

Advies : QuickScan Flora & Fauna Corsica 13,
Zijtaart, Gemeente Veghel

Datum : 3 maart 2014
Opdrachtgever : Broks Bloemen BV
Ter attentie van : De heer C. Broks
Projectnummer : 211x06787
Opgesteld door : Ineke Kroes

Bij ruimtelijke planvorming en ingrepen is het verplicht om een toetsing aan de natuurwetgeving uit te voeren. Middels een verkennend flora- en fauna onderzoek is een beoordeling gemaakt van de mogelijke effecten die het plan zal hebben op beschermde natuurwaarden. Hierdoor wordt helder of het plan niet in strijd is met de natuurwetgeving.

Flora- en Faunawet

Door de Flora- en Faunawet wordt de bescherming van planten- en diersoorten geregeld, met als doel behoud van biodiversiteit. De wet bestaat uit een algemene zorgplicht voor alle in het wild levende inheemse soorten. Daarnaast zijn er een aantal verbodsbepalingen opgenomen die gelden voor beschermde soorten, waarbij de beschermingsgraad van de soort bepalend is voor de mate van bescherming.

Zorgplicht houdt in dat een initiatiefnemer passende maatregelen neemt om schade op aanwezige soorten te voorkomen, of zo veel mogelijk te beperken. Hierbij gaat het bijvoorbeeld om het voorkomen van verontrusting in kwetsbare perioden (winterslaap, voortplantingstijd en afhankelijkheid van jongen). De zorgplicht geldt overal in Nederland, voor alle planten en dieren, ook als er een vrijstelling of ontheffing is verleend.

De verbodsbepalingen gelden voor beschermde soorten en hun vaste rust- en verblijfplaatsen. Beschermde soorten zijn aangewezen in 3 tabellen, te weten: algemene beschermde soorten in Tabel 1, overige soorten in Tabel 2, en zwaar beschermde soorten in Tabel 3. Verder zijn alle vogels en hun bewoonde nesten beschermd. Bij ruimtelijke ingrepen moet rekening gehouden worden met de juridisch zwaarder beschermde soorten uit Tabel 2 en Tabel 3, en met vogels. Voor vogels is een lijst opgesteld van jaarrond beschermde nesten, en vogels waarbij inventarisatie gewenst is. Bij ruimtelijke ingrepen geldt voor soorten uit Tabel 1 een vrijstelling voor de verbodsbepalingen.

Als er in het plangebied beschermde soorten voorkomen die niet onder de vrijstelling vallen, dan is de eerste vraag of de voorgenomen activiteit effecten heeft op de beschermde soorten. Treden er effecten op, dan dient er gekeken te worden of er passende maatregelen getroffen kunnen worden om de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rust en verblijfplaats te garanderen.

Werkwijze QuickScan Flora en Fauna

In de QuickScan Flora en Fauna zijn de gevolgen van de ruimtelijke ingreep afgezet tegen de aanwezige natuurwaarden vanuit de Flora- en Faunawet. Deze werkwijze vloeit voort uit de 'Wijziging beoordeling ontheffing Flora- en Faunawet bij ruimtelijke ingrepen' van het ministerie van LNV van september 2009.

Om een beeld te krijgen van de natuurwaarden is op 14 februari 2014 door een ecooloog van BRO een verkennend veldbezoek gebracht aan het plangebied. Mogelijke standplaatsen van beschermde planten en verblijfplaatsen van beschermde dieren zijn onderzocht. Naast een veldbezoek is er een bronnenonderzoek gedaan. Voor dit bronnenonderzoek is gebruik gemaakt van vrij beschikbare gegevens zoals provinciale natuurgegevens en verspreidingsatlassen. Aan de hand van het uitgevoerde onderzoek is vervolgens een inschatting gemaakt van de effecten op de ruimtelijke ontwikkeling op beschermde natuurwaarden.

Beschrijving van het plangebied

Ligging van het plangebied

Het plangebied ligt in het buitengebied, ongeveer 300 m ten westen van de rand van de bebouwde kom van het dorp Zijtaart. De omgeving is agrarisch, met kleinschalige landbouw.

Het plangebied zelf ligt achteraf, en bestaat uit een terrein pal achter een door brand getroffen woonboerderij. Het plangebied bestaat, voor wat betreft het te bebouwen deel, uit grasland en een stukje omgeploegde akker. Er staan wat jonge bomen aan de rand van het plangebied. Van de boerderij, ook op de rand van het plangebied, aan de oostkant, staan de muren nog deels overeind, het dak is geheel verwoest. Naast de voormalige woonboerderij, grenzend aan het plangebied, is een graslandje met wat fruitbomen, omheind door een beukenhaag. Ten zuiden en ten westen van het plangebied zijn weides die begraaasd worden en wat bosschages. Ten noorden ligt een akker.

De Amersfoortcoördinaten van het midden van de locatie zijn:

X= 165.253, Y= 400.160.

De ligging van het plangebied is te zien in bijgevoegde afbeeldingen (Fig. 1 en 2).



Fig. 1 Ligging van het plangebied, aangegeven met rode lijnen (bron Google Maps).



Fig. 2 Ligging van het plangebied (rood omcirkeld)

Huidige situatie

Het plangebied ligt aan de rand van het dorp Zijtaart, in het buitengebied. Het gebied bestaat uit een weiland en een omgeploegde akker. Er zijn geen opgaande begroeiingen op het plangebied, alleen een ongeveer 1.20 m hoge beukenhaag aan de oostzijde van het plangebied, en wat jonge boompjes aan de rand van het plangebied.

Figuur 3 geeft een beeld van de huidige situatie.



Fig. 3 Overzicht van het plangebied. Foto genomen richting het westen.

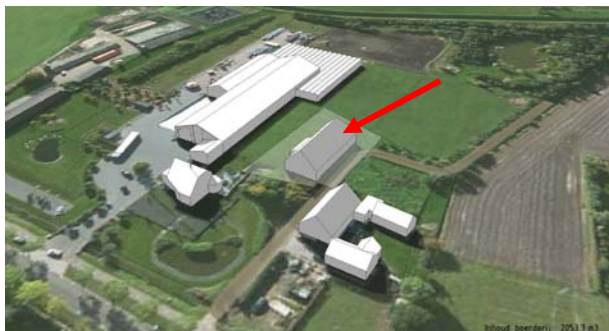


Fig. 4 Oude situatie. De pijl geeft de oude woonboerderij aan

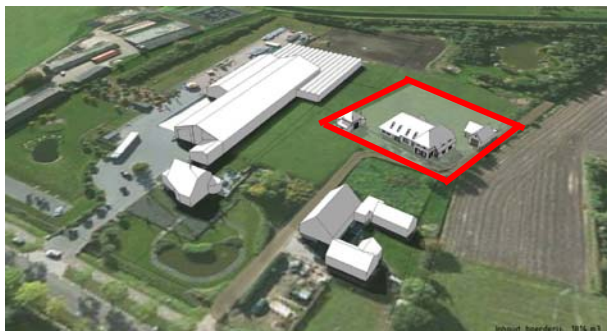


Fig. 5 Nieuwe situatie, waarin het plangebied met rode lijnen wordt aangegeven met daarop de herbouw en vervanging van de woonboerderij.

Toekomstige situatie

De voormalige woonboerderij wordt herbouwd en verplaatst. De nieuwe uitbreiding bestaat uit een drietal gebouwen. De restanten van het huis worden verwijderd.

Toetsing Flora- en Faunawet

Vaatplanten

Er zijn in het plangebied geen beschermde vaatplanten aangetroffen. Het plangebied is echter onderzocht in de winter, het is om die reden niet goed mogelijk om alle aanwezige vaatplanten in het plangebied te herkennen in veld.

Er staan op en rond het plangebied geen beschermde bomen of struiken. Op het plangebied zelf bestaat de begroeiing deels uit gras (beweiding) en deels uit een omgeploegde akker. Het plangebied wordt intensief beheerd. Het is om die reden uitgesloten dat strenger beschermde vaatplanten (Tabel 2 en 3) op dit plangebied staan.

Grondgebonden zoogdieren

Het plangebied is geen geschikte habitat voor de meeste grondgebonden zoogdieren. Enkele algemeen beschermde diersoorten (Tabel 1) kunnen wellicht van het gebied gebruikmaken. Het gaat daarbij om algemene soorten zoals egel, konijn, mol, huisspitsmuis, etc.

Voor de genoemde soorten geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en Faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. In het kader van de algemene zorgplicht is het echter wel noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen. Dit houdt in dat al het redelijkerwijs mogelijke gedaan dient te worden om het doden van individuen te voorkomen. In het kader van de algemene zorgplicht zijn geen specifieke maatregelen nodig.

Sporen van strenger beschermde soorten (Tabel 2 en 3) zijn op de locatie niet aangetroffen.

Vleermuizen

Tijdens het veldbezoek is gelet op de aanwezigheid van potentiële verblijfplaatsen voor vleermuizen. De omgeving van het plangebied leent zich in principe voor vleermuizen.

Op het plangebied zelf, en in de directe omgeving van het plangebied zijn geen dikke bomen (<3 dm) aanwezig die geschikt zouden kunnen zijn voor boombewonende vleermuizen.

Er zijn opgaande gewassen (>1.50 m) en dunne bomen aan de rand van het plangebied en in de directe omgeving van het plangebied. Deze bomen en struiken zijn echter zodanig gesitueerd dat het voor vleermuizen niet aantrekkelijk is om daar te foerageren. Het plangebied zelf is open en voor vleermuizen ongeschikt om te foerageren. De situering van het opgaande groen is ook niet van dien aard dat het geschikt zou kunnen zijn als vliegroute.

Er is geen open water op en in de directe omgeving van het plangebied. Er is sprake van een open gebied (>1 ha) in de directe omgeving.

Er zijn geen gebouwen op de locatie aanwezig die mogelijk van belang kunnen zijn voor vleermuizen. Vaste rust- of verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen zijn uitgesloten op dit plangebied.

Gezien het feit dat er geen geschikte vaste rust- of verblijfplaatsen, vliegroutes of foerageermogelijkheden zijn, kan het voorkomen van vleermuizen worden uitgesloten.

Vogels

Het veldbezoek is uitgevoerd buiten het broedseizoen. Tijdens het veldbezoek zijn in het plangebied geen vogels waargenomen, en er zijn geen nesten aangetroffen. Het plangebied leent zich niet echt voor vogels, met uitzondering van de beukenhaag en de jonge boompjes die aan de rand van het plangebied staan. Hierin kunnen vogels in een later stadium alsnog nestgelegenheid creëren.

Hoewel de omgeving een geschikte omgeving lijkt voor de steenuil (rode lijst, jaarrond beschermd) zijn er geen recente waarnemingen van de steenuil in de omgeving. De dichtstbijzijnde recente waarnemingen zijn in Uden en Slabroek (www.vogelbescherming.nl). De afstand tot deze locaties is dermate ver dat door de ingreep geen foerageergebied verloren gaat voor de steenuil.

Effectenbeoordeling

Op de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' van het Ministerie van LNV (augustus 2009) wordt onderscheid gemaakt in verschillende categorieën vogelnesten. Van de meeste vogelsoorten zijn de nesten uitsluitend beschermd wanneer deze tijdens de broed- en nestperiode in gebruik zijn. Het

gaat om soorten die jaarlijks nieuwe nesten maken. Hiertoe behoren ook de nesten van de waargenomen vogels.

Van een aantal soorten is het nest, inclusief de functionele leefomgeving, jaarrond beschermd. Dit zijn een aantal roofvogels (o.a. steenuil), koloniebroeders en gebouw bewonende vogelsoorten. Tenslotte is er een categorie nesten van vogelsoorten die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed, maar die over voldoende flexibiliteit beschikken om, als die broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen ('categorie 5-soorten'). In het plangebied zijn geen jaarrond beschermde nesten of nesten van 'categorie 5-soorten' aanwezig. Er gaat ook geen foerageergebied voor deze soorten verloren.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen plaats vinden dient het aanwezige groen vooraf en tijdens de werkzaamheden ongeschikt gemaakt te zijn voor broedende vogels. Dit kan door het verwijderen van de aanwezige struiken en bomen voorafgaand aan het broedseizoen.

Vissen, amfibieën en reptielen

Op het plangebied is geen oppervlaktewater aanwezig. Er zijn geen sloten of greppels in het plangebied aanwezig. Het is uitgesloten dat vissen hier hun habitat hebben.

Het groen in het plangebied kan deel uitmaken van het landhabitat van amfibieën, zoals de gewone pad (Tabel 1). Hiervoor geldt een vrijstelling voor "Ruimtelijke Ontwikkeling". Het voorkomen van strenger beschermde amfibie- en reptielsoorten (Tabel 2 en 3) is op basis van habitatvoorkeur en verspreidingsgegevens redelijkerwijs uit te sluiten.

Conclusie en aanbevelingen

- In het kader van de algemene zorgplicht is het noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor aanwezige individuen. Dit houdt in dat al het redelijkerwijs mogelijke gedaan dient te worden om het doden van individuen te voorkomen. Er zijn echter geen specifieke maatregelen nodig voor vaatplanten, grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, vogels, vissen, reptielen of amfibieën.
- Over het algemeen zijn nesten van de meeste soorten vogels uitsluitend beschermd gedurende de periode dat deze nesten in gebruik zijn, dat wil zeggen de broed- en nestperiode. Het is in de praktijk niet mogelijk om een ontheffing te verkrijgen voor het verwijderen of verstoren van deze nesten in deze periode. Door de werkzaamheden buiten de broedperiode (half maart- half juli) uit te voeren, wordt het risico op overtreding van de Flora- en Faunawet voor deze vogelsoorten sterk verminderd. Jaarrond beschermde nesten zijn niet aangetroffen. Hiervoor hoeven dus geen bijzondere maatregelen worden getroffen.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen plaatsvinden dient het aanwezige groen vooraf ongeschikt gemaakt te zijn voor broedende vogels. Dit kan door het verwijderen van de aanwezige struiken en bomen, voorafgaand aan het broedseizoen.