

Antea Group
t.a.v.
Postbus 959
6200 AZ Maastricht

Belfeld, 27 oktober 2020

Vleermuizen- en vogelonderzoek Grootsooterweg 92 te Budel-Schoot

Door: i

In opdracht van: Antea Group

Inleiding

Antea Group begeleidt de herinrichting van de Grootsooterweg 92 te Budel-Schoot. De bebouwing wordt daarvoor geheel gesloopt. Om daarbij rekening te kunnen houden met beschermde natuurwaarden heeft Faunaconsult een flora- en fauna-inspectie¹ uitgevoerd, waaruit bleek dat er verblijven van de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger aanwezig konden zijn, evenals nesten van gierzwaluw en huismus. Dit rapport geeft de bevindingen van het aanvullend vleermuis- en gierzwaluwonderzoek weer. Figuur 1 geeft het onderzoeksgebied weer.



Figuur 1. Het onderzochte gebied (geel weergegeven). Bron: OpenStreetMap.

¹j

Op het Veld. 2020. Flora- en fauna-inspectie Grootsooterweg 92 te Budel-Schoot. In opdracht van Antea Group. Faunaconsult, Belfeld.

Werkwijze

Het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen in het plangebied is onderzocht met behulp van een heterodyne vleermuisdetector (Pettersson D100). Hierbij werden de duur van het onderzoek, het startmoment en het aantal onderzoeksronden bepaald aan de hand van het vleermuisprotocol², waarbij werd aangenomen dat er mogelijk verblijven van de gewone dwergvleermuis, laatvlieger of ruige dwergvleermuis aanwezig waren. Van lastig te determineren soorten zijn met behulp van een time-expansion detector/recorder (Elekon Batlogger M) geluidsopnamen gemaakt, waarvan vervolgens het sonogram is geanalyseerd.

Het voorkomen van vogelnesten is conform het Kennisdocument Gierzwaluw³ en het Kennisdocument Huismus⁴ onderzocht. Daarbij werd er voor de huismus uitgegaan van 2 ochtendbezoeken, op 30 april en op 15 mei 2020 (door) en voor de gierzwaluw van de avondbezoeken tegelijk met het vleermuizenonderzoek (zie tabel 1). Tabel 1 geeft de onderzoeksgegevens tijdens het vleermuizenonderzoek weer.

Tabel 1. Onderzoeksgegevens vleermuizenonderzoek.

Datum	Waarnemers	Min. Temp.	Weersomstandigheden
30-06-2020 avond		17 °C	Droog, 0 Bft
07-07-2020 avond		17 °C	Droog, 0 Bft
14-07-2020 avond		16 °C	Droog, 1 Bft
17-08-2020 avond		17 °C	Droog, 0 Bft
23-09-2020 ochtend		12 °C	Droog, 0 Bft

Resultaten

Plangebied

Tabel 2 en figuur 1 geven de gevonden vogelnesten/vleermuisverblijven weer. In het plangebied zijn geen huismusnesten, gierzwaluwnesten of vleermuisverblijven gevonden. In het plangebied zijn wel een enkele keer twee gewone dwergvleermuizen waargenomen.

Tabel 2. Bevindingen van het aanvullende onderzoek. Het aantal nesten/verblijven staat achter de huisnummers (tussen haakjes) weergegeven.

Adres	Huismus	Gierzwaluw	Vleermuis
Grootsooterweg	-	-	-

Buiten het plangebied

Rond het plangebied zijn enkele overvliegende gewone dwergvleermuizen waargenomen. Buiten het plangebied zijn echter geen waarnemingen van huismusnesten, gierzwaluwnesten of vleermuisverblijven gedaan.

² Vleermuisvakbureau Netwerk Groene Bureaus en Zoogdiervereniging. 2017. Vleermuisprotocol 2017, maart 2017. www.netwerkgroenebureaus.nl en www.zoogdiervereniging.nl.

³ BIJ12. 2017. Kennisdocument Gierzwaluw Apus apus. Versie 1.0. BIJ12, Utrecht.

⁴ BIJ12. 2017. Kennisdocument Huismus Passer domesticus. Versie 1.0. BIJ12, Utrecht.

Conclusies

Huismusnesten, gierzwaluwnesten en vleermuisverblijven zijn in het plangebied afwezig. Tijdens de sloopwerkzaamheden hoeft er daarom geen rekening met deze soorten te worden gehouden. Er hoeft geen ontheffing op de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd.