

CroonenBuro5
t.a.v. Isabella de Lange-Verschuren
Postbus 40
4900 AA OOSTERHOUT

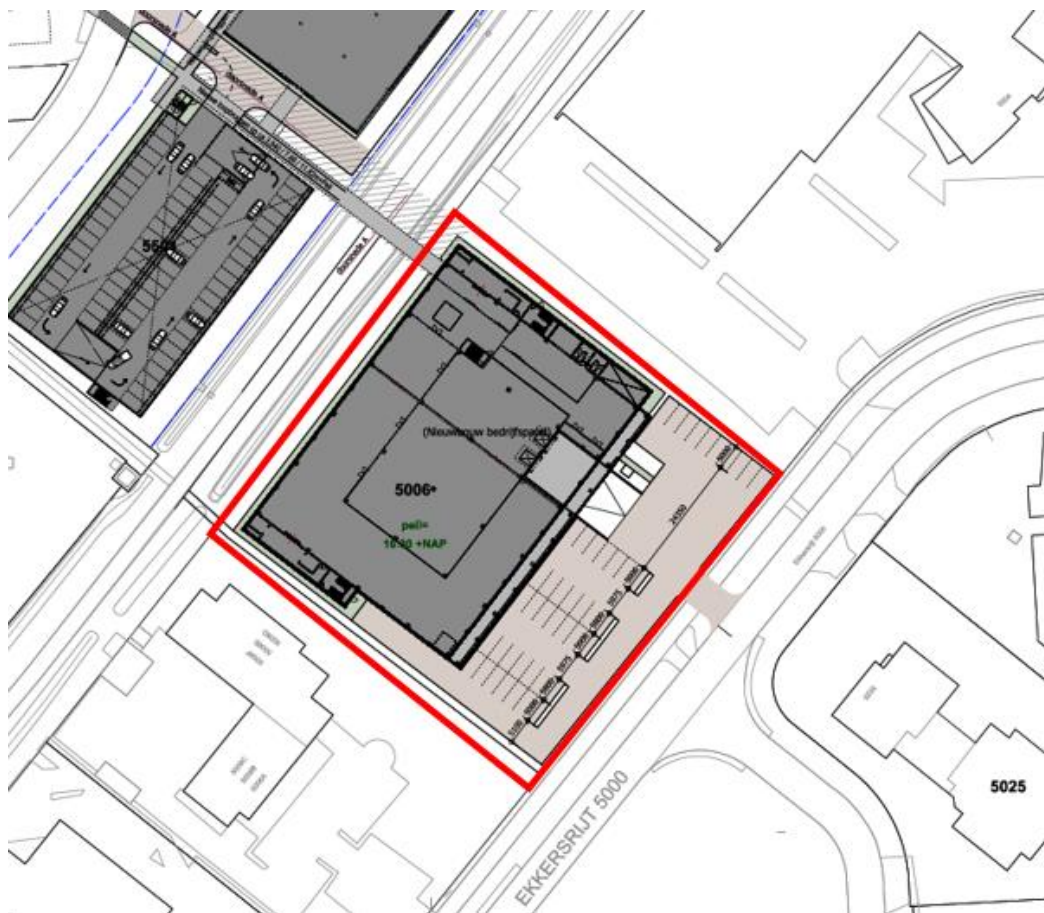
Belfeld, 8 december 2015

Flora- en fauna-inspectie Ekkersrijt 5006 te Son en Breugel

door: ir. Hans Hovens en Paul op het Veld, Faunaconsult
in opdracht van: CroonenBuro5

Inleiding

CroonenBuro5 heeft ecologisch adviesbureau Faunaconsult opdracht gegeven een flora- en fauna-inspectie uit te voeren op het bedrijfsperceel Ekkersrijt 5006 te Son en Breugel. Dit rapport geeft daarvan de bevindingen weer. De ligging van het plangebied is weergegeven in figuur 1. Foto's van het plangebied zijn te zien in figuren 2 t/m 5.



Figuur 1. Het plangebied (rood omlijnd)



Figuur 2. Het hoofdgebouw, gezien vanuit het zuidoosten



Figuur 3. De wanden van het hoofdgebouw zijn van glas en tegelstrips



Figuur 4. In deze zandhoop bevinden zich enkele konijnenholen



Figuur 5. Fietsenstalling en elektriciteitshuisje

De Flora- en faunawet

De Flora- en faunawet richt zich op de bescherming van circa 500 plant- en diersoorten. Het gaat hierbij om alle inheemse zoogdieren (uitgezonderd bruine rat, zwarte rat en huismuis), alle inheemse vogelsoorten, alle amfibieën en reptielen, een aantal vissen en enkele bij AMvB (Stb. 523, 2000) speciaal aangewezen plant- en diersoorten. Uitgangspunt van de wet is het 'nee, tenzij'- beginsel. Slechts voor een beperkt aantal handelingen kan op basis van artikel 75 van de Flora- en faunawet ontheffing worden verleend van de verboden uit artikel 8 t/m 11 van de wet (voor zover hiervoor niet reeds op basis van een ander artikel vrijstelling of ontheffing kan worden verleend). Voorwaarde daarbij is dat met de voorgenomen activiteit geen afbreuk wordt gedaan aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.

Kort gezegd worden de onder de Flora- en faunawet beschermde plant- en diersoorten in drie categorieën opgedeeld, met elk een ander regime wat betreft ontheffingen:

1. algemene soorten (FF1);
2. overige soorten (FF2);
3. streng beschermde soorten (FF3).

De categorie 'algemene soorten' - zoals mol en konijn - is voor de meeste activiteiten vrijgesteld voor een ontheffingsaanvraag.

De categorie 'overige soorten' is eveneens voor de meeste activiteiten vrijgesteld voor een ontheffingsaanvraag, mits die activiteiten worden uitgevoerd op basis van een door het Ministerie van Economische zaken goedgekeurde gedragscode. In zo'n code geeft een sector zelf aan welke gedragslijnen men volgt om het schaden van beschermde soorten zo veel mogelijk te voorkomen. Bijvoorbeeld altijd eerst inventariseren waar de soorten precies voorkomen en daar met de werkzaamheden rekening mee houden (door een hol af te schermen of de standplaats van planten aan te geven). Als een sector nog niet beschikt over een goedgekeurde gedragscode, dan moet er bij ruimtelijke ingrepen bij eventueel voorkomende verblijfplaatsen van beschermde soorten van de categorie overige soorten een ontheffing worden aangevraagd. Daarbij kan worden volstaan met een zogenaamde lichte toetsing. Dat houdt in dat de voorgenomen maatregelen 'geen afbreuk doen aan gunstige staat van instandhouding van de soort'.

De categorie 'streng beschermde soorten' omvat de soorten die worden genoemd in bijlage 4 van de Habitatrichtlijn of bijlage 1 van AMvB artikel 75 van de Flora- en faunawet en alle inheemse vogels. Voor de categorie 'streng beschermde soorten' wordt slechts in een beperkt aantal situaties een vrijstelling verleend. Voor ruimtelijke ontwikkelingen geldt géén vrijstelling en moet dus altijd een ontheffing worden aangevraagd. Een ontheffingsaanvraag voor streng beschermde soorten wordt getoetst aan drie criteria (Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, 2005):

- 1) er wordt geen afbreuk gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de soort
- 2) er is geen goed alternatief
- 3) de activiteit past binnen een van de hierna genoemde belangen:
 - Onderzoek en onderwijs;
 - Repopulatie en herintroductie;
 - Bescherming van flora en fauna;
 - Veiligheid van het luchtverkeer;
 - Volksgezondheid of openbare veiligheid;
 - Dwingende redenen van openbaar belang;
 - Voorkomen van ernstige schade aan vormen van eigendom
 - Belangrijke overlast veroorzaakt door dieren;
 - Uitvoering van werkzaamheden in het kader van bestendig beheer en onderhoud in de landbouw en bosbouw;
 - Bestendig gebruik;
 - Uitvoering in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling.

Deze drie criteria vormen de zogenaamde uitgebreide toets en aan alle drie criteria moet worden voldaan.

In sommige gevallen gelden bovendien aanvullende toetsingscriteria. Als het gaat om een ontheffingaanvraag in het kader van

- bestendig beheer en onderhoud in landbouw of bosbouw, of
- bestendig gebruik, of
- ruimtelijke inrichting of ontwikkeling,

én het gaat om ‘streng beschermde soorten’ en/of vogelsoorten, dan wordt extra getoetst op het volgende criterium:

4) de werkzaamheden moeten zodanig uitgevoerd worden dat er sprake is van ‘zorgvuldig handelen’.

Werkwijze

Op 7 december 2015 heeft Faunaconsult het plangebied en de directe omgeving ervan bezocht. Daarbij werden de aanwezige biotopen beoordeeld op hun geschiktheid als habitat voor beschermde diersoorten en beschermde planten. Tevens werd er gezocht naar (tekenen van aanwezigheid van) beschermde zoogdieren en planten. De te slopen gebouwen werden van buiten afgezocht naar potentieel geschikte openingen voor vleermuizen en vogels. Dergelijke openingen werden, indien mogelijk, nader geïnspecteerd met behulp van een zaklamp, ladder en boomcamera. Aan de hand van relevante verspreidingsgegevens (RAVON, 2004, 2006, 2007, 2010, 2011 en 2013 en de website www.waarneming.nl) is vervolgens ingeschat welke beschermde soorten mogelijk in het onderzoeksgebied voorkomen.

Bevindingen

Algemeen

Het plangebied bevindt zich op het bedrijventerrein Ekkersrijt en wordt aan alle zijden omringd door bedrijfsgebouwen, wegen en stedelijk groen. Het plangebied bestaat uit een hoofdgebouw, een elektriciteitshuisje en een fietsenstalling. De rest van het terrein bestaat uit verharding en stedelijk groen met enkele bomen en struiken als bamboe, klimop, haagbeuk, hulst, zomereik, es, esdoorn en een rij lage knotwilgjes. Op de parkeerplaatsen groeien wilde planten als gewone melkdistel, grote brandnetel en smalle weegbree.

Zoogdieren en amfibieën

De wanden van het te slopen hoofdgebouw (zie figuren 2 en 3) en het elektriciteitshuisje (zie figuur 5) bestaan uit glas en tegelstrips. Het hoofdgebouw bevat vele open stootvoegen, deze zijn echter te nauw (circa 1 cm breed) voor vleermuizen (zie figuur 6), bovendien drukt het glaswol in de spouwen tegen de open stootvoegen aan. Het hoofdgebouw en het elektriciteitshuisje hebben een plat bitumen dak, zonder enige openingen of kieren. De fietsenstalling (zie figuur 5) is enkelwandig en bevat geen holten die als vaste rustplaats voor vleermuizen of steenmarters kunnen dienen. De bomen in het plangebied bevatten geen holten of eekhoornnesten. Het is wel mogelijk dat de bomen en struiken rond het terrein fungeren als vaste vliegroute voor verschillende soorten vleermuizen. Omdat vaste vliegroutes van vleermuizen onder de Flora- en faunawet als een vaste rust- en verblijfplaats worden gezien, zijn enkele vleermuissoorten in tabel 1 opgenomen.

Sporen, holen etc. van strenger beschermde diersoorten werden in het plangebied niet aangetroffen. Wel bevindt zich een aantal konijnenholen in een zandhoop in de tuin naast het hoofdgebouw (zie figuur 4).

Wateren zijn in het plangebied afwezig. De delen van het plangebied die met bomen en struiken zijn begroeid, zijn te klein en te geïsoleerd om voor strenger beschermde amfibieën te dienen als landhabitat. De beschermde dieren die mogelijk een vaste rust- en verblijfplaats in het plangebied hebben, zijn in tabel 1 weergegeven.

Tabel 1. Beschermde diersoorten die (mogelijk) een vaste rust- en verblijfplaats in het plangebied hebben. De status van de soorten in de Flora- en faunawet is eveneens weergegeven.

Nederlandse naam en wetenschappelijke naam	FF1	FF2	FF3
Bosmuis (<i>Apodemus sylvaticus</i>)	X		
Rosse woelmuis (<i>Clethrionomys glareolus</i>)	X		
Konijn (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	X		
Huisspitsmuis (<i>Crocidura russula</i>)	X		
Veldmuis (<i>Microtus arvalis</i>)	X		
Bruine kikker (<i>Rana temporaria</i>)	X		
Gewone pad (<i>Bufo bufo</i>)	X		
Laatvlieger (<i>Eptesicus serotinus</i>)			X
Gewone dwergvleermuis (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)			X
Ruige dwergvleermuis (<i>Pipistrellus nathusii</i>)			X

FF1 = algemene soorten

FF2 = overige soorten

FF3 = streng beschermde soorten

Vogels

Zoals al onder ‘Zoogdieren en amfibieën’ is vermeld, zijn er geen grote kieren in het te slopen hoofdgebouw aanwezig, waardoor vogels naar binnen kunnen. Ook in de overige gebouwen zijn geen geschikte nestlocaties voor vogels aanwezig. Het is wel mogelijk dat de opgaande beplantingen in het broedseizoen nesten van algemeen voorkomende vogels bevatten, zoals nesten van de winterkoning, merel of houtduif.

Overige beschermde soorten

Beschermde planten werden tijdens het veldbezoek niet waargenomen. Op grond van de aanwezige biotopen is het niet te verwachten dat er overige beschermde soorten in het plangebied voorkomen.



Figuur 6. De open stootvoegen in het hoofdgebouw zijn ongeschikt voor vleermuizen

Conclusies

Het is mogelijk dat de houtsingels rondom het plangebied fungeren als vaste vliegrouete voor verschillende soorten vleermuizen. Indien deze houtsingels volledig worden vernietigd, is het vooraf nodig onderzoek naar de aanwezigheid van vleermuizenvliegrouetes te doen. Het weghalen van enkele bomen en struiken is echter geen probleem.

Overige vaste rust- en verblijfplaatsen van strenger beschermde diersoorten zijn afwezig. Het gebouw kan dus zonder meer worden gesloopt en de verharde delen van het terrein (parkeerplaatsen) kunnen zonder meer worden heringericht.

Wegens het mogelijke voorkomen van vogelnesten in de opgaande vegetaties, is het wel nodig de te verwijderen bomen en struiken buiten het broedseizoen (dus buiten de periode 15 maart – 15 juli) te verwijderen. Omdat hiermee schade aan vogelnesten, eieren of jonge vogels wordt voorkomen, hoeft er voor vogels geen ontheffing te worden aangevraagd.

De in de Flora- en faunawet genoemde ‘algemene zorgplicht’ is ook op beschermde soorten uit de categorie ‘algemene soorten’ van toepassing. Beschermde diersoorten (ook die van de categorie ‘algemene soorten’) die tijdens het verwijderen van vegetatie en het vergraven van grond worden aangetroffen, moeten direct worden gevangen en in het aangrenzende gebied worden vrijgelaten.