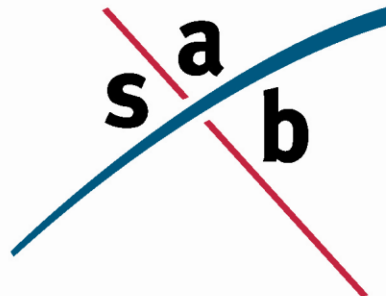


SAB • Arnhem
bezoekadres
Frombergdwarstraat 54
6814 DZ Arnhem
correspondentieadres
Postbus 479
6800 AL Arnhem
T [026] 357 69 11
F [026] 357 66 11
I www.sab.nl
E arnhem@sab.nl
KvK Arnhem 09122123

SAB • Amsterdam
SAB • Eindhoven



Briefrapport

aan: Bogor projectontwikkeling
van: SAB
ons kenmerk: BROI/120664
datum: 1 maart 2013
betreft: quick scan flora en fauna

AANLEIDING EN METHODE

In Putte (gemeente Woensdrecht, provincie Noord-Brabant) is aan de Antwerpsestraat de sloop van bestaande gebouwen en de bouw van appartementen en een supermarkt en de realisatie van parkeerplaatsen 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 19 februari 2013. Bij het opstellen van de quick scan flora en fauna is verder gebruik gemaakt van de meest recente verspreidingsgegevens (zie literatuurlijst) 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 (rechts)

Gebiedsbeschrijving en beoogde ingrepen

Putte is een kern gelegen op de grens van Nederland met België. Putte ligt ten noorden van Antwerpen en ten zuiden van Bergen op Zoom en Roosendaal. De directe omgeving van Putte wordt gekenmerkt door bos (Brabantse Wal), open akkers in de bossen en grootschalige heideterreinen (Kalmthoutse Heide).

Het plangebied ligt in het centrum van Putte, net ten noorden van de grens met België. Het plangebied wordt begrensd door de Sint Dionysiusstraat in het westen, de Bradfordstraat in het zuiden en de Antwerpsestraat in het oosten. Bestaande bebouwing met tuinen begrenzen het plangebied in het noorden. In de huidige situatie is het plangebied volledig verhard en bebouwd. Er is een grote parkeerplaats aanwezig met rondom enkele winkels en supermarkten. Men is voornemens de aanwezige bebouwing te slopen en nieuwbouw te realiseren. Onderstaande afbeelding geeft een indruk van de huidige situatie van het plangebied.



Indruk huidige situatie plangebied (foto's SAB, 2013)

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.

Natuurbeschermingswet 1998

Het plangebied ligt niet in een gebied dat is aangewezen in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998. Het dichtstbijzijnde beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied Brabants Wal en ligt op ongeveer 400 meter van het plangebied. Putte ligt als het ware in het Natura 2000-gebied. De Brabantse Wal bestaat uit diverse gebieden die op het grensgebied van het Brabantse hogere zandlandschap en het Zeeuwse kleilandschap van de delta liggen.

Het gebruik van het plangebied wijkt in de toekomstige situatie niet aanzienlijk af van de huidige situatie. Het is en blijft een supermarkt met overige winkels en enkele woningen. Verder schermen de bestaande woningen de eventuele verstoring door licht en geluid van het Natura 2000-gebied af. Met de plannen worden geen instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied aangetast.

Ecologische Hoofdstructuur

Het plangebied ligt bovendien niet in de EHS. Het dichtstbijzijnde gebied aangewezen als EHS betreft grotendeels het Natura 2000-gebied, maar de bossen ten oosten van het Natura 2000-gebied zijn tevens aangewezen als EHS. De dichtstbijzijnde delen van de EHS liggen op 200 meter ten westen van het plangebied. Gezien de ligging buiten de EHS en de tussenliggende reeds versturende elementen (wegen en woningen) zijn negatieve effecten op de kernkwaliteiten van de EHS niet te verwachten.

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.

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 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.

(vaat)planten

Het gehele plangebied is verhard en bebouwd. Open plekken waar vaatplanten kunnen groeien zijn daarmee niet aanwezig. Gezien het bebouwde karakter van het plangebied zijn de muren geïnspecteerd op de aanwezigheid van strikt beschermde varen. Op één noordelijk georiënteerde muur is één groeilocatie van de Steenbreekvaren aangetroffen. Deze soort is in het kader van de Flora- en faunawet strikt beschermd. Voor het aantasten van groeilocaties van deze soort (door de sloop van de bebouwing) is een ontheffing noodzakelijk of er moet gewerkt worden conform een goedgekeurde gedragscode.



Aangetroffen Steenbreekvaren op de noordelijke gevel van de Zeeman aan de Antwerpsestraat

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 bomen en/of gebouwen.

Boombewonende soorten verblijven in boomholten, kieren en achter loshangende schors. In het plangebied ontbreken voor vleermuizen geschikte bomen. Het is onwaarschijnlijk dat de plannen leiden tot aantasting van verblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen.

Gebouwbewonende soorten worden aangetroffen in spouwmuren, achter gevelbetimmering, onder dakbeschot, enz. De te slopen bebouwing is opgebouwd uit damwandprofielen en stenen muren met een spouwmuur. De gebouwen opgebouwd uit damwandprofielen zijn ongeschikt om als verblijfplaats te dienen voor vleermuizen. Het klimaat achter deze damwandprofielen is te onstabiel en de wanden zijn te glad om aan te hangen / kruipen. Met de sloop van deze gebouwen is het onwaarschijnlijk dat verblijfplaatsen van vleermuizen worden aangetast.

De overige gebouwen zijn opgebouwd uit stenen muren met een luchtspouw. Deze luchtspouw is toegankelijk door middel van ruimtes onder de daktrim en ruimtes naast de regenpijpen. Verder is de schuur in het noordwesten van het plangebied voorzien van gevelbetimmering. Achter deze gevelbetimmering is ruimte voor vleermuizen om achter te kruipen. Met de sloop van voorgenoemde bebouwing zijn negatieve effecten op verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen niet op voorhand uit te sluiten. Een nader onderzoek is noodzakelijk om te bepalen of in de te slopen bebouwing verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn. Pas dan kan worden bepaald of er sprake is van overtreding van de Flora- en faunawet.

In het plangebied zijn geen lijnelementen aanwezig en daarmee ontbreken belangrijke vliegroutes van vleermuizen in het plangebied. Nader onderzoek naar vleermuizen is niet noodzakelijk.

vogels

Tijdens de veldverkenning zijn Merel, Kauw, Koolmees, Gaai, Ekster en Huismus 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.

Van de aangetroffen soorten zijn nestlocaties van de Huismus jaarrond beschermd. Deze soorten zijn baltsend aangetroffen op de dakranden van de woningen aan de Sint Dionysiusstraat. Het is zeer waarschijnlijk dat de Huismus in deze woningen broedt. Deze woningen blijven gehandhaafd. In het plangebied zijn geen geschikte gebouwen aanwezig voor de Huismus om in te broeden. Toegankelijke pannendaken ontbreken. Het is onwaarschijnlijk dat de Huismus in het plangebied broedt.

Overige jaarrond beschermde soorten worden gezien de binnen stedelijke ligging, de afwezigheid van horsten en holten en geschikte daken niet binnen het plangebied verwacht. Sporen van overige jaarrond beschermde vogelsoorten zijn ook niet aangetroffen in het plangebied. Met de plannen zijn negatieve effecten op jaarrond beschermde vogelsoorten niet te verwachten. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.

overige soortgroepen

Strikt beschermde soorten uit overige soortgroepen (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 en 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 grondgebonden zoogdieren, reptielen, amfibieën, vissen, insecten en ongewervelden.

CONCLUSIE

Gebiedsbescherming in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en de Ecologische Hoofdstructuur is gezien de relatief kleine ingreep, de tussenliggende bebouwing en afstand niet van toepassing. Met de plannen is geen sprake van aantasting van instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden of kernkwaliteiten van de EHS.

Uit de quick scan is naar voren gekomen dat de Steenbreekvaren op de te slopen gebouwen groeit. Verder is met de sloop van gebouwen met spouwmuren en gevelbetimmering mogelijk sprake van aantasting van verblijfplaatsen van vleermuizen. Voor de Steenbreekvaren moet een ontheffing worden aangevraagd of gewerkt worden conform een goedgekeurde gedragscode. Voor gebouwbewonende vleermuizen is een nader onderzoek noodzakelijk om te bepalen of met de sloop van bebouwing verblijfplaatsen worden aangetast. Pas dan kan worden bepaald of met de plannen sprake is van overtreding van de Flora- en faunawet.

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 hebben op actief broedende vogels mogelijk niet uitgevoerd worden.

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