



Resultaten vleermuisonderzoek

Rijksweg 111B te Gilze

Datum : 6 oktober 2015
Projectnummer : 15-0124
Opdrachtgever : Pouderoyen compagnons
St. Stevenskerkhof 2
6511 VZ Nijmegen
Auteur : L. A. Ravensbergen MSc
Gecontroleerd door : ir. N. Arts

Kader

De initiatiefnemer heeft het voornemen enkele gebouwen op de locatie Rijksweg 111B te Gilze te slopen. Uit de uitgevoerde quickscan flora en fauna (Staro Natuur en Buitengebied, 2015) is gebleken dat de te slopen bebouwing mogelijkheden biedt voor verblijfplaatsen van vleermuizen. Om eventuele overtreding van de Flora- en faunawet te kunnen voorkomen, is een onderzoek naar de aanwezigheid van vleermuizen in het plangebied uitgevoerd. De begrenzing van het onderzoeksgebied is weergegeven in de verspreidingskaarten die de resultaten van de verschillende bezoeken weergeven, figuur 1 t/m 4 op de volgende pagina's. Deze notitie beschrijft de resultaten van het onderzoek.

Methode

Vleermuizen

Het onderzoek is uitgevoerd in de periode juni tot en met september 2015 volgens het vleermuisprotocol 2013 van de Gegevensautoriteit Natuur, de Zoogdiervereniging en het Netwerk Groene Bureaus.

Op 21 mei en 30 juni 2015 hebben veldbezoeken plaatsgevonden om mogelijke kraamkolonie- en zomerverblijven van vleermuizen in of aan de gebouwen te kunnen vaststellen, danwel uit te sluiten. Op 20 augustus en 23 september 2015 zijn onderzoeken uitgevoerd naar mogelijk aanwezige paarverblijven en zwermgedrag dat een winterverblijfplaats van vleermuizen kan indiceren. Naast mogelijke verblijfplaatsen zijn ook alle andere functionaliteiten van het plangebied voor vleermuizen onderzocht.

Het vleermuisonderzoek op 21 mei 2015 is uitgevoerd door twee onderzoekers. De overige onderzoeken zijn door één onderzoeker uitgevoerd.

Tijdens de onderzoeksrondes waren de weersomstandigheden als volgt:

21 mei 2015:	15 °C, droog, helder en zwakke wind;
30 juni 2015:	12 °C, droog, helder en bijna geen wind;
20 augustus 2015:	20 °C, droog, helder en zwakke wind;
23 september 2015:	12 °C, droog, helder en zwakke wind.

Resultaten vleermuizen

21 mei 2015

Tijdens dit avondbezoek zijn tussen de bomen ten westen van het woonhuis een foeragerende vleermuis van het geslacht dwergvleermuis en een foeragerende laatvlieger waargenomen. Tevens is hier een overvliegende gewone dwergvleermuis waargenomen. Tussen het woonhuis en de schuur is een overvliegende vleermuis van het geslacht dwergvleermuis waargenomen. Het gedrag dat deze overvliegende vleermuizen vertoonden, indiceerde geen binding met het plangebied.



Figuur 1. Waarnemingen 21 mei 2015

30 juni 2015

Dit veldbezoek is uitgevoerd in de ochtend. Tijdens dit onderzoek is een foeragerende gewone dwergvleermuis waargenomen tussen de bomen ten westen van het woonhuis.



Figuur 2. Waarnemingen 30 juni 2015

20 augustus 2015

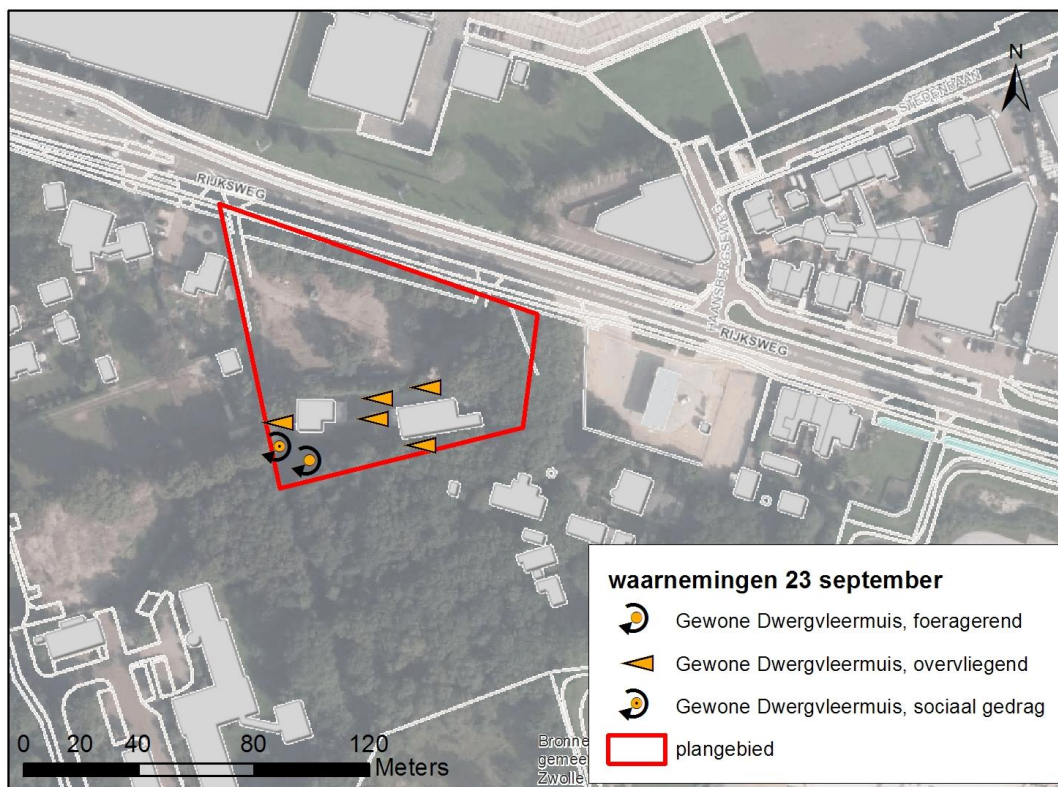
Zoals in figuur 3 is weergegeven zijn deze avond tussen de bomen ten westen van het woonhuis twee foeragerende gewone dwergvleermuizen waargenomen. Tevens foerageerde er een gewone dwergvleermuis tussen de schuur en het woonhuis. Binnen het plangebied zijn drie overvliegende gewone dwergvleermuizen waargenomen, waarvan één vleermuis een sociaal roepje uitstootte. Het gedrag van deze overvliegende gewone dwergvleermuizen indiceerde dat de vleermuizen geen binding met het plangebied hebben.



Figuur 3. Waarnemingen 20 augustus 2015

23 september 2015

Dit bezoek is uitgevoerd in de avond. Gedurende de avond zijn rondom de schuur vier overvliegende gewone dwergvleermuizen waargenomen. Tevens zijn tussen de bomen ten westen van het woonhuis twee overvliegende gewone dwergvleermuizen waargenomen, waarvan één tijdens de vlucht een sociaal roepje uitstootte. Uit het gedrag van de overvliegende gewone dwergvleermuizen bleek dat deze geen binding hebben met het plangebied. In de bosrand ten zuiden van het woonhuis foerageerde een gewone dwergvleermuis.



Figuur 4. Waarnemingen 23 september 2015

Conclusie

Uit het verrichte onderzoek blijkt dat enkele gewone dwergvleermuizen en een laatvlieger foerageren binnen het plangebied. In de nieuwe situatie blijft het terrein eveneens geschikt om te foerageren. Uit het onderzoek blijkt tevens dat gewone dwergvleermuizen over het plangebied vliegen. Over het plangebied zijn echter geen vliegroutes vastgesteld. De voorgenomen plannen hebben geen effecten op vliegroutes van vleermuizen. In het plangebied zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen waargenomen. De voorgenomen plannen hebben geen overtreding van de Flora- en faunawet tot gevolg.