

SAB • Arnhem

bezoekadres
Frombergdwarstraat 54
6814 DZ Arnhem

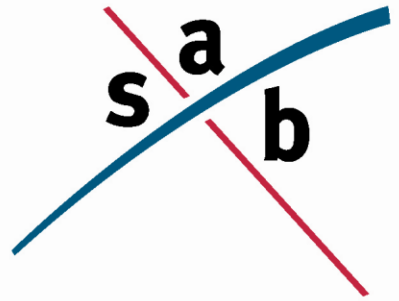
correspondentieadres
Postbus 479
6800 AL Arnhem

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: De heer en mevrouw Pas - Wolfs

van: SAB

ons kenmerk: HARL/ZON/130315

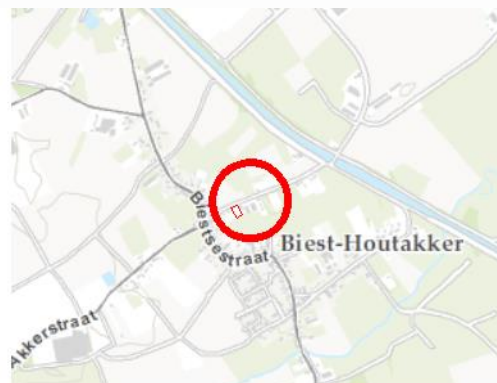
datum: 8 oktober 2013

betreft: quick scan flora en fauna Akkerstraat 10, Biest-Houtakker

AANLEIDING EN METHODE

In Biest - Houtakker (gemeente Hilvarenbeek, provincie Noord Brabant) is aan de Akkerstraat 10 de realisatie van een nieuwe woning beoogd. Hiertoe worden de bestaande opstallen en opgaand groen verwijderd. Eén van de haalbaarheidsstudies die hiervoor dient te worden uitgevoerd is toetsing aan de natuurregelgeving. Voorliggend onderzoek betreft een quick scan (in de vorm van een briefrapportage) waarin op basis van een gebiedsanalyse, beschikbare soortgegevens en een eenmalige veldverkenning op 30 september 2013, 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 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 (SAB, 2013).

SAB • Arnhem

bezoekadres
Frombergdwaarsstraat 54
6814 DZ Arnhem

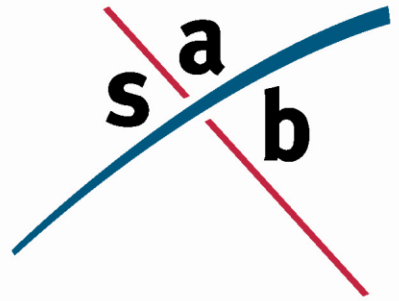
correspondentieadres
Postbus 479
6800 AL Arnhem

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



Gebiedsbeschrijving en beoogde ingrepen

Biest-Houtakker ligt ten noordoosten van Hilvarenbeek, ten zuidoosten van Tilburg en ten westen van de gemeente Oirschot. Het plangebied ligt ten noorden van de dorpskern. De direct omgeving van het plangebied wordt gekenmerkt door een landelijk gebied met agrarische gronden afgewisseld met bos- en natuurgebieden. Direct grenzend aan het plangebied liggen de percelen van Akkerstraat 10 (westen) en Akkerstraat 10A (oosten). In het noorden grenst het plangebied aan de Akkerstraat en in het zuiden aan een agrarisch perceel (weide).

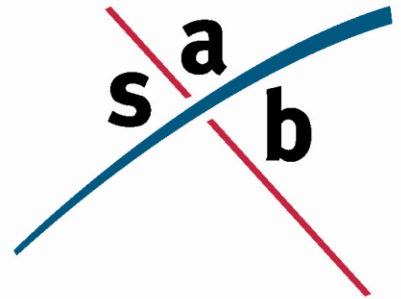
Binnen het plangebied staan twee opstallen (houten schuur/berging, voormalige plantenkas), enkele fruitbomen een haagbeuk en een beukenhaag. Voor de toekomstige plannen is beoogd de aanwezige opstallen te slopen, groen te verwijderen en op de locatie een woning te realiseren.



Impressie van het plangebied ten tijde van het veldbezoek (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.

Het plangebied ligt niet in of nabij een gebied dat is aangewezen in het kader van de Natuurbeschermingswet. Het dichtstbijzijnde gebied beschermd in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 betreft het Natura 2000-gebied "Kempenland-West". Dit beschermde gebied ligt op ruim 1500 meter afstand. Gezien tussenliggende elementen (wegen, open agrarisch gebied) en de afstand zijn zowel directe als indirecte negatieve effecten van de plannen op het beschermde gebied niet te verwachten.

Het plangebied ligt niet binnen de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). Op circa 350 ten oosten van het plangebied ligt aan de kanaaldijk een gebied aangewezen als ecologische verbingszone. Gezien de ligging buiten de EHS, de afstand en de tussen gelegen elementen is geen sprake van (in-)directe aantasting van de EHS. Negatieve effecten op de EHS zijn daarom 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

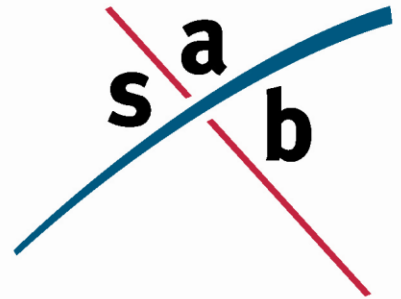
De meeste van de mogelijk in het plangebied voorkomende soorten zoals Bruine kikker, Gewone pad, Egel, (spits)muizen en Mol zijn beschermd volgens het lichte beschermingsregime van de Flora- en faunawet. Voor deze soorten geldt dat aantasting van vaste rust- en verblijfplaatsen op basis van een vrijstelling 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. De directe omgeving van het plangebied heeft een open landschappelijk en agrarisch karakter met intensief beheerde weiden en akkers. Gezien het bovenstaande en op basis van de verspreidingsgegevens en biotoopeisen van de mogelijk in de omgeving voorkomende soorten worden binnen het plangebied geen strikt beschermde vissen, amfibieën, reptielen en insecten verwacht.

Vaatplanten

Binnen het plangebied zijn weinig potentiële natuurlijke groeiplaatsen voor planten aanwezig. Het plangebied heeft dienst gedaan als tuin en bestaat voor het overgrote deel uit een gazon. Van een stabiel ecosysteem is geen sprake en bijzondere groeiplaatsen zijn niet aanwezig. Strikt beschermde vaatplanten zijn ten tijde van het veldbezoek niet aangetroffen en worden derhalve binnen het plangebied ook niet ver-



wacht. Aangeplante of gezaaide exemplaren van beschermde soorten (in bijvoorbeeld tuinen) zijn niet beschermd in de Flora- en faunawet, omdat het geen natuurlijke groeiplaatsen betreft.

Grondgebonden zoogdieren

Uit de verspreidingsliteratuur blijkt dat de strikt beschermde soorten Steenmarter en Eekhoorn in de omgeving van het plangebied voorkomen. In de voormalige plantenkas zijn enkele rommelhoekjes aanwezig welke in potentie een rustplaats voor steenmarters kunnen vormen. Uitvoerige inspectie van het plangebied toont aan dat er geen Steenmarter in de voormalige plantenkas aanwezig is of was. Er zijn geen sporen (uitwerpselen, prooi-resten) aangetroffen welke wijzen op recente aanwezigheid van deze soort. Ook de Eekhoorn komt in de omgeving van het plangebied voor. Echter zijn in het plangebied geen geschikt bomen voor nesten of voedsel aanwezig. Om die reden wordt de aanwezigheid van deze soort in het plangebied niet waarschijnlijk geacht. Nader onderzoek naar grondgebonden zoogdieren is derhalve niet noodzakelijk.

Vleermuizen

Volgens verspreidingsgegevens uit de 'Atlas van de Nederlandse Vleermuizen' (Limpens, 1997) en werkatlas van de zoogdieren van Noord-Brabant komen in de omgeving van het plangebied vleermuizen 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. De gebouwen in de omgeving van het plangebied hebben een pannendak, open stootvoegen en/of kierend dakbeschot en zijn daarmee geschikt voor vleermuizen. In het plangebied zijn de opstallen ongeschikt voor vleermuizen. De houten schuur heeft geen spouwmuur en een dakbeschot ontbreekt (de pannen zijn direct op de rachsels bevestigd). Verder zijn in het plangebied geen bomen aanwezig met geschikte holtes, scheuren en/of losse bast voor boom-bewonende vleermuissoorten aanwezig. Het is niet waarschijnlijk dat boombewonende soorten een vaste rust- en verblijfplaats in het plangebied hebben. Echter kunnen de bomen aan de Akkerstraat mogelijk wel een onderdeel zijn van een lijnelement en daarmee belangrijke een vliegroute voor vleermuizen vormen. Indien bij de realisatie van de nieuwe woning één of meerdere bomen aan de Akkerstraat worden gerooid, wordt het uitvoeren van nader ecologisch onderzoek naar vliegroutes van vleermuizen noodzakelijk geacht. Inzake de aanwezigheid van vaste rust- of verblijfplaatsen is geen nader onderzoek noodzakelijk.

Vogels

Tijdens de veldverkenning zijn Pimpelmees, Koolmees, Ekster, Houtduif, Merel en Kauw waargenomen. Alle vogels en hun nesten zijn strikt beschermd. Actieve nesten van vogels mogen niet worden aangetast of verstoord. Voor de meeste vogels kan worden volstaan met het ontzien van nesten in het broedseizoen (globaal van half maart tot half juli). Nestlocaties van enkele vogelsoorten zoals roofvogels, uilen en Huis-mus zijn buiten het broedseizoen ook beschermd, zogenoemde jaarrond beschermde vogelsoorten. Sporen, nesten en holtes van jaarrond beschermde vogelsoorten zijn niet aangetroffen in het plangebied en worden gezien de aanwezige habitats en groene elementen ook niet verwacht. Negatieve effecten van de plannen op deze soorten zijn niet te verwachten.

SAB • Arnhem

bezoekadres
Frombergdwaarsstraat 54
6814 DZ Arnhem

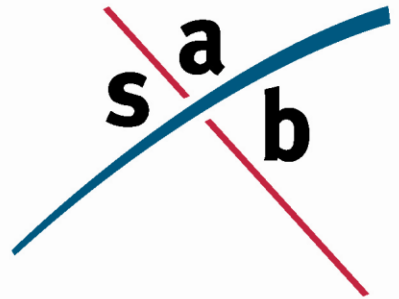
correspondentieadres
Postbus 479
6800 AL Arnhem

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



CONCLUSIE

Gebiedsbescherming in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 en de Ecologische Hoofdstructuur is gezien de omvang van de ingreep, de tussenliggende elementen en afstand niet van toepassing.

In het kader van de Flora en faunawet wordt de aanwezigheid van strikt beschermde soorten of broedvogels op voorhand niet verwacht. Met de beoogde ingrepen is geen sprake van een overtreding ex artikel 75 van de Flora en faunawet en is nader onderzoek niet noodzakelijk. Indien de bomen aan de Akkerstraat worden gerooid, is mogelijk wel sprake van een overtreding van de Flora- faunawet en dient nader onderzoek uitgevoerd te worden naar vliegroutes van vleermuizen. Dit onderzoek dient plaats te vinden van medio mei tot september.

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).