

SAB • Arnhem

bezoekadres
Frombergdwarsstraat 54
6814 DZ Arnhem

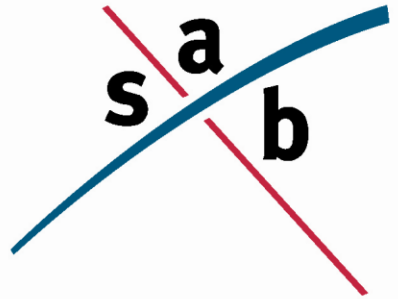
correspondentieadres
Postbus 479
6800 AL Arnhem

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: Gemeente Dinkelland
t.a.v. dhr. H. Zegeren

van: SAB

ons kenmerk: RIJS/110164.01

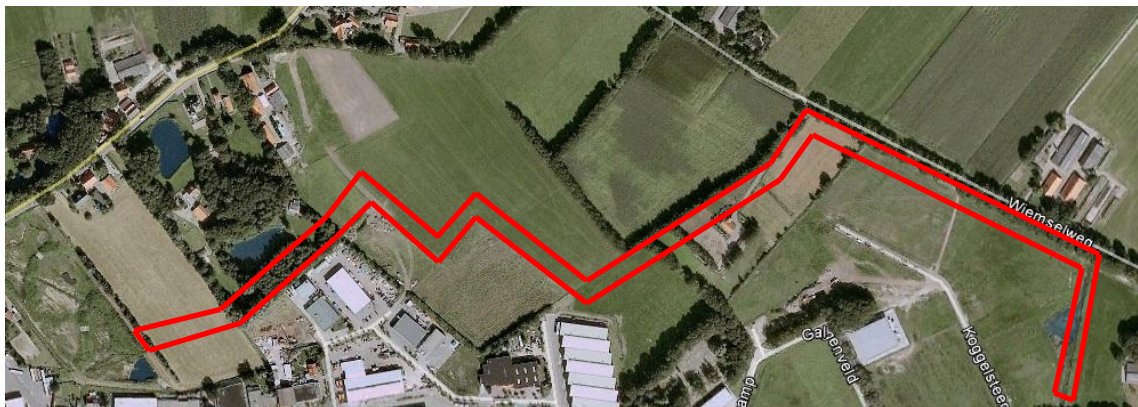
datum: 22 juni 2012

betreft: quick scan flora en fauna

AANLEIDING EN METHODE

In Ootmarsum (gemeente Dinkelland, provincie Overijssel) is de verlegging van de Kropsbeek 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 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 31 mei 2012, 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 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 (boven) en toekomstige inrichting (onder)

Gebiedsbeschrijving en beoogde ingrepen

Ootmarsum ligt ten westen van Denekamp, ten noorden van Oldenzaal en ten oosten van Tubbergen. Het plangebied ligt ten noordoosten van de kern van Ootmarsum. De directe omgeving van het plangebied wordt gekenmerkt door agrarisch gebied in het westen, noorden en oosten en stedelijke bebouwing in het zuiden. Het plangebied in Ootmarsum ligt ten noorden van de kern van Ootmarsum. Hierdoor is een verbinding met het buitengebied aanwezig. In de huidige situatie heeft het plangebied voornamelijk een agrarische functie. Een groot deel van het plangebied doet dienst als agrarische grond welke door een aantal bomenrijen van elkaar gescheiden zijn. Momenteel loopt de Kropsbeek grotendeels ondergronds. Op deze locatie is de verlegging en vergroting van de bergingscapaciteit van de Kropsbeek beoogd.

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 te Ootmarsum 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 "Sprindendal & Dal van de Mosbeek" en ligt op ongeveer 1,1 km afstand van het plangebied. Gezien de grote afstand tussen het beschermde gebied en de tussenliggende 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 200 meter afstand van het plangebied. Het gaat hier om de bossen aan weerszijden van de Oottershagenweg, 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 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 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. De directe omgeving van het plangebied heeft grotendeels een agrarisch karakter. Er zijn enkele droogstaande watergangen in het plangebied aanwezig. Gezien het bovenstaande en op basis van de verspreidingsgegevens en biotoopeisen van de mogelijk in de omgeving voorkomende soorten, intensief gebruikte karakter van het plangebied, de huidige ondergrondse ligging van de Kropsbeek en afwezigheid van gebouwen en ruigtes worden binnen het plangebied geen strikt beschermde planten, reptielen, amfibieën, vissen en insecten verwacht. Tijdens het veldonderzoek zijn deze ook niet aangetroffen.

grondgebonden zoogdieren

Eekhoorn

In het plangebied is een eikensingel aanwezig. Bovendien ligt het plangebied nabij verschillende bosjes. Hierdoor is het waarschijnlijk dat de Eekhoorn in de directe omgeving van het plangebied voorkomt. Tijdens het veldbezoek stonden de eiken al vol in blad. Hierdoor kon de aanwezigheid van eekhoornnesten niet worden vastgesteld, danwel worden uitgesloten. Indien de eikensingel gekapt wordt, zijn negatieve effecten op verblijfplaatsen van Eekhoorns niet op voorhand uit te sluiten. In dat geval is nader onderzoek naar Eekhoorns noodzakelijk.

Steenmarter, Veldspitsmuis, Waterspitsmuis

Gezien de afwezigheid van gebouwen binnen het plangebied, is de aanwezigheid van verblijfplaatsen van de Steenmarter op voorhand uit te sluiten. De Waterspitsmuis verblijft in goed ontwikkelde oevervegetatie bij schoon, stilstaand of langzaamstromend water. Hoewel er binnen het plangebied meerdere watergangen aanwezig zijn, is het niet waarschijnlijk dat waterspitsmuizen zich ophouden in het plangebied. De waterkwaliteit en de kwaliteit van de oevervegetatie voldoen niet aan de soortspecifieke eisen. Veldspitsmuizen leven vooral in kleinschalig agrarisch cultuurlandschap. De dieren zijn afhankelijk van overgangen

in vegetatietypen, houtwallen en braakliggende gras/kruidentlanden. Gezien de afwezigheid van dergelijke overgangen is de aanwezigheid van de Veldspitsmuis niet te verwachten. Negatieve effecten op deze soorten zijn niet te verwachten.

vleermuizen

Volgens verspreidingsgegevens uit de 'Atlas van de Nederlandse Vleermuizen' (Limpens, 1997) 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. Binnen het plangebied zijn geen gebouwen aanwezig waardoor de aanwezigheid van verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen op voorhand is uit te sluiten. In het noorden en midden van het plangebied is een eiken-elzensingel aanwezig. Mogelijk bevatten deze bomen voor vleermuizen geschikte holtes. Als deze bomensingel gekapt wordt, zijn negatieve effecten op vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen niet op voorhand uit te sluiten. In dat geval is nader onderzoek naar boombewonende vleermuizen noodzakelijk.

Binnen het plangebied is zijn meerdere lijnelementen aanwezig welke door vleermuizen gebruikt kunnen worden als vliegroute. De eiken-elzensingel in het oosten en noorden staat in verbinding met de bosschages en bomenrijen in de aangrenzende percelen en vormt daarmee een lijnelement van honderden meters lang. Het verdient aanbeveling de aanwezige bomensingel te behouden. Als deze bomensingel gekapt wordt verdwijnt dit lijnelement en zijn negatieve effecten op vliegroutes van vleermuizen niet op voorhand uit te sluiten. In dit geval is nader onderzoek naar het gebruik van deze bomenrij door vleermuizen noodzakelijk.

Mogelijk doet het plangebied dienst als foerageergebied voor vleermuizen. Foerageergebied van vleermuizen geniet binnen de Flora- en Faunawet geen juridische bescherming, tenzij het onmisbaar is voor de lokale instandhouding van de populatie. In de onmiddellijke omgeving van het plangebied is voldoende alternatief foerageergebied in de vorm van weilanden, bosranden en bomenrijen aanwezig waardoor een lokale populatie niet wordt aangetast. Daarnaast is het plangebied ook in de nieuwe situatie geschikt als foerageergebied.

vogels

Tijdens de veldverkenning zijn Houtduif, Koolmees, Ekster, Merel, Kauw, Fazant, Tjiftjaf, Winterkoning, Grasmus en Kraai 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 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, horsten, nesten en holtes van jaarrond beschermde vogelsoorten zijn niet aangetroffen in het plangebied. Gezien het ontbreken van gebouwen en bomen met horsten danwel holtes zijn nestlocaties van deze jaarrond beschermde soorten niet te verwachten in het plangebied. Negatieve effecten van de plannen op deze soorten zijn niet te verwachten.

CONCLUSIE

Gebiedbescherming 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. Een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 is niet noodzakelijk

Uit de quick scan blijkt dat de aanwezigheid van eekhoornnesten en vaste rust- en verblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen, vaste vliegroutes van vleermuizen en niet op voorhand zijn uit te sluiten. Indien er bomen in het plangebied worden gekapt, dient er nader onderzoek naar de genoemde soorten plaats te vinden. Vaste verblijfplaatsen en belangrijk leefgebied van overige strikt beschermde soorten worden niet verwacht in het plangebied.

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).