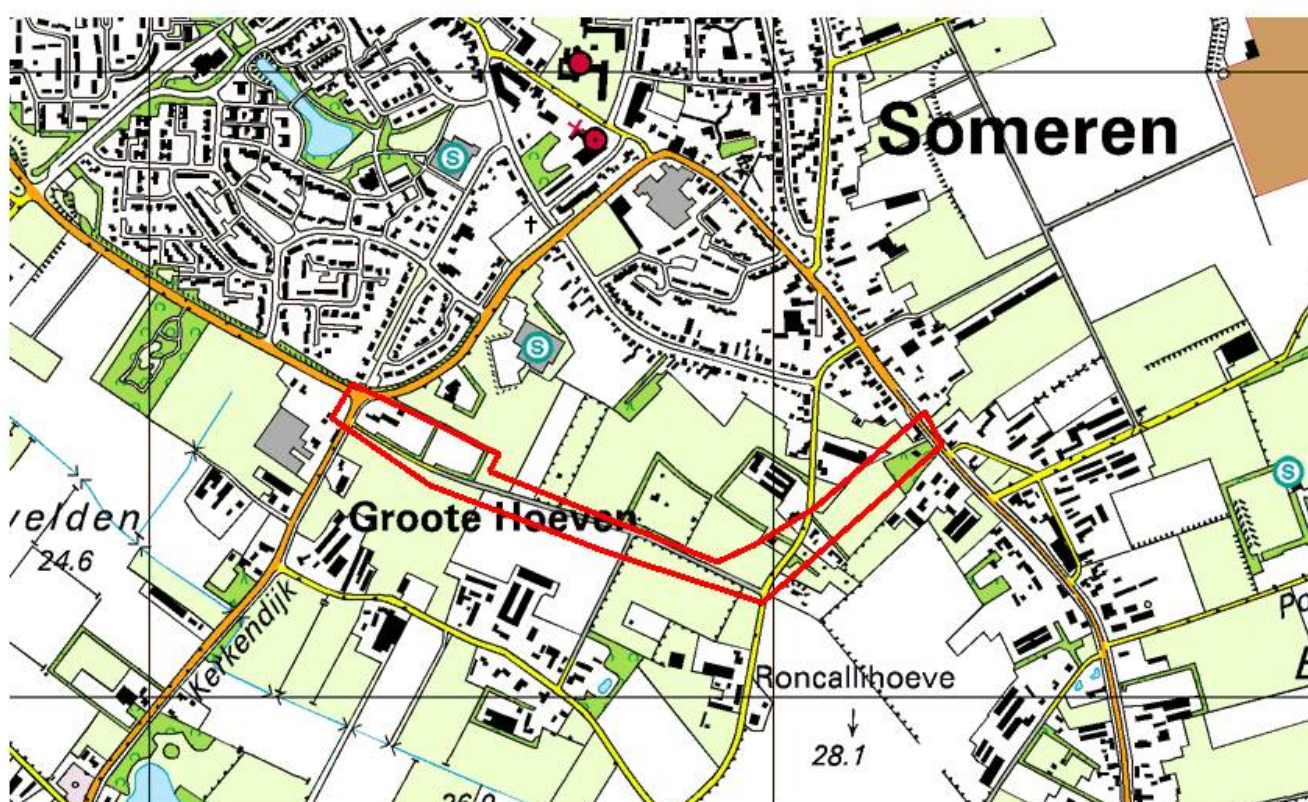




Vleermuis- en broedvogelonderzoek

Hooghoef, Someren

In het kader van de Flora- en faunawet



Tekst, foto's en samenstelling	T.P. Molenaar
In opdracht van	Grontmij Nederland BV
Naam opdrachtgever	Rob van Schijndel
Rapportnummer	RA10249-03
Status rapport	definitief
Datum oplevering rapport	1 december 2010
Aantal pagina's	4
Collegiale toets	J.R. Regelink
Wijze van citeren	Molenaar, T.P., 2010. Vleermuis- en broedvogelonderzoek Hooghoef, Someren. In het kader van de Flora- en faunawet. Rapport RA10249-03, Regelink Ecologie & Landschap, Mheer.

1 Inleiding

Opdrachtgever is voornemens een weg aan te leggen ter hoogte van de Hooghoef in Someren. Hierbij worden enkele gebouwen gesloopt en enkele houtwallen doorsneden. Dit levert mogelijk schade op aan vleermuizen en jaarrond beschermde broedvogels. Grontmij Nederland BV heeft Regelink Ecologie & Landschap opdracht gegeven het voorkomen en terrein gebruik van deze soorten te onderzoeken.

2 Werkwijze en inspanning

Op 23 augustus en 6 september 2010 is het plangebied Hooghoef, Someren geïnventariseerd op vleermuizen en is de potentie van de aanwezige bebouwing bepaald voor jaarrond beschermde broedvogels. Hierbij is gebruik gemaakt van een aantal methoden, deze worden nader besproken.

Tijdens alle bezoeken waren de weersomstandigheden ideaal voor het inventariseren van de betreffende soortgroep (Tabel 1).

Tabel 1: Datum, temperatuur, bewolking, neerslag en windkracht van de dagen waarop de inventarisatie uitgevoerd is.

Datum	Tijdstip	Type onderzoek	Naam medewerker	Weersomstandigheden
23-08-2010	avond	paarverblijf-plaatsen	T.P.M. Fijen	18 °C \ 3 Bft \ droog \ licht bewolkt
06-09-2010	avond	paarverblijf-plaatsen	T.P.M. Fijen	17 °C \ 3 Bft \ droog \ helder

Het betreft hier geen volledig onderzoek conform het vleermuisprotocol, enkel de nazomer ronden zijn uitgevoerd.

3 Omschrijving plangebied

Het plangebied is gelegen in Hooghoef, Someren in de provincie Noord-Brabant. In de figuur op de titelpagina is de begrenzing van het plangebied weergegeven. Het plangebied bestaat de onverharde weg Hooghoef en gaat na de kruising met de Zandstraat rechtdoor door agrarisch gebied richting de rotonde in de Boerkampaan.

Binnen het plangebied zijn de volgende habitats aanwezig

- droog agrarisch grasland
- een gebouw met dakpannen, houten betimmering en spouwmuur

- houtwallen met oudere bomen

De bomen zijn zo goed mogelijk geïnspecteerd op aanwezige holtes. Deze zijn niet aangetroffen.

4 Resultaten

4.1 Vleermuizen

Tijdens het onderzoek zijn twee soorten vleermuizen waargenomen, de gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*) en de laatvlieger (*Eptesicus serotinus*).

De gewone dwergvleermuis is foeragerend en roepend waargenomen. Bij beide ronden zijn roepende gewone dwergvleermuizen waargenomen rond de gemeentewerf. Dit gedrag duidt op een paarverblijfplaats in de gemeentewerf.

Paarverblijfplaatsen en winterverblijfplaatsen zijn vaak dezelfde locatie. Het is een reële aanname dat de gemeentewerf, naast een paarverblijfplaats, ook een winterverblijfplaats bevat.

Rondom de kruising van Hooghoef met Zandstraat zijn ook enkele roepende dwergvleermuizen gehoord. Die paarverblijfplaats zit in een van de nabij gelegen boerderijen net buiten het plangebied.

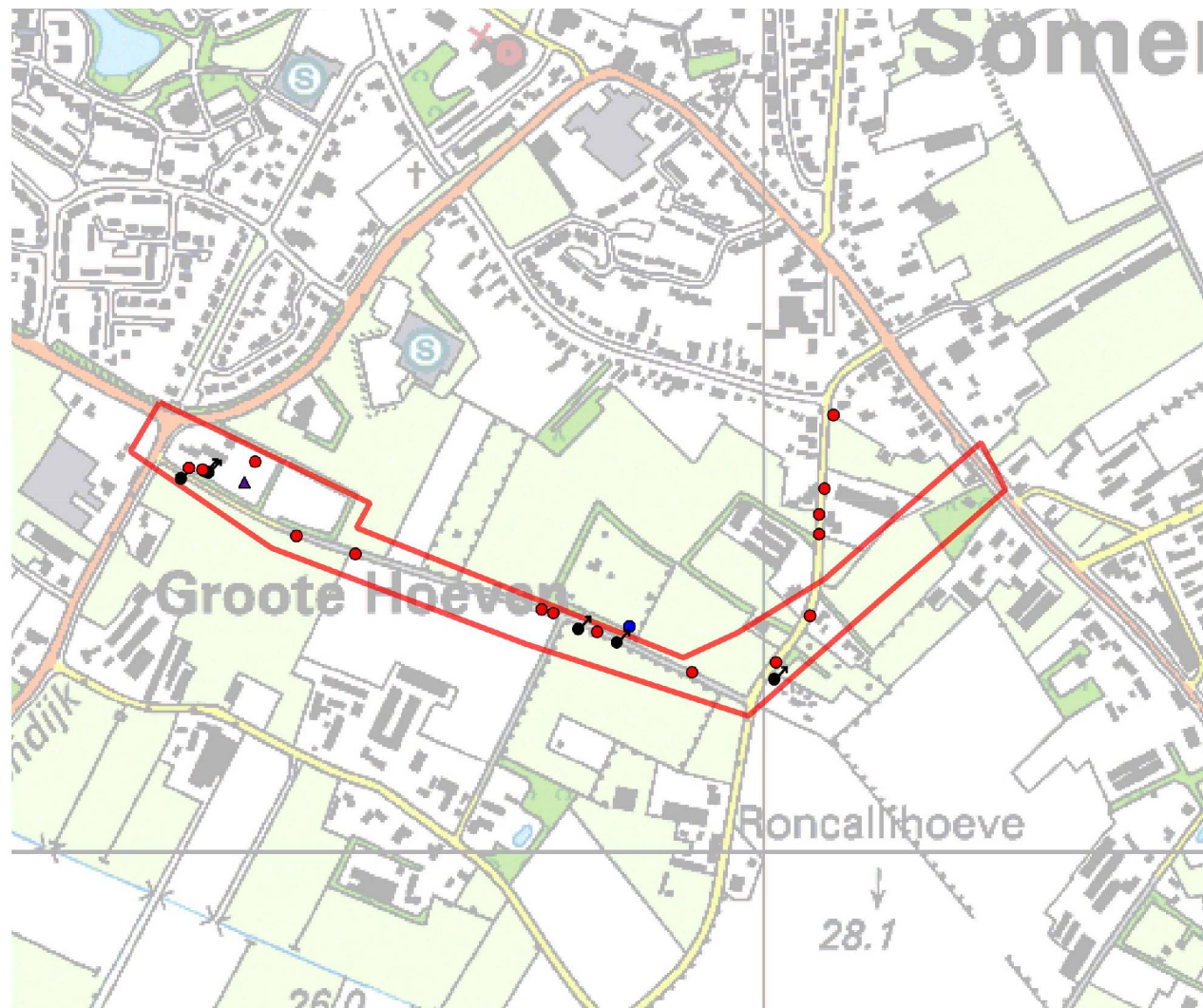
De laatvlieger is eenmaal foeragerend waargenomen ter hoogte van de houtwal halverwege Hooghoef.

Over het wel of niet aanwezig zijn van vliegroutes kan geen uitspraak gedaan worden. Mogelijk aanwezige kraamverblijfplaatsen waren ten tijde van het onderzoek niet in meer gebruik, de vliegroutes die bij dergelijke verblijfplaats horen waren dan ook niet in gebruik.

4.2 Broedvogels

Door de late start van het onderzoek is niet meer met zekerheid te zeggen of de gemeentewerf gebruikt wordt door huismus en gierzwaluw. Tijdens de onderzoeksronden is wel gelet op activiteit van deze soorten, maar zijn niet aangetroffen. In potentie biedt de gemeentewerf ruimte aan huismus om te broeden, maar is in het najaar niet aangetroffen. Dit wil echter niet zeggen dat de huismus niet in de gemeentewerf broedt. Voor gierzwaluw is het gebouw minder geschikt.

5 onderzoeksresultaten



Legenda

gewone dwergvleermuis

♂ roepend

• foeragerend

laatvlieger

• foeragerend

overige zoogdieren

▲ egel

Plangebied



Regelink

Ecologie
& Landschap