In de luwte van de beplanting aan de noord en oostkant van het plangebied en boven de Entergraven kunnen diverse vleermuissoorten foerageren. De groenstructuren kunnen door vleermuizen gebruikt worden als vliegroute. Gezien de omliggende omgeving (groenstructuren lopen dood en staan niet in verbinding met andere lijnvormige elementen) is het echter niet waarschijnlijk dat deze lijnbeplanting intensief als vliegroute gebruikt wordt. Met de voorgenomen ontwikkeling worden geen negatieve effecten op vleermuizen worden verwacht. Door de aanleg van de woning en erfbeplanting ontstaan nieuwe mogelijkheden als verblijfplaats en foerageergebied. De mogelijke vliegroutes blijven behouden. Wel wordt dienen de omliggende groenstructuren niet verlicht te worden. Negatieve effecten op vleermuizen worden uitgesloten mits rekening wordt gehouden met verlichting, nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is voor vleermuizen niet van toepassing.

Grondgebonden zoogdieren

Binnen het plangebied is haas waargenomen, In het gebied kunnen tevens een aantal andere licht beschermde soorten voorkomen zoals egel, ree, hermelijn, wezel, bunzing en diverse algemene (spits)muizen (tabel 1-soorten). Mogelijk komt de zwaardere beschermde steenmarter foeragerend voor binnen het plangebied. Met de voorgenomen ontwikkeling wordt het gebied echter geschikter (meer variatie en groenstructuren) voor deze soorten om te foerageren. Gezien de verspreiding en biotoop wordt uitgesloten dat het plangebied een belangrijke functie heeft voor zwaardere en strikt beschermde soorten. Nader onderzoek of een ontheffing Flora- en faunawet is voor beschermde grondgebonden zoogdieren niet aan de orde.

Vogels

Binnen het plangebied is geen broedactiviteit waargenomen van vogels, voor weidevogels is het plangebied te kleinschalig. Wel wordt in het plangebied gefoerageerd (o.a. boerenzwaluw en witte kwikstaart). Er zijn geen vogelsoorten aangetroffen in het plangebied die jaarrond gebruik maken van vaste rust- en verblijfplaatsen (categorie 1 tot en met 4). Wel komt huismus voor op de aanliggende erven. De voorgenomen

ontwikkeling (aanleg woning met erfbeplanting) heeft echter een positief effect op deze soort. Met de ruimtelijke ontwikkeling ontstaan nieuwe verblijfplaatsmogelijkheden en foerageergebied voor huismus. Overige soorten waarvan de vaste rust- en verblijfplaats jaarrond beschermd zijn worden niet verwacht binnen de plangebied vanwege het ontbreken van geschikte bebouwing of bomen. Binnen het plangebied komen diverse algemene vogelsoorten voor. Alle vogelsoorten in Nederland zijn strikt beschermd onder de Flora- en faunawet. Voor alle beschermde inheemse (ook algemeen voorkomende) vogelsoorten geldt een verbod op handelingen die nesten beschadigen of verstoren. Verstoring kan in veel situaties worden voorkomen door versturende werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. De periode van 15 maart tot 15 juli wordt over het algemeen beschouwd als broedseizoen. Voor de Flora- en faunawet zijn echter alle bewoonde vogelnesten beschermd, ongeacht het tijdstip van het jaar. De genoemde termijn moet daarom niet al te strikt worden toegepast. In de praktijk betekent dit dat versturende werkzaamheden alleen buiten het broedseizoen uitgevoerd mogen worden, tenzij nader onderzoek heeft uitgewezen dat broedvogels afwezig zijn of voorafgaand het broedseizoen het werkgebied ongeschikt gemaakt wordt voor broedvogels.

Overige beschermde soorten

Andere zwaardere en strikt beschermde soorten amfibieën, flora, reptielen, vissen en ongewervelden worden door het ontbreken van geschikt biotoop en verspreiding niet verwacht binnen het plangebied. Mogelijk dat wel enkele tabel 1-soorten in het plangebied voorkomen als gewone pad en bruine kikker. Voor tabel 1-soorten geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen. Een ontheffing Flora- en faunawet of nader onderzoek naar deze soorten is niet noodzakelijk.

Conclusie

Indien rekening gehouden wordt met het broedseizoen van vogels en verlichting voor vleermuizen, is nader onderzoek en ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet niet noodzakelijk. Ook vanuit andere natuurwetgeving en -beleid (Natuurbeschermingswet 1998 en EHS) is geen nader onderzoek of toetsing noodzakelijk. In het kader van het bestemmingsplan moet duidelijk zijn dat de plannen uitvoerbaar zijn. Mits rekening gehouden wordt met de voorgenoemde maatregelen en werkwijze is geen overtreding van de natuurwetten aan de orde. Vanuit de eisen van de natuurbescherming is het plan derhalve uitvoerbaar.

Bijlage 1 Planlocatie en foto's plangebied



Figuur : planlocatie



Figuur 2: inrichtingsschets



Afbeelding 1: foto van het plangebied.



Afbeelding 2: Foto van de Entersgraven met begeleidende laanbeplanting.