

Verkennde veldinventarisatie naar het voorkomen van vleermuizen en vogels aan de Iepenlaan 6 te Bussum

15 juli 2010

Inleiding

Er is het voornemen om een gebouw achter de Iepenlaan 6 te Bussum te slopen (zie figuur 1). In het kader van de ruimtelijke procedure dient getoetst te worden op het eventueel voorkomen van beschermde planten en diersoorten. Voor deze locatie is aan onderhavig bureau gevraagd om een verkennde inventarisatie uit te voeren naar het eventueel voorkomen van vleermuizen en broedvogels. Vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen en vogels zijn namelijk zwaar beschermd via de Flora- en faunawet. In onderhavig verslag worden de resultaten weergegeven van deze verkennde inventarisatie.



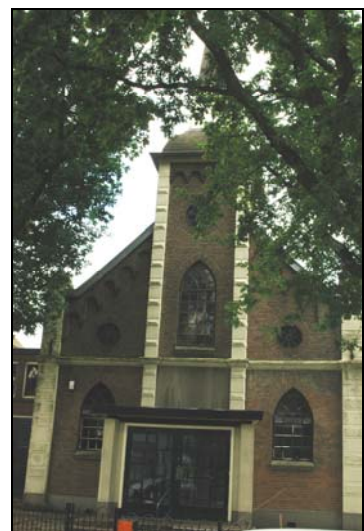
Figuur 1. Onderzoeksgebied (rood).

Methode

Op 13 juli 2010 is het plangebied en directe omgeving van Iepenlaan 6 onderzocht op de geschiktheid voor het voorkomen van vleermuizen en vogels. Hiertoe is gekeken naar de hoeveelheid groen waar vleermuizen boven zouden kunnen foerageren. Daarnaast is er gekeken naar gaten in het gebouw waarin vleermuizen zich potentieel zouden kunnen ophouden. Eveneens is er beoordeeld of er door of langs het gebied een vaste route van vleermuizen zou kunnen lopen; een zogenaamde vliegroute.



Figuur 2. Beeld van het plangebied en directe omgeving.



Resultaat

Ter plaatse en direct rond Iepenlaan 6 te Bussum is zeer beperkt groen aanwezig in de vorm van bomen en struiken. De kans is gering dat hierin algemene vogels zich ophouden, al dan niet met nesten. In het te slopen gebouw ontbreekt het aan mogelijkheden voor vogels. Het voorkomen van vogels met vaste rust- en verblijfplaatsen¹ wordt uitgesloten. Er zijn daartoe geen aanwijzingen gevonden.

¹ Dienst Regelingen, 2009. Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten ontheffing Flora- en faunawet ruimtelijke ingreep. Ministerie van LNV (Dienst Regelingen), Den Haag.

Een kerk vormt doorgaans en van oudsher een baken in het landschap waar vleermuizen zich op oriënteren en er ook vaak verblijven. Blijkbaar verblijven vleermuizen daar al zeer veel generaties en blijven zij in kerken verblijven, ook al komt zo'n kerk in bebouwing te staan. Een andere reden is dat kerken gebouwen zijn waar vaak veel rust is en waardoor de vleermuizen er ongehinderd kunnen verblijven. In ca. 20% van de onderzochte kerken worden sporen van vleermuizen aangetroffen of vleermuizen waargenomen². Een soort die veel wordt aangetroffen in kerken zijn grootoorvleermuizen. Deze vleermuizen zijn extreem verstoringsgevoelig. De omgeving van zo'n kerk is dan van belang als doorvlieggebied of zwermgebied. Verandering van de omgeving van een kerk, ook al is dit maar zeer beperkt, kan dan van negatieve invloed zijn op de vleermuizen.

Conclusie

Om effecten op vleermuizen uit te kunnen sluiten dienen werkzaamheden uitgevoerd te worden in de winter (oktober t/m februari) en buiten deze periode dient geen extra kunstlicht gebruikt te worden. Als aan deze voorwaarden is voldaan worden effecten op vleermuizen uitgesloten. Op vogels worden op voorhand effecten uitgesloten.

Adviesbureau Mertens B.V.

Bureau voor natuur, ruimtelijke
ordening en ecotoxicologie

Bezoekadres: Dr. Willem Dreeslaan 1 te Bennekom
Postadres: Postbus 367, 6700 AJ te Wageningen

T: 0317-428694

M: 06-29458456

E: info@adviesbureau-mertens.nl

I: www.adviesbureau-mertens.nl

² Nieuwsbrief vleermuiswerkgroep VZZ, 2002. nr 40; kerkzoldernummer.