

Notitie

Referentienummer
263503.ehv.211.N003

Datum
17 september 2009

Kenmerk
Faunaconsult/MK

Betreft
Resultaten vleermuizenonderzoek Golfbaan Strabrechtse golf te Someren

Vleermuizenonderzoek Maarheezerdijk, Someren

1 Inleiding

In opdracht van de gebroeders Swinkels heeft Grontmij door Faunaconsult een vleermuizenonderzoek uit laten voeren voor de plangebied golfbaan Strabrechtse golf te Someren. In deze notitie is beschreven op welke wijze het onderzoek is uitgevoerd en wat de resultaten van het onderzoek zijn.

2 Werkwijze

Het onderzoeksgebied is in de nacht van 20 op 21 mei 2009 onderzocht op het voorkomen van vleermuizen. Vleermuizen werden opgespoord met behulp van een heterodyne detector. Van moeilijk herkenbare soorten zijn op een time expansion bat recorder/detector time opnamen gemaakt, waarvan achteraf op de computer het sonogram is geanalyseerd. De belangrijkste vliegroutes en foerageergebieden werden op deze manier in kaart gebracht. Eventuele kolonieplaatsen werden in kaart gebracht door te zoeken naar zwermende vleermuizen.

3 Resultaten

Avond:

Gedurende het begin van de avond is er geen vleermuisactiviteit waargenomen in het plangebied. Later op de avond werden er drie gewone dwergvleermuizen (zeer) kort waargenomen. De exacte locatie van deze dieren is niet vastgesteld.

Gedurende de nacht is ook het nabij het plangebied gelegen bosgebied en het daarin aanwezige ven geïnventariseerd. Hier zijn foeragerende gewone dwergvleermuizen, laatvliegers en een watervleermuis waargenomen.

Ochtend:

Gedurende de ochtend zijn er zes gewone dwergvleermuizen in het plangebied waargenomen. Ten minste vier hiervan vlogen op vliegroute langs de begroeiing aan de straatzijde van het plangebied (zie pijl). Deze dieren kwamen uit de richting van het bospad welk naar het ven leidt.

4 Conclusie

Langs het plangebied loopt een vliegroute richting het ven in het nabij gelegen bosgebied, welke als foerageerlocatie dient voor in de omgeving voorkomende vleermuizen. De straat waaraan het plangebied gelegen is gaat over in een bospad en vormt zodoende een directe, rechtlijnige, verbindingsroute naar dit ven. De begroeiing en de twee voedsilo's aan de straatzijde van het plangebied dienen als geleiding voor deze vliegroute. Gezien het ontbreken van alternatieve vliegroutes in het gebied is het van belang dat deze route bij de ontwikkeling van het plangebied gehandhaafd blijft.

