

Beusmans & Jansen
t.a.v. Jacqueline Beusmans
Van Vlattenstraat 159
5975 SE Sevenum

Rapportage vleermuizen- en uileninventarisatie Hennenstraatje te Weert

door ir. Hans Hovens

Belfeld, 15 december 2008

Inleiding

Beusmans en Jansen is bezig met het opstellen van een bestemmingsplan voor het Hennenstraatje te Weert. Het gaat om de kadastrale kavels Gemeente Weert sectie AA nrs 303, 305 en 315. In het kader van de Flora- en faunawet heeft Beusmans en Jansen aan Faunaconsult gevraagd te onderzoeken of er vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen in het plangebied aanwezig zijn.

Methode

In de nacht van 14 op 15 september 2008 heeft Faunaconsult vleermuizen geïnventariseerd in het onderzoeksgebied. Vleermuizen werden opgespoord met behulp van een heterodyne vleermuisdetector en een sterke zaklamp. Van lastig te determineren soorten zijn met behulp van een time-expansion detector/recorder geluidsopnamen gemaakt, waarvan achteraf het sonogram op de computer is geanalyseerd. De belangrijkste vliegroutes en foerageergebieden werden op deze manier in kaart gebracht. Eventuele kolonieplaatsen werden in kaart gebracht door te zoeken naar zwermende vleermuizen.

Daarnaast zijn alle te slopen gebouwen en een boerderij nabij het plangebied op 3 december geïnspecteerd op uilenuitwerpselen, braakballen, eierschalen etc.

Bevindingen t.a.v vleermuizen

Aan het begin van de nacht jaagde er een gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*) tussen de bomen voor Hennenstraatje 16/18. Daarnaast jaagde er de hele nacht een gewone dwergvleermuis tussen de schuur en de stal op kadastraal perceel 315. Tegen de ochtend was het nog maar 5 graden Celsius, waardoor er geen vleermuizen meer actief waren (vleermuizen zijn niet meer actief bij temperaturen beneden de 8 graden Celsius).

Bevindingen t.a.v. uilen

In de avond van 14 september bevond zich in het raam van een van de schuren van kadastraal perceel 315 een volwassen kerkuil. Op 3 december bevond zich een braakbal en uitwerpselen van een kerkuil in een van de te slopen schuren in het plangebied. Daarnaast werden meerdere verse braakballen gevonden in een vervallen boerderij net buiten het plangebied (tegenover Ittervoortweg 104). Nesten van uilen zijn in het plangebied met zekerheid afwezig.

Conclusies

- Vaste vliegroutes en kolonieverblijven van vleermuizen (deze worden in het kader van artikel 11 van de Flora- en faunawet streng beschermd) zijn tijdens het onderzoek niet waargenomen. Ten aanzien van vleermuizen zijn er dan ook geen bezwaren tegen de voorgenomen activiteiten.
- Uit het onderzoek blijkt dat er geen uilen in het plangebied broeden, maar dat het plangebied wel deel uit maakt van een kerkuilenterritorium. Eind augustus 2006 is in het soortenoverleg (een overleg binnen Ministerie LNV, afdelingen DLG, Directie Juridische zaken en Directie Natuur over de interpretatie van de Flora- en faunawet) bepaald dat er bij de nesten van de kerkuil voldoende omgeving (kwantiteit, kwaliteit, bereikbaarheid e.d.) beschikbaar moet zijn om het broeden succesvol te doen zijn.

Momenteel bestaat het plangebied uit grasland, akker, bebouwing (schuren en stallen) en verhard erf. De bebouwing en het verharde erf zijn voor de kerkuil geen geschikte habitat, het grasland en de akker zijn dat wel. Volgens William Philips (eigenaar plangebied) zal circa 1500 m² bebouwing en circa 2000 m² verharding verdwijnen (in totaal dus 3500 m²). Er zullen 6 bouwkavels van 1000 m² worden gerealiseerd. Van deze 6000 m² zal slechts 1200 m² daadwerkelijk worden bebouwd; de rest zal dus, zij het in mindere mate, nog steeds als uilenhabitat geschikt blijven. Omdat de totale hoeveelheid bebouwing en verharding in het plangebied zal afnemen en de directe omgeving van het plangebied ruim voldoende uilenhabitat bevat, is er geen sprake van een wezenlijk negatief effect op de aanwezige uilen. Er hoeft daarom geen ontheffing op artikel 11 van de Flora- en faunawet te worden aangevraagd.