

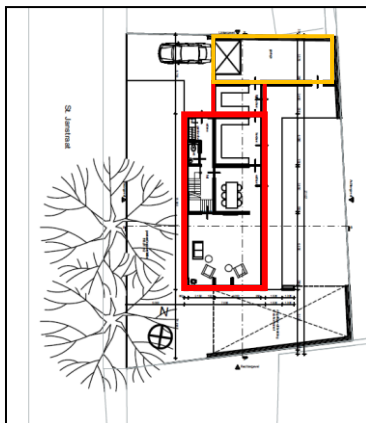
Briefrapport

aan: Recovi b.v.
van: SAB
ons kenmerk: BROI/120453
datum: 5 februari 2013
betreft: quick scan flora en fauna

AANLEIDING EN METHODE

In Oerle (gemeente Veldhoven, provincie Noord-Brabant) is aan de Sint Jansstraat ong., tussen de Sint Jansstraat 11 en de Nieuwe Kerkstraat 2, de bouw van een nieuwe woning beoogd. Voordat deze ruimtelijke ingreep mag plaatsvinden, dient eerst een onderzoek te worden uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet, de Natuurbeschermingswet 1998 en eventueel andere geldende natuurregeling. Voorliggend onderzoek betreft een quick scan.

De quick scan flora en fauna is gebaseerd op een biotoopinschatting door een ecooloog van SAB door middel van een eenmalig veldbezoek op 27 november 2012. Bij het opstellen van de quick scan flora en fauna is verder gebruik gemaakt van de meest recente verspreidingsgegevens (zie literatuurlijst en gegevens quickscan natuurwaarden gemeente Veldhoven) van soorten. Op basis van deze methode zijn uitspraken gedaan over de mogelijke aanwezigheid van beschermde planten en dieren in het plangebied. Het veldbezoek heeft nadrukkelijk niet de status van een volledige veldinventarisatie; zowel tijdstip (deels buiten het groeiseizoen van planten en deels buiten het actieve seizoen van diverse diergroepen) als het eenmalige karakter zijn hiervoor niet toereikend. Deze quick scan is uitgevoerd op basis van de momenteel geldende uitwerking en interpretatie van beleid en wetgeving.



Globale ligging plangebied (links) en toekomstige inrichting (midden) en huidige situatie (rechts)

Gebiedsbeschrijving en beoogde ingrepen

Oerle ligt ten noordwesten van Veldhoven en ten westen van Eindhoven. De directe omgeving van Oerle wordt gekenmerkt door agrarische gronden afgewisseld met houtwallen, -singels en bossen. Het plangebied aan de Sint Janstraat ligt in het zuiden van de kern van Oerle. De begrenzing van het plangebied wordt gevormd door de Sint Janstraat in het westen en bebouwing aan deze straat in het noorden en zuiden. Het betrof een grasveld met oude (beschermde) bomen. De westelijke grens wordt gevormd door een braakliggend perceel waar ten tijde van het veldbezoek werkzaamheden plaatsvonden. In de huidige situatie bestaat het plangebied uit een braakliggend en volledig begroeid perceel. De begroeiing bestaat uit kruiden en grassen. Opgaande begroeiing zoals bomen en dicht struweel ontbreken. Verder staat in het plangebied één houten schuur. Men is voornemen de begroeiing en de houten schuur op deze locatie te verwijderen en één nieuw woning te realiseren.

GEBIEDSBESCHERMING

Bij gebiedsbescherming is er onderscheid gemaakt tussen de Natuurbeschermingswet 1998 en de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). In de Natuurbeschermingswet 1998 worden Natura 2000-gebieden en beschermde Natuurmonumenten beschermd. De EHS is niet opgenomen in de natuurwetgeving, maar dient bij de planologische afweging te worden meegenomen.

Het plangebied ligt niet in of nabij een gebied dat is aangewezen in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998. Het dichtstbijzijnde beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied Kempenland-West. Dit beschermde gebied ligt op ruim 3.500 meter afstand ten westen van het plangebied. Gezien de grote afstand, de kleinschaligheid van het plan en de tussenliggende al verstorende elementen (woningbouw en wegen) zijn er geen negatieve effecten te verwachten op het Natura 2000-gebied.

Het plangebied ligt bovendien niet in de EHS. Het dichtstbijzijnde gebied aangewezen als EHS ligt op ongeveer 1.200 meter afstand van het plangebied. Het gaat hier om het bosgebied nabij Hoogeind, een bestaand EHS gebied. Aangezien de beoogde plannen betrekking hebben op een relatief klein gebied en tussen het plangebied en de EHS bebouwing en wegen (verstoring) aanwezig zijn, zijn geen negatieve effecten te verwachten op de EHS.

SOORTENBESCHERMING

Soortenbescherming is altijd van toepassing. In Nederland is de bescherming van soorten opgenomen in de Flora- en faunawet. De Flora- en faunawet is gericht op het duurzaam stand houden van soorten in hun natuurlijk leefgebied. Als een ruimtelijke ingreep rechtstreeks kan leiden tot verstoring of vernietiging van bepaalde beschermde soorten of hun leefgebied, kan het project in strijd zijn met de Flora- en faunawet. Voor het beoordelen van de doorwerking van het aspect soortenbescherming moet worden nagegaan of het plangebied beschermde soorten (zowel planten als dieren) herbergt. De mogelijke negatieve effecten van de ingreep op betreffende soorten moeten worden beschreven.

algemene soorten

De meeste van de mogelijk in het plangebied voorkomende soorten zoals Bruine kikker, Gewone pad, Egel, (spits)muizen, Konijn en Mol zijn beschermd volgens het lichte beschermingsregime van de Flora- en faunawet. Sporen van deze soorten zijn niet aangetroffen in het plangebied, maar het is aannemelijk dat de Gewone pad, konijnen en egels en muizen in het plangebied voorkomen. Voor deze soorten geldt dat aantasting van vaste rust- en verblijfplaatsen op basis van een vrijstelling mogelijk is, zonder dat er sprake is van procedurele consequenties.

strikt beschermde soorten

Een aantal van de mogelijk voorkomende soorten is meer strikt beschermd. Voor deze soorten moet bij aantasting van vaste rust- en verblijfplaatsen een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet worden aangevraagd. Hieronder wordt een beschrijving gegeven per soortgroep van het (mogelijk) voorkomen van deze strikt beschermde soorten.

vleermuizen

Volgens verspreidingsgegevens uit de 'Atlas van de Nederlandse Vleermuizen' (Limpens, 1997) en volgens www.waarneming.nl komen in de omgeving van het plangebied verschillende vleermuissoorten voor.

Vleermuizen zijn strikt beschermd volgens tabel 3 van de Flora- en faunawet en bijlage IV van de Habitatrichtlijn. Vleermuizen verblijven in gebouwen en/of bomen.

Binnen het plangebied is een houten huisje aanwezig. Dit huisje is ongeïsoleerd, tochtig en bevat geen schikte zolder. Voor vleermuizen geschikte verblijfplaatsen (in spouwmuren, achter gevelbetimmering op zolders) ontbreken. Het houten huisje is daarmee ongeschikt als verblijfplaats voor vleermuizen.

De noordelijke en zuidelijke grens van het plangebied worden gedeeltelijk gevormd door muren van bestaande bebouwing. De noordelijke gevel bevat gevelbetimmering en de zuidelijke gevel bevat een toegankelijke spouwmuur. Beide elementen zijn geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende vleermuizen zoals de Gewone dwergvleermuis en de Laatvlieger. Deze soorten zijn volgens [waarneming.nl](http://www.waarneming.nl) ook waargenomen nabij het plangebied. Met de nieuwe plannen wordt niet volledig tegen beide muren aangebouwd. De gevelbetimmering en de spouwmuur blijven toegankelijk voor vleermuizen, waardoor mogelijke verblijfplaatsen niet worden aangetast.

In het plangebied ontbreken bomen. Er grenzen echter wel bomen aan het plangebied. De lijnelementen/belangrijke vliegroutes zijn (zodoende eveneens) onderdeel van het plangebied. Het is daardoor uit te sluiten dat boombewonende soorten een vaste rust- en verblijfplaats in het plangebied hebben. Mogelijk dient het plangebied als beperkt foerageergebied, het betreft echter geen dusdanig belangrijk foerageergebied dat bij het verlies ervan sprake is van aantasting van een verblijfplaats. De toekomstige situatie wordt ook weer geschikt als beperkte foerageergebied. Nader onderzoek naar vleermuizen is niet noodzakelijk.

vogels

Tijdens de veldverkenning zijn Merel, Vink, Kauw en Ekster waargenomen. Alle vogels en hun actief gebruikte nesten zijn strikt beschermd. Actieve nesten van vogels mogen niet worden aangetast of verstoord. Voor de meeste vogels kan worden volstaan met ontzien van nesten in het broedseizoen (globaal van half maart tot half juli). Nestlocaties van enkele vogelsoorten zoals roofvogels, uilen en Huismus zijn buiten het broedseizoen ook jaarrond beschermd, zogenoemde jaarrond beschermde vogelsoorten.

Het plangebied is uitvoerig geïnspecteerd. Rondom en in houten huisje zijn geen sporen (nesten, ontlasting, veren) aangetroffen van uilen en de Huismus. Het is daarmee onwaarschijnlijk dat deze soorten een nestlocatie hebben in de te slopen bebouwing. Met de sloop van het houten huisje zijn negatieve effecten op strikt beschermde vogelsoorten niet te verwachten. Sporen, nesten, horsten en holten van overige vogelsoorten zijn niet aangetroffen in het plangebied. Gezien de afwezigheid van bomen en dicht struweel is het onwaarschijnlijk dat vogels in het plangebied broeden. Met de plannen zijn negatieve effecten op jaarrond beschermde vogels uit te sluiten. Het rooien van beplantingen moet buiten het broedseizoen gebeuren. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.

overige soortgroepen

Strikt beschermde soorten uit overige soortgroepen (vaatplanten, grondgebonden zoogdieren, reptielen, amfibieën, vissen, insecten en ongewervelden) zijn niet aangetroffen in het plangebied. Gezien de afwezigheid van voor reptielen geschikte structuurrijke / ruige / zonnige elementen, geschikte voedselbomen voor de Eekhoorn, directe verbinding met bestaande bosgebieden en de afwezigheid van watervoerende elementen (amfibieën en vissen) worden deze strikt beschermde soorten ook niet verwacht in het plangebied. Verder staat het plangebied niet in verbinding met leefgebieden van strikt beschermde reptielen en zoogdieren. Het is daardoor onwaarschijnlijk dat de plannen leiden tot aantasting van leefgebieden van strikt beschermde vaatplanten, grondgebonden zoogdieren, reptielen, amfibieën, vissen, insecten en ongewervelden. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.

CONCLUSIE

Gebiedbescherming in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en de Ecologische Hoofdstructuur is gezien de relatief kleine ingreep, de tussenliggende bebouwing en wegen (verstoring) en afstand niet van toepassing.

Uit de quick scan is naar voren gekomen dat het onwaarschijnlijk is dat met de plannen sprake is van aantasting van vaste rust- en verblijfplaatsen of belangrijk leefgebied van strikt beschermde soorten. Nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet is voor de plannen niet noodzakelijk.

De zorgplicht is altijd van toepassing, op basis waarvan door iedereen voldoende zorg in acht moet worden genomen voor de in het wild levende dieren en hun leefomgeving. Dit kan bijvoorbeeld door buiten kwetsbare periodes (het voortplantings- en winterslaapseizoen) te starten met werkzaamheden en

het gefaseerd werken om dieren de kans te geven om te vluchten. Verder kunnen vogels broeden binnen en in de omgeving van het plangebied. Werkzaamheden die een verstorend effect op broedende vogels veroorzaken dienen daarom plaats te vinden buiten het broedseizoen (broedseizoen loopt van globaal half maart tot half juli).

LITERATUURLIJST

Broekhuizen, S., Hoekstra, B., van Laar, V., Smeenk, C., Thissen, J.B.M. 1992. Atlas van de Nederlandse zoogdieren, uitgeverij KNNV, Utrecht.

Limpens, H., Mostert, K., Bongers, W. 1997. Atlas van de Nederlandse vleermuizen, uitgeverij KNNV, Utrecht.

Websites:

www.ravon.nl

www.vleermuis.net

www.vogelbescherming.nl

www.rijksoverheid.nl

www.waarneming.nl

www.telmee.nl