

Van Veenweg 15 in Heerhugowaard

Onderzoek beschermde soorten 2020-2021

Opdrachtgever: De Pieter Raat Stichting



Groot Eco Advies 2021-043

Concept	25-06-2021
Definitief	25-06-2021

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Methode en veldbezoeken	5
3	Resultaten	6
4	Conclusies	8
5	Literatuur	9

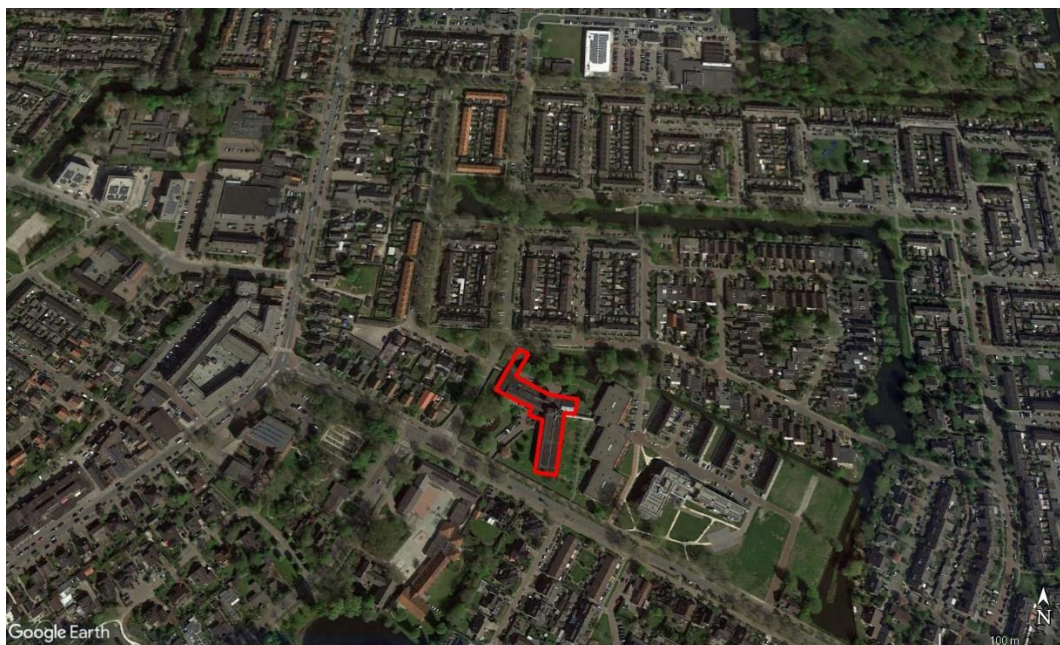
1 Inleiding

In het kader van de sloop van het voormalige woonzorgcentrum Hugo-Oord aan de Van Veenweg 15 in Heerhugowaard is een quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd (Groot Eco Advies, 2020). In deze quickscan is geconstateerd dat er mogelijk beschermde soorten in het plangebied aanwezig zijn. Daarom is een inventariserend onderzoek naar beschermde soorten noodzakelijk.

Te onderzoeken soorten zijn:

- Vleermuizen.

De Pieter Raat Stichting heeft aan Groot Eco Advies opdracht verleend tot uitvoering van de inventarisatie.



Luchtfoto met daarop de ligging van de locatie

2 Methode en veldbezoeken

Het doel van het onderzoek was om de aanwezigheid en verspreiding van vleermuizen in het plangebied in kaart te brengen. Het onderzoek is uitgevoerd volgens het protocol voor vleermuisinventarisaties, zoals dat is opgesteld door het Vleermuisvakberaad (Netwerk Groene Bureaus, 2021). Voorafgaand aan het veldwerk en op basis van de quickscan is nagegaan welke vleermuissoorten redelijkerwijs of mogelijk te verwachten zijn binnen het onderzoeksgebied. Bekende verspreidingsgegevens en de aanwezigheid van voorkeurshabitat binnen het plangebied en de directe omgeving zijn hierbij betrokken.

Veldbezoeken

Door te zoeken naar verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden zijn de gebiedsfuncties voor de aanwezige vleermuissoorten in kaart gebracht. Het feitelijke terreingebruik door vleermuizen is 's nachts onderzocht door middel van surveilleren en posten met gebruik van batdetector om eventuele verblijfplaatsen vast te stellen. Tijdens alle veldbezoeken is daarnaast gekeken naar het terreingebruik van vleermuizen in en rond het plangebied. Men moet dan denken aan het in kaart brengen van eventuele vliegroutes en foerageergebieden. In onderstaande tabel zijn de bezoekdata, -tijden en weersomstandigheden weergegeven.

Ronde	Datum	Bezoektijden	Bewolking	Wind	Temp
1	24-08-2020	21.45-23.45	half	2	17
	25-08-2020	21.45-23.45	bewolkt	3	17
2	22-09-2020	20.45-22.45	half	1	17
	23-09-2020	20.45-22.45	bewolkt	3	16
3	14-05-2021	21.30-23.30	bewolkt	2	14
	15-05-2021	21.30-23.30	bewolkt	2	11
	16-05-2021	21.30-23.30	bewolkt	2	12
	17-05-2021	21.30-23.30	bewolkt	2	13
4	14-06-2021	22.00-00.00	half	2	20
	15-06-2021	22.00-00.00	half	2	19
	16-06-2021	22.00-00.00	half	2	23
	17-06-2021	22.00-00.00	half	2	25
5	22-06-2021	03.20-05.20	bewolkt	3	12
	23-06-2021	03.20-05.20	bewolkt	2	12
	24-06-2021	03.20-05.20	bewolkt	2	11
	25-06-2021	03.20-05.20	half	2	12

Tabel met bezoekgegevens

3 Resultaten

24 augustus 2020

Tijdens deze avond waren het eerste uur regelmatig rond het gebouw foeragerende Gewone dwergvleermuizen aanwezig. Na een uur werd het erg stil. Nog slechts een enkele maal werd een voorbijvliegende Gewone dwergvleermuis gehoord. Paargedrag werd niet waargenomen.

Deze avond werd eenmaal een voorbijvliegende Ruige dwergvleermuis waargenomen. Andere soorten werden niet waargenomen.

25 augustus 2020

Tijdens deze ronde waren rond het gebouw foeragerende Gewone dwergvleermuizen actief. Eenmaal werd een langs vliegende Laatvlieger boven de Van Veenweg gehoord en gezien. Tweemaal werd boven de aangrenzende Rembrandtstraat een Ruige dwergvleermuis gehoord. Na een uur werd het duidelijk stiller.

22 september 2020

Ook tijdens deze avond waren het eerste uur regelmatig foeragerende Gewone dwergvleermuizen aanwezig. Na een uur werd het wederom erg stil. Ook deze ronde werd daarna nog slechts een enkele maal een voorbijvliegende Gewone dwergvleermuis gehoord. Vanuit de Johan Vermeerstraat werd enkele malen een baltsroep van een Ruige dwergvleermuis gehoord.

23 september 2020

Ook tijdens deze ronde werden baltsgeluiden vanuit de Johan Vermeerstraat gehoord. Rond het gebouw waren het eerste uur enkele foeragerende gewone dwergvleermuizen actief. Het tweede uur werd nog slechts tweemaal een langs vliegende Gewone dwergvleermuis langs de van Veenweg gehoord.

14, 15, 16 en 17 mei 2021

Tijdens deze vier avondrondes is op strategische en potentiële plekken gepost om uitvliegen van Laatvlieger en Gewone dwergvleermuis vast te stellen. Tijdens geen van deze avondrondes werd uitvliegen vastgesteld. Wel werden langs vliegende en foeragerende Gewone dwergvleermuizen in lage aantallen met name rond de beplanting en de bomen langs de Rembrandtstraat en Van Veenweg vastgesteld.

14, 15, 16 en 17 juni 2021

Tijdens deze vier avondrondes is op strategische en potentiële plekken gepost om uitvliegen van Laatvlieger en Gewone dwergvleermuis vast te stellen. Ook nu werd geen uitvliegen vastgesteld. Wel werden langs vliegende en foeragerende Gewone dwergvleermuizen waargenomen. Boven de Rembrandtstraat was tijdens twee avonden een foeragerende Ruige dwergvleermuis actief.

22, 23, 24 en 25 juni 2021

Tijdens deze vier ochtendrondes is op strategische en potentiële plekken gepost om invliegen van met name Gewone dwergvleermuis vast te stellen. Er werd geen invliegen vastgesteld. Wel werd een zomerverblijfplaats van een mannetje Gewone dwergvleermuis in een van de woningen aan de Johan Vermeerstraat vastgesteld.

4 Conclusies

- Tijdens de inventarisatie zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen.
- Rond het gebouw werd door een beperkt aantal Gewone dwergvleermuizen gefoerageerd.
- Slechts enkele malen werd een andere soort waargenomen, zijnde een Ruige dwergvleermuis (foeragerend en baltsend vanuit de Johan Vermeerstraat e een eenmaal overvliegende Laatvlieger.
- Van binding met het te onderzoeken gebouw was geen sprake.
- Sloop van het gebouw en nieuwbouw heeft geen negatief effect op vleermuizen.
- Ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is niet nodig.

5 Literatuur

Groot Eco Advies, 2020. Sloop Hugo Oord aan de Van Veenweg 15 in Heerhugowaard. Toetsing in het kader van de Wet natuurbescherming.

Netwerk Groene Bureaus, Zoogdiervereniging (2021) Vleermuisprotocol 2021. www.netwerkgroenebureaus.nl en www.zoogdiervereniging.nl