
Notitie

aan drs. J.G. Vos
van ir. G. Bakker
betreft vleermuisonderzoek De Sniep
project 0521
datum 11 juni 2009

bsr

ecologisch advies

Postbus 23452
3001 KL Rotterdam
telefoon: 010-436 42 22
fax: 010-436 43 99
e-mail: bsr@nrm.nl
www.bureaustadsnatuur.nl

bezoekadres: Natuurhistorisch Museum
Rotterdam - Westzeedijk 345 (Museumpark)

Inleiding

Op verzoek van de gemeente Zoetermeer heeft bSR ecologisch advies een verkennend onderzoek ('quick scan') uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet. Dit naar aanleiding van de voorgenomen uitbreiding van de bebouwing op het terrein van hotel 'De Sniep' te Zoetermeer, waarvoor onder meer een aantal bomen moet worden gekapt of verplaatst. Reeds eerder, in oktober 2007, heeft bSR ecologisch advies in opdracht van Gemeente Zoetermeer onderzoek uitgevoerd op deze locatie (zie bSR-notitie 0363, Bakker 2007). Hierbij is het gebruik van zes bomen ter plekke door vleermuizen, spechten en eventuele andere boombewonende vogels en zoogdieren bekeken. Indien zich vaste verblijfplaatsen van strikt beschermde vogels of vleermuizen in te kappen of te verplaatsen bomen bevinden dient een ontheffing te worden aangevraagd ex. artikel 75 van de Flora- en faunawet. Indertijd is in een van de populieren ter plekke een paarverblijfplaats van een Ruige dwergvleermuis aangetroffen. Er is derhalve geadviseerd om een ontheffing aan te vragen van de Flora- en faunawet. In de huidige planning blijft deze boom echter gehandhaafd. Omdat het onderzoeksgebied met enkele bomen is uitgebreid heeft de gemeente Zoetermeer gevraagd aanvullend onderzoek uit te voeren in het voorjaar van 2009.

Methodiek

In de late avond van 19 mei 2009 is door twee medewerkers van bSR een bezoek gebracht aan het onderzoeksgebied. Met behulp van een batdetector is geluisterd en gekeken naar de aanwezigheid van vleermuizen binnen de grenzen van het onderzoeksgebied en in de omgeving. De aanwezige bomen zijn met een zaklantaarn geïnspecteerd op de aanwezigheid van holtes. Het aangrenzende Binnenpark is gecontroleerd op de aanwezigheid van boombewonende vleermuissoorten. In het bijzonder is gelet op de aanwezigheid van de Ruige dwergvleermuis (*Pipistrellus nathusii*) en de Gewone grootoorvleermuis (*Plecotus auritus*). De begrenzing van het onderzoeksgebied is weergegeven in Figuur 1.

Resultaten

Tijdens het bezoek op 19 mei 2009 is een exemplaar van de Gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*) opgemerkt binnen de grenzen van het onderzoeksgebied. Net buiten de grenzen van het onderzoeksgebied, in het Binnenpark, werden nog circa tien exemplaren van deze soort opgemerkt. Andere soorten vleermuizen zijn niet waargenomen. De Gewone dwergvleermuis is een gebouwbewonende soort die in kolonieverband verblijfplaatsen gebruikt. Binnen het onderzoeksgebied bevindt zich een schuur. Vanwege de technische specificaties, in het bijzonder het ontbreken van een spouwmuur, wordt dit gebouw ongeschikt geacht om te dienen als vleermuisverblijfplaats. De bomen die volgens de planning worden gekapt of verplaatst bieden voornamelijk geen directe mogelijkheid om als verblijfplaats voor boombewonende vleermuizen of andere holbewonende dieren te dienen.



Figuur 1. Begrenzing onderzoeksgebied de Sniep (rood omlijnd), Zoetermeer. Inzet (blauw omlijnd): Details. grijs: te kappen of verplaatsen bestaande bomen; groen: te herplanten bomen; roze: te handhaven bestaande bomen. Zwarte pijl: aanduiding boom waar in 2007 een paarverblijfplaats van de Ruige dwergvleermuis werd geconstateerd (deze boom wordt gehandhaafd).

Conclusie

De conclusie uit bSR-notitie 0363 (Bakker 2007) blijft van kracht. Voor het verwijderen van een paarverblijfplaats van de Ruige dwergvleermuis in de in Figuur 1 aangegeven boom, is een ontheffing nodig ex artikel 75 van de Flora- en faunawet. Volgens de actuele plannen zal deze boom echter gehandhaafd blijven en is een ontheffingsaanvraag niet aan de orde. Voor verwijderen of verplaatsen van de overige bomen en bebouwing binnen het onderzoeksgebied is geen ontheffing vereist, aangezien deze ongeschikt zijn voor holbewonende zoogdieren of vogels.

Literatuur

Bakker, G. 2007. Bomenkap 'De Sniep'. bSR-notitie 0363. bSR ecologisch advies, Rotterdam

Kaartmateriaal

Gemeente Zoetermeer, auteursrecht voorbehouden

© bSR ecologisch advies, Postbus 23452, 3001 KL Rotterdam

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteursrechthebbende.
bSR kan door opdrachtgever niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit gebruik van data of gegevens of door toepassing van aanbevelingen en conclusies, die zijn opgenomen in deze rapportage.