

Quickscan Flora en fauna

Drogesestraat-Walterbos

Gemeente Cuyk



Quicksan Flora en fauna

Drogesestraat-walterbos

Gemeente Cuyk

Datum:

04 November 2009

Projectgegevens:

NAT02-CUY00025-01a

CROONEN ADVISEURS
ruimtelijke vormgeving & ordening

Postbus 435 – 5240 AK Rosmalen

T (073) 523 39 00 – F (073) 523 39 99

E info@croonen.nl – I

Inhoud

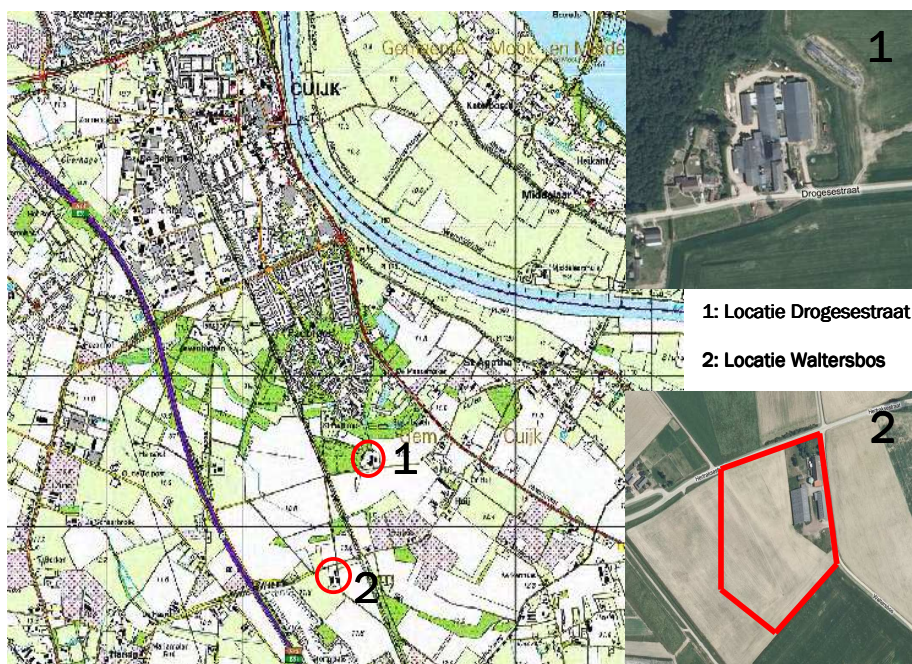
1	Inleiding	1
1.1	Aanleiding	1
1.2	Doel	1
1.3	Flora- en faunawet	2
1.4	Methode	2
2	Gebiedsbeschrijving	5
2.1	Huidige situatie	5
2.2	Toekomstige situatie	7
3	Onderzoeksresultaten	11
3.1	Literatuurstudie	11
3.2	Veldbezoek	12
4	Toetsing aan de flora- en faunawet	13
4.1	Licht beschermde soorten (tabel 1- soorten)	13
4.2	Vogels	13
4.3	Vleermuizen	13
4.4	Amfibieën	14
4.5	Overige soortgroepen	14
5	Conclusies en aanbevelingen	17
5.1	Conclusies	17
5.2	Aanbevelingen	18
6	Bronnen	19
6.1	Boeken en rapporten	19
6.2	Websites	19
	Bijlage Flora- en faunawet	21

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Aanleiding voor dit verkennend onderzoek (quickscan) is een agrarische bedrijfsbeëindiging, de bouw van Ruimte-voor-Ruimte woningen en het vergroten van een agrarisch bouwblok alsmede het realiseren van een mestvergistingsinstallatie. Het betreft twee nabij elkaar gelegen locaties aan de Drogeseestraat 10 en Waltersbos 1 te Sint Agatha (figuur 1). Deze ontwikkeling past niet binnen het vigerende bestemmingsplan. Derhalve is een herziening van het vigerende bestemmingsplan noodzakelijk.

Ruimtelijke plannen dienen te worden beoordeeld op de uitvoerbaarheid in relatie tot actuele natuurwetgeving, met name de Natuurbeschermingswet 1998 en de Flora- en faunawet. Er mogen geen ontwikkelingen plaatsvinden die op onoverkomelijke bezwaren stuiten door effecten op beschermde natuurgebieden en/of flora en fauna. In dit kader is inzicht gewenst in de aanwezige natuurwaarden en de mogelijk daarmee samenhangende consequenties vanuit de actuele natuurwetgeving. Dit wordt gedaan op basis van een quickscan. In deze rapportage zijn de resultaten van de quickscan beschreven.



Figuur 1: Locaties plangebieden (RLG Atlas provincie Noord-Brabant, 2007; Google maps, 2009)

1.2 Doel

In ruimtelijke plannen, zoals bestemmingsplannen, is in het kader van de uitvoerbaarheid inzicht gewenst in de aanwezigheid van beschermde soorten. Met andere woorden

den, in het ruimtelijke ordeningstraject dient te worden aangetoond dat het plan uitvoerbaar is. Het doel van voorliggende quickscan is het opsporen van strijdigheden van de voorgenomen ingreep met de Flora- en faunawet en het bepalen of de aanvraag van een ontheffing noodzakelijk is.

1.3 Flora- en faunawet

Het doel van de Flora- en faunawet is het in stand houden van de inheemse flora en fauna. Vanuit deze wet is bij ruimtelijke ingrepen de initiatiefnemer verplicht op de hoogte te zijn van de mogelijk voorkomende beschermde natuurwaarden binnen het projectgebied. De Flora- en faunawet gaat uit van het 'nee, tenzij'-principe. Bepaalde handelingen, waaronder ruimtelijke ingrepen, waarbij beschermde soorten in het geding zijn, zijn slechts bij uitzondering en onder voorwaarden mogelijk.

Onder bepaalde voorwaarden is een algemene vrijstelling geregeld van de ontheffingsplicht van de Flora- en faunawet. Welke voorwaarden verbonden zijn aan de vrijstelling hangt af van de dier- of plantensoorten die voorkomen in het onderzoeksgebied. Hier toe worden verschillende beschermingsregimes onderscheiden.

Soorten van tabel 1 – algemene soorten – lichtste beschermingsregime

Soorten van tabel 2 – overige soorten – middelste beschermingsregime

Soorten van tabel 3 – genoemd in bijlage IV van de Habitatrichtlijn en in bijlage 1 van de AMvB – zwaarste beschermingsregime

Vogels zijn niet opgenomen in tabel 1 t/m 3. Alle vogels zijn gedurende het broedseizoen gelijk beschermd. De bescherming van vogels is hoofdzakelijk gericht op de bescherming van de nesten. Daarbij wordt wel een onderscheid gemaakt in nesten die jaarrond zijn beschermd (Categorie 1 tot en met 4-vogelsoorten), nesten die niet jaarrond zijn beschermd (overige vogelsoorten) en nesten die alleen jaarrond zijn beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen (Categorie 5-vogelsoorten).

Voor tabel 1-soorten geldt voor ruimtelijke ontwikkelingen een vrijstelling van de ontheffingsplicht en is derhalve geen ontheffing nodig.

Voor een uitgebreide algemene beschrijving van de flora- en faunawet wordt verwezen naar de bijlage.

1.4 Methode

Literatuurstudie

Allereerst heeft er een literatuurstudie plaatsgevonden om na te gaan welke biotopen en daaraan verbonden (strikt beschermde) soorten in het plangebied worden verwacht.

Via de website natuurloket.nl heeft een eerste verkenning plaatsgevonden van aanwezige soorten in het kilometerhok waarin het plangebied ligt. Daarnaast is de CD “Rekening houden met habitatrichtlijn soorten” geraadpleegd. Hierop worden per gemeente de aanwezige habitatrichtlijn soorten weergegeven.

Uit de landelijke verspreidingsinformatie uit atlassen, die deels min of meer gedateerd is, blijkt dat in of nabij de locaties in het verleden diverse strikt beschermde soorten zijn aangetroffen. Exacte locaties of datering van de waarnemingen zijn daarbij niet bekend. Deze gegevens hebben veelal betrekking op atlasblokken (5x5 kilometer). De soortgegevens hebben daarom betrekking op de regio en niet specifiek op het onderzoeksgebied.

De website www.waarneming.nl is daarnaast eveneens geraadpleegd. Een groot aantal amateurs kan op deze website natuurwaarnemingen kwijt. De site wordt redelijk gecontroleerd middels collegiale toetsing. Soortwaarnemingen via deze bron zijn derhalve redelijk betrouwbaar, maar kunnen moeilijk geverifieerd worden. Wel kunnen deze waarnemingen een beeld geven van mogelijke soorten in de regio. Waarnemingen zijn, in tegenstelling tot atlassen, tot op de exacte locatie te herleiden.

Veldbezoek

Op basis van een éénmalig veldbezoek is de geschiktheid van het onderzoeksgebied aan de Drogeseestraat en Waltersbos voor de verwachte soorten/soortgroepen beoordeeld. Het veldbezoek is afgelegd op 21 oktober bij 14°C en half bewolkt weer. Het gaat hier om een deskundigenoordeel op basis van de fysieke gesteldheid van het terrein (biotopenonderzoek). Daarnaast zijn de aangetroffen belangwekkende soorten opgetekend.

2 Gebiedsbeschrijving

2.1 Huidige situatie

Huidig gebruik locatie Drogesestraat

De locatie Drogesestraat bevindt zich ten zuidoosten van de kern van Cuijk en ten zuidwesten van de kern van Sint Agatha aan de Drogesestraat. De locatie grenst aan de noordwest kant aan een bosgebied. De overige omgeving is in agrarisch gebruik. Aan de overkant van de straat bevindt zich een perceel met een klein bedrijf. Overige functies en gebouwen bevinden zich op minimaal 350 m afstand van het perceel. Op het perceel is een intensieve veehouderij aanwezig inclusief bedrijfswoning (Drogesestraat 12). De bedrijfsgebouwen bestaan uit een oude langgevelboerderij (oude bedrijfswoning), meerdere veestallen en sleufsilos (figuur 2, impressie plangebied).



Figuur 2: Impressie plangebied (Croonen Adviseurs, 2009)

Huidig gebruik locatie Waltersbos

De locatie Waltersbos bevindt zich ten zuiden van de kern van Cuijk, ten zuidwesten van de kern van Sint Agatha en ten zuidwesten (op 650 m afstand) van de locatie aan de Drogeseestraat. Op korte afstand ten oosten van het perceel loopt het spoorverbinding Nijmegen-Boxmeer. Ten zuiden ligt een waterzuiveringsinstallatie en een vuilstort. Overige functies en gebouwen liggen op minimaal 200 m verwijderd van het perceel. Ten zuidwesten van de locatie ligt een bosgebiedje tegenover de vuilstort.

Op het perceel is een intensieve veehouderij aanwezig inclusief bedrijfswoning (langgevelboerderij). De bedrijfsgebouwen bestaan uit een tweetal (vee)stallen. De overige gronden zijn in agrarisch gebruik (gras-/bouwland) (figuur 3).



Figuur 3: Luchtfoto planlocatie "Waltersbos" (Google maps, 2009)

Ligging ten opzichte van beschermde gebieden

Er is op beide locaties geen sprake van beschermde gebieden in het kader van de Natuurbeschermingswet ter plaatse. Op ongeveer 3 kilometer afstand liggen de Natura2000-gebieden Oeffeltermeent en Sint Jansberg. Ten noorden en westen van de locatie aan de Drogeseestraat en ten zuidwesten van de locatie aan de Waltersbos ligt een bosgebied dat behoort tot de Ecologische hoofdstructuur (EHS). De plangebieden zelf maken geen deel uit van de EHS of de Groene Hoofdstructuur (GHS). Indien alle werkzaamheden in het plangebied hydrologisch neutraal worden uitgevoerd blijft de

waterhuishouding onveranderd. In dat geval zal er naar alle waarschijnlijkheid geen sprake zijn van een significant negatief effect op de nabijgelegen EHS.

De natuurwet- en regelgeving kent twee sporen, namelijk een gebiedsgericht (Natuurbeschermingswet 1998) en een soortgericht spoor (Flora- en faunawet). De Natuurbeschermingswet richt zich op de bescherming van gebieden, de Flora- en faunawet op de bescherming van soorten. Met de Flora- en faunawet en de Natuurbeschermingswet 1998 zijn de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn in nationale wetgeving geïmplementeerd.

De Ecologische Hoofdstructuur (EHS) is de kern van het natuurbeleid. De EHS is in provinciale streekplannen uitgewerkt. Ruimtelijke plannen van gemeenten moeten hieraan worden getoetst. In of in de nabijheid van de EHS geldt het 'nee, tenzij'-principe. In principe zijn er geen ontwikkelingen toegestaan als deze ontwikkelingen de wezenlijke kenmerken of waarden van het gebied aantasten.

2.2 Toekomstige situatie

Toekomstig gebruik locatie Drogeseestraat

In de toekomstige situatie zal het intensieve veehouderijbedrijf aan de Drogeseestraat verplaatst worden naar de intensieve veehouderijlocatie aan de Waltersbos. De vigerende bestemming van de bedrijfswoning ter hoogte van het perceel aan de Drogeseestraat 12 zal gewijzigd worden in een woonbestemming ten behoeve van een burgerwoning. De bestaande boerderij die aanwezig is (oude langgevelboerderij) op het perceel (nummer 10) zal gesplitst worden in 2 burgerwoningen (figuur 4). De bedrijfsbebouwing zal worden gesloopt. Door de sloop van de bebouwing zal, met gebruikmaking van de RvR-regeling een tweetal burgerwoningen worden gerealiseerd op het perceel aan de andere zijde van de Drogeseestraat. In totaal zullen er 5 burgerwoningen worden gerealiseerd. Hiervoor dient ruimtelijke kwaliteitswinst te worden geboekt. Hiervoor zullen er een tweetal groenstructuren aangelegd worden in de omgeving van de Waltersbos en Drogeseestraat.

Te verwachten werkzaamheden en ingrepen Drogeseestraat

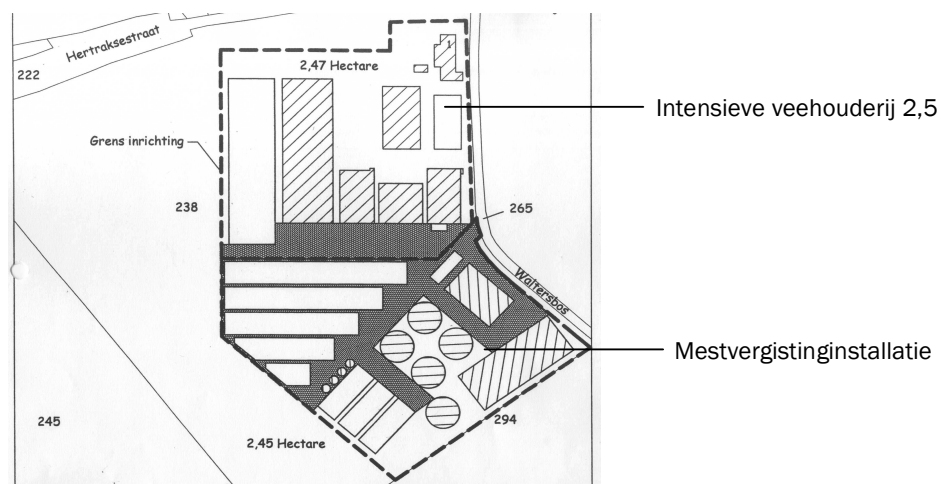
De voormalige bedrijfsgebouwen behorende bij het intensieve veehouderijbedrijf zullen ten behoeve van de ruimtelijke ontwikkeling worden gesloopt. De langgevelboerderij op het perceel (nummer 10) zal worden gesplitst in twee burgerwoningen. Tegenover het perceel (nummer 10) worden twee Ruimte-voor-Ruimte woningen gebouwd.



Figuur 4: Uitsnede situatietekening Drogesestraat nieuwe situatie (Gemeente Cuyk 2009)

Toekomstig gebruik locatie Waltersbos

In de toekomstige situatie zal het intensieve veehouderij aan de Drogesestraat toegevoegd worden aan het intensieve veehouderij aan de Waltersbos. Hierdoor is een bouwblok vergroting noodzakelijk. De bouwblok zal vergroot worden tot 2,5 ha en zal er sprake zijn van een duurzame locatie. Er zal direct aangrenzend aan de bestaande bouwblok een extra bouwblok van 2,5 ha gerealiseerd worden ten behoeve van een mestvergistinginstallatie (figuur 5).



Figuur 5: Uitsnede toekomstige situatieschets Waltersbos (2007)

Te verwachten werkzaamheden en ingrepen Waltersbos

Aan de locatie Waltersbos worden geen gebouwen gesloopt of bomen gekapt. Er worden stallen gebouwd en een mestvergistinginstallatie op percelen die nu in agrarisch gebruik zijn.

3 Onderzoeksresultaten

3.1 Literatuurstudie

Op basis van de beschikbare literatuurgegevens en het veldbezoek kan worden vastgesteld dat het terrein een potentiële habitat biedt voor enkele licht beschermde soorten (tabel 1-soorten) en voor strikter beschermde broedvogels en vleermuizen.

Uit een eerste verkenning middels het natuurloket is geconstateerd dat in de kilometerhokken waarin de twee locaties liggen (X:189; Y:413), (X:189; Y:412) en (X:190; Y:413) (strik) beschermde soorten zijn aangetroffen, namelijk vaatplanten, zoogdieren, amfibieën en dagvlinders. Het overgrote deel van de soortgroepen is echter slecht of zelfs geheel niet onderzocht, waardoor het natuurloket beperkt inzicht biedt in mogelijk aanwezige beschermde soorten.

Op de site waarneming.nl (2007-2009) worden de volgende waarnemingen vermeld in of in de omgeving van de plangebieden: kraanvogel, groene specht, kleine bonte specht, havik, steenuil, ijsvogel, ransuil, boomvalk, slechtvalk.

De cd: “Rekening houden met Habitatrictlijn soorten” geeft voor de gemeente Cuyk de volgende habitatrictlijn soorten: kamsalamander, poelkikker, heikikker, rugstreeppad, rivierrombout, bever, vleermuizen, drijvende waterweegbree.

Uit de landelijke en provinciale verspreidingsinformatie uit atlassen (5 x 5 kilometerhok) blijkt dat in of nabij de twee plangebieden in het verleden diverse beschermde soorten zijn aangetroffen. Dit betreft:

- een groot aantal algemeen voorkomende zoogdiersoorten, waaronder bosmuis, egel, veldmuis, aarmuis, woelrat, ree, bunzing, wezel, vos, mol, dwergspitsmuis, huisspitsmuis, konijn, haas. Daarnaast zijn de volgende zwaarder beschermde (tabel 2/3) soorten waargenomen: bosvleermuis, laatvlieger, franjestaart, gewone baardvleermuis, gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, grijze grootoorvleermuis, meervleermuis, ruige dwergvleermuis, rosse vleermuis, vale vleermuis, watervleermuis, kleine dwergvleermuis;
- een groot aantal categorie 4 en 5 vogelsoorten en vogels van de rode lijst, waaronder wintertaling, zomertaling, slobbeend, sperwer, buizerd, torenvalk, boomvalk, patrijs, grutto, wulp, holenduif, koekoek, kerkuil, steenuil, ransuil, grote bonte specht, veldleeuwerik, boerenwaluw, huiswaluw, nachtegaal, zwarte roodstaart, gekraagde roodstaart, roodborsttapuit, spotvogel, matkop, pimpelmees, koolmees, wielewaal, huismus, ringmus, kneu;
- enkele algemene licht beschermde soorten (tabel 1): bruine kikker, gewone pad, bastaardkikker, kleine watersalamander. Daarnaast nog de volgende strikt beschermde (tabel 2/3) soorten: alpenwatersalamander, kamsalamander, hazelworm;

- algemene plantensoorten als gewone dotterbloem, grasklokje, grote kaardenbol, naast de volgende tabel 2/3 soorten: wilde gagel, drijvende waterweegbree, waterdrieblad;
- algemene soorten waaronder: kleine vos, oranjetipje, landkaartje, boomblauwtje, citroenvlinder, koevinkje, dagpauwoog, argusvlinder, kleine parelmoervlinder, groot dikkopje, koninginnepage, gehakkelde aurelia, atalanta, distelvlinder, klein geaderd witje, klein koolwitje, groot koolwitje;
- de strikt beschermde vissoorten bermpje, bittervoorn, beekprik, rivierprik, rivier – of beekdonderpad,
- algemene libellensoorten, waaronder: blauwe glazenmaker, paardenbijter, grote keizerlibel, weidebeekjuffer, maanwaterjuffer, azuurwaterjuffer, watersnuffel, grote roodoogjuffer, kleine roodoogjuffer, plasrombout, lantaarntje, gewone pantserjuffer, tengere pantserjuffer, houtpantserjuffer, platbuik, vuurjuffer, gewone oeverlibel, metaalglanslibel, geelvlekheidlibel, bandheidlibel, bloedrode -, bruinrode- en steenrode heidelibel.

Beschermde soorten uit andere soortgroepen zijn niet aangetroffen.

3.2 Veldbezoek

Locatie Drogestraat

Op 21 oktober bij 14 °C en half bewolkt weer is een veldbezoek afgelegd aan het plangebied aan de Drogestraat. Aan de hand van de literatuurstudie en de aangetroffen biotopen kan een beeld worden geschetst van de aanwezige beschermde soorten. Bij het veldbezoek zijn geen beschermde soorten aangetroffen. De schaarse beplanting bestaat voornamelijk uit algemene ruigtekruiden met een enkele struik. In de voortuin staan enkele sierplanten en een boom. De bebouwing bestaat uit stallen en een bedrijfswoning (langgevelboerderij).

De langgevelboerderij heeft een dak bestaande uit vele platen, waaronder vleermuizen zouden kunnen zitten. Daarnaast kunnen zich vleermuizen ophouden achter de luiken van het pand en in de ruimtes achter de dakrandbetimmering en de betimmering van de dakkapellen. Door de splitsing van de boerderij in twee burgerwoningen worden mogelijk vleermuisverblijfplaatsen verstoord of aangetast. Dit is het geval indien er aan het dak en de dakbetimmeringen grootschalige reparaties plaatsvinden of delen geheel worden vervangen.

Locatie Waltersbos

Op 21 oktober bij 14 °C en half bewolkt weer is een veldbezoek afgelegd aan het plangebied aan de Drogestraat. Aan de hand van de literatuurstudie en de aangetroffen biotopen kan een beeld worden geschetst van de aanwezige beschermde soorten. Bij het veldbezoek zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Het overgrote deel van het plangebied is in agrarisch gebruik. Voorts komt er in de noordoost hoek van het plangebied een bosschage voor met enkele grote bomen. De bebouwing bestaat uit enkele stallen en een langgevelboerderij.

4 Toetsing aan de flora- en faunawet

4.1 Licht beschermde soorten (tabel 1- soorten)

Op basis van de literatuurstudie en het veldbezoek komen naar verwachting in de beide plangebieden met name algemene licht beschermde soorten voor (tabel 1 soorten). De ingreep zal naar verwachting leiden tot een beperkt verlies van leefgebied van enkele van deze soorten. Dit heeft geen invloed op de gunstige staat van instandhouding van deze soorten, omdat er voldoende leefgebied in de omgeving aanwezig blijft en het algemene soorten betreft. Voor deze soorten geldt dan ook een vrijstelling. Een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet is derhalve niet noodzakelijk.

4.2 Vogels

Locatie drogesestraat

In het plangebied zijn geen nesten of vogelsoorten uit categorie 1-4 aangetroffen. Daarnaast zijn er categorie 5 vogelsoorten, waarvan de nesten alleen jaarrond zijn beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen. In het plangebied zijn geen grote bomen aanwezig met nesten of vogelsoorten uit categorie 5. Er hoeft daarom geen nader vogelonderzoek plaats te vinden. Een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet is derhalve niet aan de orde.

Locatie Waltersbos

In het plangebied zijn geen nesten of vogelsoorten uit categorie 1-4 aangetroffen. Daarnaast zijn er categorie 5 vogelsoorten, waarvan de nesten alleen jaarrond zijn beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen. In het plangebied zijn geen grote bomen aanwezig met nesten of vogelsoorten uit categorie 5. Er hoeft daarom geen nader vogelonderzoek plaats te vinden.

In het plangebied zijn enkele bomen aanwezig in de tuin van de bedrijfswoning. Deze blijven gehandhaafd. Er worden geen gebouwen gesloopt. Een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet is derhalve niet aan de orde.

4.3 Vleermuizen

Alle vleermuissoorten zijn strikt beschermd onder de Flora- en faunawet. Bij het kappen van vooral oudere bomen dient te allen tijde rekening te worden gehouden met de mogelijke aanwezigheid van vleermuizen.

Locatie Drogeseestraat

Gebouwbewonende vleermuizen verblijven met name in spouwmuren, onder dakbepanning of op zolders.

Aangezien aantasting van alle vleermuissoorten, ook op individueel niveau voorkomen dient te worden, is bij een eventuele aanwezigheid van deze soorten in de langgevel-

boerderij bij grootschalige dakreparaties en dergelijke altijd een ontheffing noodzakelijk in het kader van de flora- en faunawet. Indien bovenstaande het geval is, wordt aanbevolen nader onderzoek uit te voeren naar de aanwezigheid van vleermuizen onder de houten betimmeringen en de dakplaten. Blijft het dak en de houten betimmering zoveel als mogelijk behouden, dan zijn er geen belemmeringen met betrekking tot de flora- en faunawet en is een ontheffing niet noodzakelijk.

Boombewonende vleermuizen verblijven in gaten, hopen of scheuren van voornamelijk grote bomen. Op voorliggende planlocatie zijn in de te verwijderen beplanting geen (grote) bomen aangetroffen (diameter borsthoogte globaal > 3 dm) met voor vleermuizen geschikte scheuren en gaten. Mogelijkerwijs is het plangebied in gebruik als foerageergebied. Er gaat door de ruimtelijke ingreep geen foerageergebied verloren. Daarnaast is in de omgeving van het plangebied voldoende foerageergebied aanwezig (met name het bos ten noorden en westen van de planlocatie). Derhalve bestaat er geen noodzaak voor de aanvraag van een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet.

Locatie Waltersbos

In het plangebied worden geen bomen gekapt of gebouwen gesloopt. Een ontheffing voor vleermuizen in het kader van de flora- en faunawet is derhalve niet aan de orde.

4.4 Amfibieën

Locatie Drogeseestraat

In het plangebied zijn geen strikt beschermde soorten aangetroffen. Alhoewel het veldbezoek heeft plaatsgevonden buiten het veldseizoen voor amfibieën worden strikt beschermde soorten gezien het karakter van het plangebied niet verwacht. Mogelijkerwijs komen er wel algemene soorten voor zoals de gewone pad en de bruine kikker. Een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet is daarom niet aan de orde.

Locatie Waltersbos

In het plangebied zijn geen strikt beschermde soorten aangetroffen. Alhoewel het veldbezoek heeft plaatsgevonden buiten het veldseizoen voor amfibieën worden strikt beschermde soorten gezien het karakter van het plangebied niet verwacht. Mogelijkerwijs komen er wel algemene soorten voor zoals de gewone pad en de bruine kikker. Een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet is daarom niet aan de orde.

4.5 Overige soortgroepen

Locatie Drogeseestraat

Van overige soortgroepen als libellen en vlinders zijn in het plangebied geen (strikt) beschermde soorten aangetroffen. Ondanks dat het veldbezoek buiten het veldseizoen heeft plaatsgevonden, worden deze soorten gezien de aangetroffen biotoop aldaar ook niet verwacht. Er is alleen sprake van algemene soorten. Derhalve is er geen ontheffing nodig in het kader van de flora- en faunawet.

Locatie Waltersbos

Van overige soortgroepen als libellen en vlinders zijn in het plangebied geen (strikt) beschermde soorten aangetroffen. Ondanks dat het veldbezoek buiten het veldseizoen heeft plaatsgevonden, worden deze soorten gezien de aangetroffen biotoop aldaar ook niet verwacht. Er is alleen sprake van algemene soorten. Derhalve is er geen ontheffing nodig in het kader van de flora- en faunawet.

5 Conclusies en aanbevelingen

5.1 Conclusies

Op basis van de beschikbare literatuurgegevens en het veldbezoek aan de Drogeseestraat kan worden vastgesteld dat de plangebieden een potentiële habitat bieden voor enkele licht beschermde soorten (tabel 1-soorten) en voor strikter beschermde broedvogels en vleermuizen.

De ingreep zal naar verwachting leiden tot een beperkt verlies van leefgebied van enkele soorten van tabel 1 van de Flora- en faunawet. Dit heeft geen invloed op de gunstige staat van instandhouding van deze soorten omdat er voldoende leefgebied aanwezig blijft en het relatief algemene soorten betreft. Voor deze soorten geldt dan ook een vrijstelling. Een ontheffing Flora- en faunawet is derhalve niet noodzakelijk.

Locatie Drogeseestraat

Er is een aantal vogelsoorten waarvan de broedplaatsen jaarrond beschermd zijn en bij verwijdering van de broedplaats altijd ontheffing moet worden aangevraagd. In het plangebied zijn geen categorie 1-4 of categorie 5 vogels en broedplaatsen aangetroffen. Er hoeft daarom geen nader onderzoek naar deze vogelsoorten plaats te vinden. Een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet is daarom niet noodzakelijk.

Indien grootschalige dakreparaties en dergelijke aan de langgevelboerderij worden uitgevoerd, is een ontheffing noodzakelijk in het kader van de flora- en faunawet. bovenstaande het geval is, wordt aangeraden nader onderzoek uit te voeren naar de aanwezigheid van vleermuizen onder de houten betimmeringen en de dakplaten. Blijft het dak en de houten betimmering zoveel als mogelijk behouden, dan zijn er geen belemmeringen met betrekking tot de flora- en faunawet en is een ontheffing niet noodzakelijk.

Er zijn geen bomen aangetroffen met voor vleermuizen geschikte scheuren en gaten. Indien mogelijk foerageergebied verdwijnt zijn eventuele verblijfplaatsen in de omgeving van het plangebied niet in het geding, daar er voldoende foerageergebied in de omgeving aanwezig is. Derhalve bestaat er geen noodzaak voor de aanvraag van een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet.

Locatie Waltersbos

In het plangebied komen alleen algemene soorten flora en fauna voor. Er worden geen bomen gekapt of gebouwen gesloopt. Derhalve worden eventuele aanwezige vleermuizenverblijfplaatsen en jaarrond beschermde nesten niet aangetast. Een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet is derhalve niet aan de orde.

5.2 Aanbevelingen

Met broedvogels kan in het algemeen relatief eenvoudig rekening worden gehouden door eventuele kap- en sloopwerkzaamheden niet uit te voeren in de broedtijd (halverwege maart tot en met halverwege augustus) indien concreet broedgevallen aanwezig zijn. Op deze wijze zijn geen belemmeringen vanuit de flora- en faunawet aan de orde.

Om de beide locaties geschikt te houden dan wel te maken voor vleermuizen is het wel belangrijk om het aanbrengen van verlichting zoveel mogelijk te beperken. Nagenoeg alle vleermuissoorten zijn gevoelig voor lichtverstoring. Lage armaturen met wit licht die naar beneden uitstralen vormen geen of weinig belemmering. Vanuit vleermuizenoogpunt heeft het de voorkeur dat deze armaturen gebruikt worden.

Rosmalen, 04 november 2009
RoB, Croonen Adviseurs

CROONEN ADVISEURS
ruimtelijke vormgeving & ordening

Postbus 435 – 5240 AK Rosmalen

T (073) 523 39 00 – F (073) 523 39 99

E info@croonen.nl – I

6 Bronnen

6.1 Boeken en rapporten

Broekhuizen, S. et al. (1992). *Atlas van de Nederlandse Zoogdieren*, KNNV.

Cools, J. M.A., (1989). *Atlas van de Noord-Brabantse Flora*, KNNV.

Stumpel T., Strijbosch H. (2006). *Veldgids amfibieën en reptielen*, KNNV Uitgeverij.

SOVON, 2002. *Atlas van de Nederlandse broedvogels*. SOVON Vogelonderzoek Nederland, KNNV Uitgeverij / Naturalis / EIS – Nederland.

Vlinderstichting/EIS – Nederland/Nederlandse Vereniging voor Libellenstudie (2006). *Waarnemingenverslag Dagvlinders, Nachtvinders en Libellen*.

6.2 Websites

- www.vlinderstichting.nl
- www.natuurloket.nl
- www.zoogdieratlas.nl
- maps.google.nl
- www.minlnv.nl
- www.ravon.nl
- www.waarneming.nl

Bijlage Flora- en faunawet

Hierna volgt een algemene beschrijving van de Flora- en faunawet.

Algemeen flora- en faunawet

De Flora- en faunawet is op 1 april 2002 in werking getreden. Deze wet regelt de bescherming van planten- en diersoorten. In de Flora- en faunawet zijn EU-richtlijnen voor de bescherming van soorten opgenomen (Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn) en het internationale CITES-verdrag voor de handel in bedreigde diersoorten.

Beschermde soorten

Onder de Flora- en faunawet zijn als beschermde soort aangewezen:

- een aantal inheemse plantensoorten;
- alle van nature in Nederland voorkomende zoogdierensoorten (behalve de zwarte rat, de bruine rat en de huismuis);
- alle van nature op het grondgebied van de Europese Unie voorkomende vogelsoorten;
- alle van nature in Nederland voorkomende amfibieën- en reptielensoorten;
- alle van nature in Nederland voorkomende vissoorten (met uitzondering van soorten in Visserijwet 1963);
- een aantal overige inheemse diersoorten;
- een aantal uitheemse dier- en plantensoorten.

De wet regelt onder meer beheer, schadebestrijding, jacht, handel, bezit en andere menselijke activiteiten die een schadelijk effect kunnen hebben op beschermde soorten.

Doelstelling wet

De doelstelling van de wet is de bescherming en het behoud van in het wild levende planten- en diersoorten. Het uitgangspunt van de wet is 'Nee, tenzij'. Dit betekent dat activiteiten met een schadelijk effect op beschermde soorten in principe verboden zijn. Van het verbod op schadelijke handelingen ('nee') kan onder voorwaarden ('tenzij') worden afgeweken. Daarnaast stelt de wet dat ook dieren die geen direct nut opleveren voor de mens van onvervangbare waarde zijn (erkenning van de intrinsieke waarde).

Zorgplicht

In de Flora- en faunawet is een zorgplicht opgenomen. Deze zorgplicht houdt in dat menselijk handelen geen nadelige gevolgen voor flora en fauna mag hebben. De zorgplicht geldt voor alle planten en dieren, beschermd of niet. In het geval van beschermde planten of dieren geldt de zorgplicht ook als er een ontheffing of vrijstelling is verleend. De zorgplicht voor dieren betekent niet dat er geen dieren mogen worden gedood, maar wel dat dit, indien noodzakelijk, met zo min mogelijk lijden gepaard gaat.

Verbodsbepalingen

De Flora- en faunawet bevat een aantal verbodsbepalingen om ervoor te zorgen dat in het wild levende soorten zoveel mogelijk met rust worden gelaten. Deze verbodsbepalingen houden onder andere in dat (beschermde) planten niet geplukt mogen worden. Dieren (beschermd of niet) mogen niet gedood, verwond of gevangen worden. Ook de plaatsen waar dieren verblijven zijn beschermd. Het uitzetten van dieren of planten in de vrije natuur is niet toegestaan, net zomin als het kopen of verkopen van (beschermde) planten of dieren, of producten die van (beschermde) planten of dieren zijn gemaakt.

Beschermde leefomgeving

De Flora- en faunawet maakt het voor provincies mogelijk een bepaalde plek in landschap aan te wijzen als beschermde leefomgeving. Zo kunnen plaatsen die van groot belang zijn voor het voortbestaan van een planten- of diersoort worden beschermd. Een beschermde leefomgeving kan bijvoorbeeld zijn: een fort of bunker waar vleermuizen overwinteren, een dassenburcht, een plek waar orchideeën groeien of een muur waarop beschermde planten groeien.

Ontheffingen

De Flora- en faunawet beschermt planten- en diersoorten door middel van een groot aantal verbodsbepalingen:

- Verboden handelingen bij beschermde planten en dieren. Bijvoorbeeld het verbod op het doden van eekhoorns;
- Verboden en bepalingen voor jacht- en vangmiddelen. Bijvoorbeeld het verbod op het bezit van strikken en vallen.

In bepaalde gevallen zijn uitzonderingen mogelijk op deze verboden. Provincies kunnen ontheffing verlenen voor de bestrijding van dieren die schade toebrengen of voor het beheer van de wildstand. In alle overige gevallen kan het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) een ontheffing verlenen.

De Dienst Regelingen van LNV verleent in de praktijk de meeste ontheffingen. Dit gebeurt op grond van artikel 75 van de Flora- en faunawet. Deze ontheffingen zijn onder te verdelen in drie categorieën:

- Ruimtelijke ingrepen: ontheffingen die nodig zijn vanwege de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van een gebied, bijvoorbeeld de aanleg van woonwijken, wegen of (natuur)terreinen. Deze ontheffingen kunnen ook worden gegeven voor (onderhouds)werkzaamheden;
- Onderwijs en onderzoek, repopulatie en herintroductie: in het geval van onderwijs en onderzoek kan bijvoorbeeld ontheffing worden verleend voor het vangen van dieren om DNA af te nemen voor wetenschappelijk onderzoek. Een voorbeeld van repopulatie en herintroductie is het uitzetten van otters in natuurgebieden;
- Overigen: deze categorie is zeer ruim. Het kan gaan om ontheffingen van het bezitsverbod of ontheffingen van het gebruik van verboden vangmiddelen. Ook ontheffingen voor het gebruik van biologische bestrijders in tuinbouwkassen zijn mogelijk.

Als een provincie geen ontheffing kan verlenen voor schade- en overlastbestrijding, verleent de Dienst Regelingen deze soms.

Onder bepaalde voorwaarden is een algemene vrijstelling geregeld van de ontheffingsplicht van de Flora- en faunawet. Welke voorwaarden verbonden zijn aan de vrijstelling hangt af van de dier- of plantensoorten die voorkomen in het onderzoeksgebied. Hier toe worden verschillende beschermingsregimes onderscheiden.

- Soorten van tabel 1 – algemene soorten – lichtste beschermingsregime
- Soorten van tabel 2 – overige soorten – middelste beschermingsregime
- Soorten van tabel 3 – genoemd in bijlage IV van de Habitatrichtlijn en in bijlage 1 van de AMvB – zwaarste beschermingsregime

Vogels zijn niet opgenomen in tabel 1 t/m 3. Alle vogels zijn gelijk beschermd. De bescherming van vogels is hoofdzakelijk gericht op de bescherming van de nesten. Daarbij wordt wel een onderscheid gemaakt in nesten die jaarrond zijn beschermd (Categorie 1 tot en met 4-vogelsoorten), nesten die niet jaarrond zijn beschermd (overige vogelsoorten) en nesten die alleen jaarrond zijn beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen (Categorie 5-vogelsoorten).

Voor tabel 1-soorten geldt voor ruimtelijke ontwikkelingen een vrijstelling van de ontheffingsplicht en is derhalve geen ontheffing nodig.