

Ordito Gilze
t.a.v. mevr. L. Meijers
Postbus 94
5126 ZH Gilze

Roermond : 26 november 2013
Ons kenmerk : AM12200
Betreft : Flora- en fauna inspectie locatie Kerkstraat 33 te Gilze
Behandeld door : ir. J.P.M. Hovens (Faunaconsult) en ing. G. Reuver (Aeres Milieu)

Geachte mevrouw Meijers,

In opdracht van Ordito Gilze heeft Aeres Milieu in samenwerking met Faunaconsult een flora- en fauna inspectie uitgevoerd op een locatie gelegen aan de Kerkstraat 33 te Gilze.

Werkwijze

Op 22 november 2013 is het plangebied bezocht voor een flora- en fauna inspectie. Het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van strenger beschermde diersoorten en jaar rond beschermde vogelnesten werd daarbij geïnventariseerd. Hiertoe werd de tot woning om te vormen Vlaamse schuur, de koeienstal en de zolder boven het woonhuis van binnen en van buiten onderzocht op het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen en strenger beschermde vogelnesten. Het hele plangebied is geïnspecteerd op holen van strenger beschermde zoogdieren. Hierbij werd speciaal gelet op pootafdrukken, krabsporen, wissels, uitwerpselen, haren, graafsporen, holen en potentieel geschikte verblijfplaatsen.

Daarnaast werden de aanwezige biotopen beoordeeld op hun geschiktheid als habitat voor beschermde diersoorten en planten. Aan de hand van relevante (verspreidings)literatuur (Bijlsma et al., 2001; Bos et al., 2006; Limpens et al., 1997; RAVON, 2001, 2003, 2004, 2006, 2007, 2010 en 2011 en SOVON Vogelonderzoek Nederland, 2002) en de website www.waarneming.nl is vervolgens ingeschat welke beschermde soorten mogelijk in het plangebied voorkomen. Voor zover het jaargetijde dat toeliet werden ook beschermde planten geïnventariseerd.



Beschrijving plangebied

Op onderstaande luchtfoto is de globale begrenzing van het plangebied met een rode lijn aangegeven.



Afbeelding 1: Het plangebied (rood omlijnd) (Bron luchtfoto: Google Earth)

Het plangebied bevat een boerderij met een voorste woonhuis, een achterste woonhuis, een inpandige koeienstal en een los daarvan gebouwde oude Vlaamse schuur (zie afbeelding 2 tot en met 5) aan de Kerkstraat 33. Verder is er een voortuin met rozenstruiken en een ligusterhaag en overige tuinplanten. Buiten de tuin is het plangebied, op wat straatgras na, volledig onbegroeid en grotendeels verhard. Het plangebied bevindt zich op de grens met het buitengebied van Gilze. Ten zuiden en ten westen van het plangebied bevinden zich weilanden.



Afbeelding 2: Zicht op het voorste deel van het woonhuis vanaf de Alphensebaan.



Afbeelding 3. Zicht op de Vlaamse schuur vanuit het noorden.



Afbeelding 4. Zicht op het achterste deel van het woonhuis en de inpandige koeienstal vanaf de Alphensebaan.



Afbeelding 5. Een kijkje in de koeienstal.

Bevindingen

Vleermuizen

In de Vlaamse schuur werden geen vleermuizen of hun uitwerpselen aangetroffen. Doordat deze schuur niet is geïsoleerd en niet wordt verwarmd, is deze voor vleermuizen ongeschikt als winterverblijf.

Doordat de Vlaamse schuur volledig enkelwandig is (de rieten dakbedekking drukt overal tegen de balken aan; de gepotdekselde planken aan de buitenzijde bevatten geen kieren en zijn ook nog eens doordrenkt met teer) is deze ook in de warmere maanden ongeschikt voor vleermuissoorten die graag in spleten etc. wegkruipen (o.a. gewone dwergvleermuis).

Voor vrijhangende vleermuissoorten (ondermeer grootoorvleermuis en laatvlieger) biedt de Vlaamse schuur te weinig privacy, omdat deze uit één grote ruimte bestaat die gedurende het hele jaar wordt gebruikt. Het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen wordt daarom in de Vlaamse schuur niet verwacht.

Het pannendak boven het achterste deel van het woonhuis is niet betimmerd, zodat er (behalve de zolder zelf) geen ruimten zijn die als vaste rust- en verblijfplaats voor vleermuizen kunnen dienen.



Afbeelding 6. De rieten dakbedekking drukt overal tegen de balken aan.

De zolder zelf is, te oordelen naar de grote hoeveelheid aanwezige spinnenwebben (zie afbeelding 7), al lange tijd niet meer door mensen bezocht. Het feit dat hier tijdens het veldbezoek geen vleermuisuitwerpselen (of vleermuizen) aanwezig waren, betekent daarom dat er geen vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen op deze zolder aanwezig zijn. Ook in de koeienstal zijn deze niet te verwachten: het eternieten golfplaten dak op deze stal is immers enkelwandig (zie afbeelding 5).



Afbeelding 7. De zolder boven het achterste woonhuis is lange tijd niet meer bezocht door mensen

Het voorste woonhuis (zie afbeelding 1) bevat spouwen. Doordat er boven kniehoogte geen stootvoegen aanwezig zijn, is het niet te verwachten dat hierin vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn. Een aantal dakpannen op het voorste woonhuis kiert, zodat vleermuizen door deze kieren naar binnen kunnen. Het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen is daardoor in het voorste woonhuis niet uit te sluiten.

Sporen, wissels, uitwerpselen etc. van overige zoogdieren die behoren tot de categorieën 'streng beschermde soorten' of 'overige soorten' zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen. Tabel 1 geeft de zoogdiersoorten weer die (mogelijk) een vaste rust- en verblijfplaats in het plangebied hebben.

Nederlandse naam en wetenschappelijke naam	FF1	FF2	FF3
Huisspitsmuis (<i>Crocidura russula</i>)	X		
Veldmuis (<i>Microtus arvalis</i>)	X		
Mol (<i>Talpa europea</i>)	X		
Ruige dwergvleermuis (<i>Pipistrellus nathusii</i>)			X
Gewone dwergvleermuis (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)			X

FF1 = algemene soorten

FF2 = overige soorten

FF3 = streng beschermde soorten

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

Vogels

Onder 'Vleermuizen' is al beschreven dat er in de Vlaamse schuur geen openingen of holten aanwezig zijn. Enkele nokpannen op het dak van het voorste woonhuis zijn echter geschikt als nestlocatie voor vogels als de huismus en de gierzwaluw. Nesten van deze vogels zijn jaarrond beschermd. Ook is het mogelijk dat in het broedseizoen vogels als spreeuw, koolmees of zwarte roodstaart onder deze nokpannen nestelen. Deze drie laatstgenoemde vogelsoorten zijn omgevingsscansoorten. Dat zijn soorten waarvan Dienst Regelingen (2009b) eist dat de broedbiotoop blijft gewaarborgd. Tenslotte is het mogelijk dat er in het broedseizoen algemene vogelsoorten in de tuin broeden.

Overige beschermde soorten

Voor beschermde planten, reptielen en amfibieën zijn er geen geschikte biotopen in het plangebied aanwezig; ook overige beschermde soorten zijn in het plangebied niet te verwachten.

Conclusies

- In delen van het plangebied komen mogelijk vaste rust- en verblijfplaatsen van de gewone dwergvleermuis en de ruige dwergvleermuis voor. Ook is het mogelijk dat er jaarrond beschermde vogelnesten van huismus en gierzwaluw in het plangebied aanwezig zijn. Tenslotte is het mogelijk dat er tijdens het broedseizoen nesten van omgevingsscansoorten als de spreeuw, koolmees en zwarte roodstaart in het plangebied broeden, of algemeen voorkomende tuinvogels.
- In de te verbouwen Vlaamse schuur zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde plantensoorten of strenger beschermde diersoorten te verwachten. Hierdoor hoeft er bij de verbouwing van de schuur geen rekening met de Flora- en faunawet te worden gehouden. De in de Flora- en faunawet genoemde 'algemene zorgplicht' is echter ook op beschermde diersoorten uit de categorie 'algemene soorten' van toepassing. Beschermde diersoorten (ook die van de categorie 'algemene soorten') die tijdens het werk worden aangetroffen, moeten direct worden gevangen en in het aangrenzende gebied worden vrijgelaten.
- Voor het vernietigen van holen etc. en verstoren van beschermde zoogdieren en amfibieën van de categorie 'algemene soorten' voor ruimtelijke ingrepen, bestaat een vrijstelling op grond van 'AMvB artikel 75' van de Flora- en faunawet (Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, 2005). Er hoeft daarom geen ontheffing voor algemene soorten te worden aangevraagd.

Literatuur

- Bijlsma, R.G., F. Hustings en K.C.J. Camphuysen. 2001. Algemene en schaarse vogels van Nederland (Avifauna van Nederland 2). GMB Uitgeverij/KNNV Uitgeverij, Haarlem/Utrecht.
- Bos, F., M. Bosveld, D. Groenendijk, C. van Swaay, I. Wynhoff. 2006. De dagvlinders van Nederland, verspreiding en bescherming. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, Leiden; European Invertebrate Survey, Leiden.
- Broekhuizen, S., B. Hoekstra, V. van Laar, C. Smeenk en J.B.M. Thissen (red.). 1992. Atlas van de Nederlandse zoogdieren. KNNV, Utrecht.
- 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.
- Dienst Regelingen. 2011. Soortenstandaard Huismus. Ministerie van EL&I, Den Haag.
- Limpens, H.G.J.A., K. Mosterd en W. Bongers. 1997. Atlas van de Nederlandse vleermuizen. Onderzoek naar verspreiding en ecologie. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, 2005-A. Buiten aan het werk? Houd tijdig rekening met beschermde dieren en planten! Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, Den Haag.
- Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, 2005-B. Algemene Handreiking Natuurbeschermingswet 1998. Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, Den Haag.
- RAVON. 2001. Waarnemingsoverzichten. RAVON 4: 61-76.
- RAVON, 2003. Waarnemingenoverzicht 2001. RAVON, 5: 47-64.
- RAVON, 2004. Waarnemingenoverzicht 2002. RAVON, 6: 33-48.
- RAVON, 2006. Waarnemingenoverzicht 2005. RAVON, 24: 46-64.
- RAVON, 2007. Waarnemingenoverzicht 2006. RAVON, 27: 46-64.

- RAVON, 2010. Waarnemingenoverzicht 2007 en 2008. RAVON, 34: 61-80.
- RAVON, 2011. Waarnemingenoverzicht 2010. RAVON, 42: 105-119.
- Roomen, van, M.W.J., A. Boele, M.J.T van der Weide, E.A.J. van Winden en D. Zoetebier. 2000. Belangrijke vogelgebieden in Nederland, 1993-97. Actueel overzicht van Europese vogelwaarden in aangewezen en aan te wijzen speciale beschermingszones en andere belangrijke gebieden. SOVON Vogelonderzoek Nederland, Beek-Ubbergen.
- SOVON Vogelonderzoek Nederland. 2002. Atlas van de Nederlandse broedvogels 1998-2000. Nederlandse fauna 5. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, KNNV Uitgeverij en European Invertebrate Survey Nederland, Leiden.

Mocht u nog vragen hebben over de uitvoering van het onderzoek of de rapportage, belt u dan gerust met de heer H. Hovens.

Met vriendelijke groet,

G. Reuver

Aeres Milieu B.V.