

Bijlage 1:

Ecologische inventarisatie 's-Gravenweg 30

1.1. Inleiding

Om de uitvoerbaarheid van het plan met betrekking tot de ruimtelijke ontwikkelingen te toetsen, is een ecologische inventarisatie van de natuurwaarden in het projectgebied 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 de Ecologische Hoofdstructuur noodzakelijk is. Het projectgebied is daartoe op 9 november 2010 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs.

Dit moment valt buiten het geschikte seizoen, maar gezien de aard van de locatie en de beschikbare gegevens kan met dit veldbezoek worden volstaan. Deze paragraaf heeft betrekking op de twee locaties Geerweg 15 en Gravenweg 30 te Noordorp.



Situatie locatie Gravenweg op 09-11-2010

1.2. Soortbescherming

Flora- en faunawet

Met ingang van 1 april 2002 is de Flora- en faunawet in werking getreden. Het soortenbeleid uit de Vogelrichtlijn (1979) en de Habitatrichtlijn (1992) 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).

Locatie Gravenweg 30

Inventarisatie

Het projectgebied ligt in de rand van de bebouwde kom in het oosten van Nootdorp. Het bestaat uit een braakliggend veld dat tot voorkort nog bebouwd was. Op het terrein groeien ruigtekruiden als akkerdistel, grote brandnetel, ridderzuring en braamstruweel. Daarnaast zijn tuinplanten aangetroffen als teunisbloem, bamboe en priknus. Op het terrein staan twee opvallend bomen een zomereik en een imposante schietwilg. Daarnaast staan er jongere bomen zoals een rij aangeplante Italiaanse populieren, een zachte berk en witte paardenkastanje. Meerdere exemplaren van de lichtbeschermd grote kaardenbol zijn aangetroffen. Mogelijk is deze plant aangeplant in de voormalige tuin rond de gesloopte bebouwing. Uit de informatie van Het Natuurloket¹ (kilometerhok 088-451, d.d. 11-11- 2010) blijkt dat in de directe omgeving van het plangebied naast enkele in het kader van de Flora- en faunawet licht beschermde vaatplanten en diersoorten, ook enkele (middel)zwaar beschermde diersoorten en een vaatplant voorkomt.

Op basis van het veldbezoek blijkt echter dat het plangebied een beperkte natuurwaarde kent. Gezien de inrichting en het gebruik van het plangebied worden alleen enkele algemene, licht beschermde soorten (zoals spitsmuizen) en zwaarder beschermde vogels in en direct rond het plangebied verwacht. Alle inheemse vogelsoorten zijn in het kader van de Flora- en faunawet zwaar beschermd. Tijdens het veldbezoek zijn onder andere merel en koolmees waargenomen.

Volgens Het Natuurloket zijn vier streng beschermde zoogdiersoorten die tevens zijn opgenomen in bijlage 4 van de Habitatrichtlijn in het kilometerhok waargenomen. Naar alle waarschijnlijkheid hebben deze waarnemingen betrekking op vleermuissoorten. In de zomereik is een vleermuiskast aangetroffen die brede kieren vertoont waardoor het in de kast tochtig is. De kast is daardoor niet meer geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. In het projectgebied zijn verder ook geen andere potentiële verblijfplaatsen (gebouwen/ en geschikte bomen) voor vleermuizen aanwezig. Door de ontwikkelingen zullen er geen negatieve effecten op vleermuizen optreden.

Effecten

Voor beide locatie geldt dat de aanwezige licht beschermde soorten niet in hun voortbestaan worden bedreigd. Deze soorten 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.

Het is verboden nesten van vogels (indien nog in functie) te vernietigen of te verstoren. Met betrekking tot de uitvoering van de werkzaamheden dient derhalve 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.

1.3. Gebiedsbescherming

Natuurbeschermingswet 1998

Op 1 oktober 2005 is de Natuurbeschermingswet 1998 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 worden drie typen gebieden aangewezen en beschermd: Natura 2000-gebieden, Staats- en Beschermden Natuurmonumenten en Wetlands. Verder is deze wet de basis voor het nationale Natuurbeleidsplan waarin de EHS is geregeld.

Ecologische Hoofdstructuur

De 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 Nota Ruimte en het Streekplan Zuid-Holland West.

Locatie Gravenweg

Inventarisatie

De locatie ligt niet in of grenst niet aan een beschermd gebied in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998. Het meest nabijgelegen gebied uit de Natuurbeschermingswet 1998 betreft het Natura 2000-gebied Westduinpark & Wapendal, dat is gelegen op een afstand van ruim 11 km. Een plassengebiedje in het Bieslandse bos op ongeveer 1400 m ten zuiden van locatie de Geerweg en het natte weidegebied het Roeleveen op ongeveer 750 m ten noorden van locatie Gravenweg zijn de dichtstbijzijnde gebieden als onderdeel van de EHS.

Effecten

Deze beschermde gebieden liggen, gezien de aard van de ingrepen, op een voldoende afstand van het projectgebied. Er zijn geen negatieve effecten als gevolg van de ontwikkelingen te verwachten. Voor deze activiteit is daarom geen vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 nodig. De voorgenomen activiteit is ook niet in strijd met het 'nee, tenzij'-beleid uit de Nota Ruimte en de uitwerking daarvan in de provinciale structuurvisie en ruimtelijke verordening (Visie op Zuid-Holland) voor de EHS. Deze inventarisatie geeft geen aanleiding voor verder onderzoek.

1.4. Conclusie

Uit de ecologische inventarisatie is naar voren gekomen dat, wanneer er bij de planning en werkzaamheden voldoende rekening wordt gehouden met het broedseizoen van vogels, er geen noodzaak bestaat voor een vooronderzoek in het kader van de Flora- en faunawet. Het plan is wat betreft de Flora- en faunawet uitvoerbaar.

Voorts is naar voren gekomen dat er geen noodzaak bestaat een oriëntatiefase in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 dan wel een analyse van de EHS uit te voeren. Het is aan het bevoegd gezag, College van Gedeputeerde Staten van de provincie Zuid-Holland, om de visie ten aanzien van beschermde gebieden te bevestigen.