

De Krommert 18 in Oosthuizen

Inventarisatie beschermde soorten 2020

Opdrachtgever: Bart de Jong Projectontwikkeling



Groot Eco Advies 2020-076

Concept	21-09-2020
Definitief	12-10-2020

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Methode en veldbezoeken	5
2.1	Vleermuizen	5
3	Resultaten	6
3.1	Vleermuizen	6
4	Conclusies	10
5	Literatuur	11

1 Inleiding

Aan de Krommert 18 in Oosthuizen worden een voormalige kinderopvang en een voormalig schoolgebouw gesloopt om plaats te maken voor nieuwbouw. In het kader van de sloop van de gebouwen is een quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd (Groot Eco Advies, 2020). In deze quickscan is geconstateerd dat mogelijk de beschermde vleermuizen in het plangebied aanwezig zijn.

Daarom is geadviseerd een inventariserend onderzoek uit te voeren naar:

- Vleermuizen volgens het vleermuisprotocol 2017 (Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, 2017)

Op basis van de quickscan heeft Bart de Jong Projectontwikkeling aan Groot Eco Advies opdracht verleend tot uitvoering van de inventarisatie.



Luchtfoto met daarop de ligging van het plangebied

2 Methode en veldbezoeken

Voor de inventarisatie is gewerkt volgens de soortinventarisatie-protocollen in het kader van de Wet natuurbescherming (versie juli 2017) van het Netwerk Groene Bureaus (Netwerk Groene Bureaus, 2017).

2.1 Vleermuizen

Het doel van het onderzoek is 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 (Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, 2017). 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 voorkeurs habitat 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	20-05-2020	03.40-05.40	half	2	14
2	02-06-2020	21.50-23.50	bewolkt	3	17
3	20-06-2020	03.20-05.20	Half	2	16
4	17-08-2020	00.10-02.10	bewolkt	2	22
5	14-09-2020	23.10-01.10	half	2	24

Tabel met bezoekgegevens

3 Resultaten

3.1 Vleermuizen

20 mei 2020

Tijdens dit ochtendbezoek werd bij het voormalige kinderdagverblijf gepost. Er was sprake van beperkte activiteit van twee gedurende 10 minuten foeragerende Gewone dwergvleermuizen. Daarnaast werd enkele malen werd een overvliegende Gewone dwergvleermuis gehoord. Binding met het gebouw was niet aanwezig. Invliegen werd niet vastgesteld Ook werden geen andere soorten vastgesteld.

02 juni 2020

Tijdens dit avondbezoek, gericht op de Laatvlieger, werd tussen beide gebouwen gepost. Van Laatvlieger werd geen waarneming gedaan. Uitvliegen van vleermuizen werd niet vastgesteld. Na ongeveer drie kwartier was de eerste foeragerende Gewone dwergvleermuis aanwezig. Buiten het plangebied werd regelmatig gefoerageerd boven de openbare weg en de aangrenzende groenstrook en oever.

20 juni 2020

Tijdens dit ochtendbezoek werd gepost ter hoogte van de gymzaal van de voormalige basisschool. Enkele Gewone dwergvleermuizen waren actief aan het foerageren boven de openbare weg en het aangrenzend groen. Binding met de gebouwen was niet aanwezig. Invliegen werd niet vastgesteld. Andere soorten werden niet waargenomen.

17 augustus 2020

Tijdens dit avondbezoek waren enkele Gewone dwergvleermuizen gedurende langere tijd aan het foerageren boven de openbare weg. Paargedrag werd niet waargenomen. Eenmaal werd een overvliegende Ruige dwergvleermuis waargenomen.

14 september 2020

Tijdens een warme nazomeravond werd druk door enkele Gewone dwergvleermuizen gefoerageerd boven de openbare weg. Ditmaal werden geen andere soorten waargenomen. Deze avond werden kort enkele geluiden gehoord, die duiden op paargedrag. Binding met de gebouwen werd niet waargenomen.

4 Conclusies

- Er werden geen verblijfplaatsen van vleermuizen vastgesteld. Er werd slechts sporadisch door Gewone dwergvleermuizen op de locatie gevoerageerd.
- Slechts eenmaal werd een Ruige dwergvleermuis overvliegend waargenomen.
- Buiten het plangebied is een regelmatig gebruikt foerageergebied aanwezig.



Ligging van het foerageergebied (groen) en de locatie (rood)

- Ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is niet nodig. Effecten op beschermde soorten zijn niet aanwezig.

Literatuur

GROOT ECO ADVIES, 2020. *Sloop en nieuwbouw aan De Krommert 18 in Oosthuizen. Toetsing in het kader van de Wet natuurbescherming, 2020.* Broek op Langedijk.

Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, Zoogdierverseniging (2017)
Vleermuisprotocol 2017, maart 2017. www.netwerkgroenebureaus.nl en
www.zoogdierverseniging.nl