



Briefrapport

aan: Gemeente Lochem

van: SAB B.V.

ons kenmerk: KROO/110159

datum: 7 maart 2011

betreft: quick scan flora en fauna

AANLEIDING EN METHODE

In Gorssel (gemeente Lochem, provincie Gelderland) is aan de Nijverheidsstraat de uitbreiding van een parkeerterrein bij een bestaande supermarkt beoogd. Voordat deze ruimtelijke ingreep mag plaatsvinden, dient o.a. 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 (in de vorm van een briefrapportage) waarin op basis van een gebiedsanalyse, beschikbare soortgegevens en een eenmalige veldverkenning, uitspraken worden 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 buiten het actieve seizoen van diverse diergroepen) als het eenmalige karakter is hiervoor niet toereikend.

Deze quick scan is uitgevoerd op basis van de momenteel geldende uitwerking en interpretatie van beleid en wetgeving.



Globale ligging plangebied (luchtfoto: Google Earth, bewerking SAB).

Gebiedsbeschrijving en beoogde ingrepen

Gorssel ligt ten zuiden van Deventer en ten noorden van Zutphen. Gorssel is gelegen ten oosten van de IJssel. De directe omgeving van Gorssel wordt gekenmerkt door agrarische gronden en de uiterwaarden van de IJssel in het westen en een mozaïek van bospercelen en akkers in het oosten. Het plangebied aan de Nijverheidsstraat ligt in het centrum van de kern Gorssel. Hierdoor is er geen verbinding aanwezig met het buitengebied.

Het plangebied wordt in het noordoosten begrensd door het parkeerterrein van een naastgelegen supermarkt en in het noordwesten door de tuin van Nijverheidsstraat 18. In het zuidwesten en zuidoosten grenst het plangebied aan tuinen van andere percelen. De naastgelegen tuin in het zuidwesten staat vol met bomen (Fijnspar en Berk).

In de huidige situatie bestaat het plangebied uit een stuk tuin met gazon, braakliggende grond en een tuinpad. Bebouwing of watervoerende elementen zijn niet aanwezig in het plangebied. In zowel de noordwest hoek als in de zuidoost hoek van het plangebied is een kleine Fijnspar aanwezig.

In het kader van de beoogde ontwikkelingen wordt het plangebied onderdeel van het naastgelegen parkeerterrein. De schutting, die in de huidige situatie de grens vormt, zal worden verwijderd en de rest van het plangebied wordt verhard. De twee fijnsparren worden waarschijnlijk verwijderd.

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 formele natuurwetgeving, maar maakt onderdeel uit van het Provinciaal beleid en dient bij de planologische afweging te worden meegenomen.

Het plangebied te Gorssel 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 "Uiterwaarden IJssel" en ligt op ongeveer 900 meter afstand van het plangebied. Gezien de grote afstand tot het beschermde gebied, de kleinschalige ingreep en de barrièrewerking van tussenliggende elementen (bebouwing, wegen, bos), zijn er geen negatieve effecten te verwachten op het Natura 2000-gebied.

Het plangebied ligt niet binnen de EHS. Het dichtstbijzijnde element dat is aangewezen als natuur in het kader van de EHS, is een bosperceel op ongeveer 300 meter ten oosten van het plangebied. Vanwege de grote afstand, de kleinschalige ingreep in de bebouwde kom en de aanwezigheid van bebouwing en wegen tussen het plangebied en de EHS, zijn negatieve effecten op dit bosperceel niet te verwachten met de beoogde ontwikkelingen. Juridisch gezien is er bovendien geen sprake van externe werking van de EHS in de Provincie Gelderland.

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 in 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.

De quick scan flora en fauna is gebaseerd op een biotoopschatting door een ecooloog van SAB B.V. Bij het opstellen van de quick scan flora en fauna is gebruik gemaakt van gegevens uit de Atlas van Nederlandse Zoogdieren, Atlas van de Nederlandse vleermuizen, de Atlas reptielen en amfibieën in Gelderland en websites die de meest recente informatie verschaffen omtrent de verspreiding van soorten.

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. Voor deze soorten geldt dat aantasting van vaste rust- en verblijfplaatsen op basis van een algehele vrijstelling mogelijk is, zonder dat er sprake is van procedurele consequenties. Tijdens het verkennende veldbezoek zijn geen licht beschermde soorten waargenomen.

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. Tijdens de veldverkenning op 22 februari 2011 zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Gezien het huidige gebruik van het plangebied worden strikt beschermde vaatplanten niet verwacht. Binnen het plangebied worden bovendien geen gebouwen gesloopt, sloten gedempt, of grote bomen gekapt. Gezien de huidige situatie, de verspreidingsgegevens en de beoogde ontwikkelingen zijn negatieve effecten op vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen, reptielen, amfibieën en vissen uit te sluiten.

grondgebonden zoogdieren

Volgens verspreidingsgegevens komen in de omgeving van het plangebied de volgende soorten strikt beschermde grondgebonden zoogdieren voor: Das (*Meles meles*), Eekhoorn (*Sciurus vulgaris*) en Steenmarter (*Martes foina*). Vanwege de ligging van het plangebied binnen de bebouwde kom en het intensieve gebruik zijn vaste rust- en verblijfplaatsen van dassen in het plangebied bij voorbaat uit te sluiten. Vaste rust- en verblijfplaatsen van de Eekhoorn en Steenmarter zijn niet aangetroffen en worden ook niet verwacht. In de naastgelegen tuin komt de Eekhoorn mogelijk voor, aangezien er voldoende voedselbomen aanwezig zijn (Fijnspar). In het kader van de ontwikkelingen wordt er geen bebouwing gesloopt, of bomen met geschikte holtes gekapt, waardoor negatieve effecten op schuilplaatsen van steenmarters niet worden verwacht. Negatieve effecten op vaste rust- en verblijfplaatsen van strikt beschermde grondgebonden zoogdieren worden niet verwacht met de beoogde ontwikkelingen.

vogels

Tijdens de veldverkenning zijn de volgende vogelsoorten waargenomen: Merel (*Turdus merula*) en Turkse tortel (*Streptopelia decaocto*). Alle vogels en hun nesten zijn beschermd tijdens het broedseizoen. 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. Sporen, nesten en holtes van jaarrond beschermde vogelsoorten zijn niet aangetroffen in het plangebied. Bovendien zijn er geen grote bomen of gebouwen aanwezig in het plangebied en betreft het een binnenstedelijke locatie, waardoor nesten van roofvogels, huismussen en uilen niet worden verwacht. Ook zijn er geen waarnemingen bekend van jaarrond beschermde vogelsoorten in de omgeving van het plangebied. Negatieve effecten van de plannen op jaarrond beschermde vogelsoorten zijn niet te verwachten.

CONCLUSIE

Gebiedsbescherming in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en de Ecologische Hoofdstructuur is gezien de grote afstand tot het beschermde gebied en de tussenliggende elementen (bebouwing, wegen en bos) niet van toepassing. Een vergunningaanvraag in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 is niet nodig.

In het plangebied zijn geen sporen, individuen of vaste rust- en verblijfplaatsen van strikt beschermde soorten aangetroffen. Met de beoogde plannen worden geen negatieve effecten op strikt beschermde soorten verwacht. Nader onderzoek wordt daarom niet noodzakelijk geacht.

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).