

Gemeente Deurne
t.a.v. Marcel van den Bogaart
Postbus 3
5750 AA Deurne

Belfeld, 25 maart 2016

Flora- en fauna-inspectie Molenstraat 40, 42 en 44 te Deurne

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

Inleiding

De Gemeente Deurne wil de woningen en bijgebouwen aan de Molenstraat 40, 42 en 44 te Deurne laten slopen en heeft ecologisch adviesbureau Faunaconsult opdracht gegeven op deze locaties een flora- en fauna-inspectie uit te voeren. De ligging van het plangebied is weergegeven in figuur 1. Figuren 2 t/m 7 zijn foto's van de te slopen gebouwen. Deze worden besproken aan de hand van de nummers in figuur 1.



Figuur 1. Het plangebied. De verschillende gebouwen zijn met rode nummers aangeduid en worden in de tekst besproken.



Figuur 2. Woning Molenstraat 40 (nr. 1 in figuur 1).



Figuur 3. Het stalletje (nr. 2 in figuur 1).



Figuur 4. Woningen Molenstraat 42 en 44 (nr. 3 in figuur 1).



Figuur 5. Schuurtje behorend bij Molenstraat 44 (nr. 4 in figuur 1).



Figuur 6. Schuurtje behorend bij Molenstraat 42 (nr. 5 in figuur 1).



Figuur 7. De loods (nr. 6 in figuur 1).

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 25 maart 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 afgezocht naar vleermuisuitwerpselen en 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 waarnemingsoverzichten op www.ravon.nl/tijdschrift en www.waarneming.nl is vervolgens ingeschat welke beschermde soorten mogelijk in het plangebied voorkomen.

Bevindingen

Algemeen

Het plangebied ligt in het centrum van Deurne. Naast de woningen en bijgebouwen (zie figuren 1 t/m 7) zijn er achtertuinen met tuinplanten als klimop, camelia, sneeuwbes, skimmia, hortensia, fijnspar, thuja, rhododendron, mahoniestruik, esdoorn en een verruigd grasland. In het plangebied groeien wilde planten als paardenbloem, bastaardwederik, grote brandnetel, vingerhoedskruid, stinkende gouwe en smalle weegbree.

Zoogdieren en vogels

Alle woningen hebben open stootvoegen op circa 30 cm hoogte; dit is te laag om als invliegopening te dienen voor vleermuizen. Doordat de gevelpannen met cement zijn afgestreken, kunnen hier geen vleermuizen of vogels onder kruipen. De onderste rij dakpannen op de woningen aan de Molenstraat 42 en 44 liggen zeer dicht tegen het dakbeschot, zodat er geen ruimte is voor vogels als de huismus (zie figuur 8). Bij de onderste rij dakpannen van de woning op nr. 40 (figuur 2) is wel voldoende ruimte voor vogels aanwezig. Doordat hier geen vogelschroot aanwezig is, is het mogelijk dat er huismusnesten in het dak aanwezig zijn.

Het stalletje (figuur 3), de schuurtjes (figuren 5 en 6) en de loods (figuur 7) hebben een enkelwandig dak en enkelwandige muren. De stalletjes en schuurtjes werden tijdens het veldbezoek van binnen geïnspecteerd op de aanwezigheid van (vleermuis)uitwerpselen en deze waren afwezig. Doordat de loods nog in gebruik is, is het niet te verwachten dat deze als vleermuisverblijf fungeert. Vaste rust- en verblijfplaatsen van strenger beschermde zoogdieren en vogels zijn in deze gebouwen dus afwezig.



Figuur 8. Onder de dakpannen is geen ruimte voor vogels.

In de opgaande vegetaties kunnen tijdens het broedseizoen verschillende algemene vogels gaan nestelen. Ook kunnen algemene zoogdiersoorten in het plangebied voorkomen.



Figuur 9. In opgaande vegetaties kunnen tijdens het broedseizoen algemene vogels broeden.

Tabel 1. Beschermde zoogdieren en jaarrond beschermde vogelnesten die (mogelijk) in het plangebied voorkomen. De status van de soorten in de Flora- en faunawet is eveneens weergegeven.

Nederlandse naam en wetenschappelijke naam	FF1	FF2	FF3	VJR
Bosmuis (<i>Apodemus sylvaticus</i>)	X			
Huisspitsmuis (<i>Crocidura russula</i>)	X			
Veldmuis (<i>Microtus arvalis</i>)	X			
Egel (<i>Erinaceus europaeus</i>)	X			
Mol (<i>Talpa europea</i>)	X			
Konijn (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	X			
Wezel (<i>Mustela nivalis</i>)	X			
Huismus (<i>Passer domesticus</i>)				X

FF1 = algemene soorten

FF2 = overige soorten

FF3 = streng beschermde soorten

VJR = Vogels met een jaarrond beschermd nest

Overige beschermde soorten

Op grond van de aanwezige biotopen en verspreidingsgegevens, is het te verwachten dat er algemene amfibieën in het plangebied voorkomen. Vaste rust- en verblijfplaatsen van overige beschermde diersoorten zijn in het plangebied echter niet aangetroffen. Wateren die als voortplantingswater voor amfibieën kunnen dienen zijn afwezig. Het is echter mogelijk dat algemene amfibieënsoorten de begroeide delen van het plangebied als landhabitat gebruiken. De beschermde overige soorten die mogelijk een vaste rust- en verblijfplaats in het plangebied hebben, zijn in tabel 1 weergegeven.

Tabel 2. Beschermde overige soorten 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
Gewone pad (<i>Bufo bufo</i>)	X		
Bruine kikker (<i>Rana temporaria</i>)	X		

FF1 = algemene soorten

FF2 = overige soorten

FF3 = streng beschermde soorten

Conclusies

Huismus: nader onderzoek

De woning aan de Molenstraat 40 (zie figuur 2) bevat mogelijk nesten van de huismus. Nesten van de huismus zijn jaarrond beschermd (Dienst Regelingen, 2009c). Het voorkomen van huismusnesten dient daarom conform de Soortenstandaard Huismus (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, 2014) te worden onderzocht. Hierbij wordt voor de huismus uitgegaan van 2 ochtendbezoeken in de periode 1 april – 15 mei.

Indien blijkt dat er huismusnesten aanwezig zijn, dan dient een tweevoud van het aantal te vernietigen nestlocaties voor de huismus te worden gerealiseerd (conform Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, 2014a). Om schade aan jongen en eieren van de huismus te voorkomen, dient de sloop in dat geval buiten de periode 15 maart - 1 september plaats te vinden.

Algemene vogels: vegetatie buiten broedseizoen verwijderen

Wegens het mogelijke voorkomen van vogelnesten in de opgaande vegetaties, is het nodig de opgaande vegetaties 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.

Voorkomen doden of verwonden dieren

Vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen of andere strenger beschermde zoogdieren zijn hoogstwaarschijnlijk afwezig. De in de Flora- en faunawet genoemde ‘algemene zorgplicht’ is echter 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.

Literatuur

- Dienst Regelingen. 2009a. Wijziging beoordeling ontheffing Flora- en faunawet bij ruimtelijke ingrepen. Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Voedselkwaliteit.
- Dienst Regelingen. 2009b. Bijlage aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten. Ontheffing Flora- en faunawet ruimtelijke ingreep. Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Voedselkwaliteit.
- Dienst Regelingen. 2009c. Uitleg Aangepaste beoordeling ontheffing ruimtelijke ingrepen Flora- en faunawet.
- Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, 2005. Buiten aan het werk? Houd tijdig rekening met beschermde dieren en planten! Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, Den Haag.
- Rijksdienst voor Ondernemend Nederland. 2014. Soortenstandaard Huismus *Passer domesticus*. Ministerie van Economische zaken.