

Verslag quickscan Partycentrum Duinoord te Helvoirt Eveline Hoppers, Ruud Snijders en Hans Hovens

Methode

Het onderzoeksgebied is op 22 juni 2009 bezocht. Daarbij is het onderzoeksgebied afgezocht naar (tekenen van aanwezigheid van) beschermde planten, zoogdieren, vogels, reptielen, amfibieën en vissen. Vogels werden herkend aan de hand van hun zang en zichtwaarneming. Met betrekking tot zoogdieren werd speciaal gelet op pootafdrukken, krabsporen, wissels, uitwerpselen, haren, graafsporen, holen, en potentieel geschikte verblijfplaatsen. De bomen zijn geïnspecteerd op het voorkomen van holen en nesten. Boomholtes werden geïnspecteerd met behulp van een ladder en een boomcamera. Daarnaast werden eventueel geschikte vleermuislocaties in bebouwingen nader bekeken.

In de nacht van 24 op 25 juni 2009 (vanaf een half uur voor zonsondergang tot een uur na zonsopkomst) is het onderzoeksgebied onderzocht op het voorkomen van vleermuizen. Daarbij werd telkens het gehele onderzoeksgebied doorlopen. Vleermuizen werden opgespoord met behulp van een heterodyne detector. Van moeilijk herkenbare soorten zijn met behulp van een time-expansion bat detector/recorder geluidsopnamen gemaakt, waarvan achteraf op de computer het sonogram is geanalyseerd. De belangrijkste vliegroutes en foerageergebieden zijn op deze manier in kaart gebracht. Eventuele kolonieplaatsen werden in kaart gebracht door te zoeken naar zwermende vleermuizen.

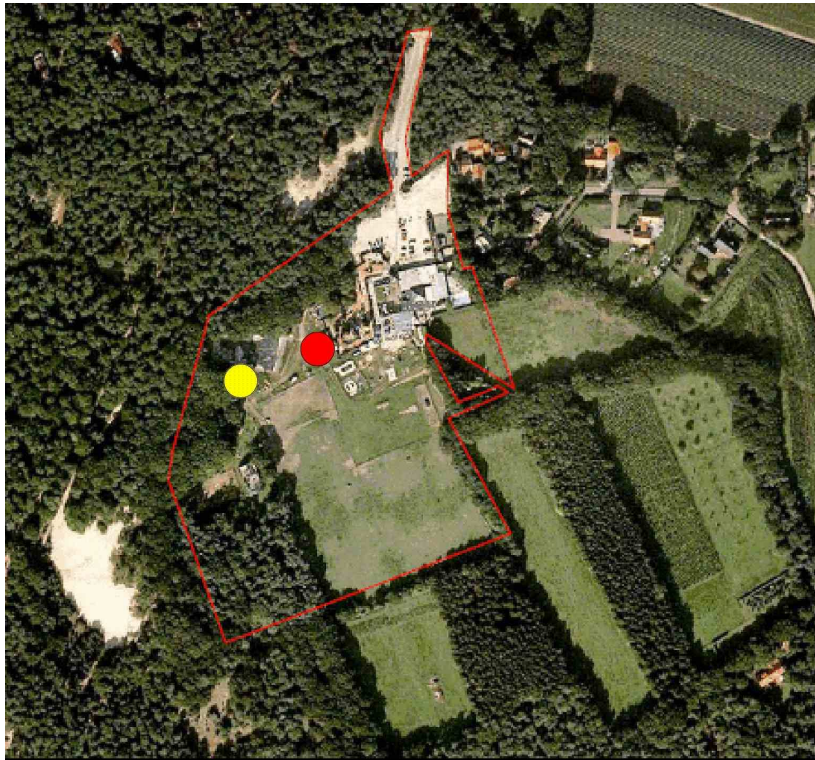
Resultaten

Het onderzoeksgebied is in gebruik als party centrum met een hoofdgebouw, grote parkeerplaats, een artificiële skipiste, jeu de boules baan, paardenstallen en –weide en een bos. In het bos wordt een klimparcours gerealiseerd door de ‘toppen’ van de bomen en zal de oude paardenstal en skihut gesloopt worden (zie rode cirkels figuur 1). Het bos bestaat uit grove den, zomereik, Amerikaanse eik, lijsterbes, Amerikaanse vogelkers en gewone vlier met ondergroei van bochtige smeleva, pijpestrootje, braam, brede stekelvaren, hulst, rode bes, veldzuring, Canadese fijnstraal, stinkende gouwe, perzikkruid, gevlekte dovenetel, gewone reigersbek en akkerkool.

Er bevinden zich drie spechtengaten op enkele meters afstand van elkaar in het gebied (zie gele cirkel in figuur 1). Te oordelen naar de grootte en vorm, zijn deze gemaakt door de grote bonte of kleine bonte specht. Uit inspectie met de boomcamera blijkt dat deze recent zijn gebruikt door zangvogels (nestmateriaal). De gaten hebben dus geen functiemeer als spechtennest. Tijdens het onderzoek werden de volgende vogelsoorten waargenomen: roodborst, merel, vink, huismus, spreeuw, tjiftjaf, zwartkop, winterkoning, groenling, zanglijster, matkop, houtduif, grote bonte specht, boerenzwaluw, boomkruiper, kuifmees en gaai en één overvliegende roofvogel: buizerd.

Aangezien er op 22 juni (2009) niet kon worden uitgesloten of er vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen in het onderzoeksgebied voorkomen, is er gedurende 1 nacht in 2009 aanvullend vleermuizeninventarisatie gedaan. Tijdens de nacht (24 mei 2009) van het vleermuizenonderzoek zijn er drie foeragerende gewone dwergvleermuizen waargenomen, een foeragerende rosse vleermuis en kort 2 laatvliegers. Gedurende de ochtend op 25 juni (2009) zijn er drie gewone dwergvleermuizen kort in het gebied waargenomen. Uit het vleermuizenonderzoek blijkt dat het onderzoeksgebied dient als foerageerlocatie voor diverse in de omgeving voorkomende vleermuissoorten. Er bevinden zich echter geen vaste rust- of verblijfplaatsen (zoals bedoeld in de Flora- en faunawet) van vleermuizen binnen het gebied. Aanvullend vleermuizenonderzoek lijkt niet noodzakelijk.

In het bos bevindt zich een hol, waarschijnlijk van een vos of een konijn. Deze soorten zullen geen hinder ondervinden van de voorgenomen maatregelen. Daarnaast werden op de artificiële skipiste kale rode bosmieren waargenomen, een nest van deze soort is in het onderzoeksgebied echter afwezig. In en nabij het onderzoeksgebied bevinden zich geen wateren, waardoor het voorkomen van amfibieën kan worden uitgesloten. Nesten van eekhoorns zijn afwezig, evenals dassenburchten, -wissels of -sporen. Reptielen werden tijdens het onderzoek niet aangetroffen.



Figuur 1. Onderzoeksgebied Duinoord. Gele cirkel is de spechtengaten en de rode cirkels zijn de te slopen gebouwen.

De onderstaande tabel geeft (m.u.v. vogels) de beschermde soorten die mogelijk een vaste rust- en verblijfplaats in het onderzoeksgebied hebben:

Tabel 1. Beschermde zoogdiersoorten die (mogelijk) een vaste rust- en verblijfplaats in het plangebied hebben. De status van de soorten in de Flora- en faunawet is eveneens weergegeven.

Nederlandse naam en wetenschappelijke naam	FF1	FF2	FF3
Vos (<i>Vulpes vulpes</i>)	X		
Konijn (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	X		
Aardmuis (<i>Microtus agrestis</i>)	X		
Bosmuis (<i>Apodemus sylvaticus</i>)	X		
Rosse woelmuis (<i>Clethrionomys glareolus</i>)	X		
Huisspitsmuis (<i>Crocidura russula</i>)	X		
Veldmuis (<i>Microtus arvalis</i>)	X		
Hermelijn (<i>Mustela erminea</i>)	X		
Mol (<i>Talpa europea</i>)	X		
Egel (<i>Erinaceus europeus</i>)	X		
Wezel (<i>Mustela nivalis</i>)	X		
Bunzing (<i>Mustela putorius</i>)	X		

FF1 = algemene soorten

FF2 = overige soorten

FF3 = streng beschermde soorten

Conclusie

In het onderzoeksgebied bevinden zich geen vaste rust- en verblijfplaatsen van spechten of roofvogels. Nesten van andere vogelsoorten, waarvan het nest jaarrond als vaste rust en verblijfplaats wordt gezien, zijn waarschijnlijk afwezig. Vaste rust- en verblijfplaatsen van overige dieren en planten uit de

beschermingscategorieën 'overige beschermde soorten' of 'streng beschermde soorten' zijn in het onderzoeksgebied waarschijnlijk afwezig.