



Rapportage vleermuisonderzoek Rabolocatie Voorst

Opgesteld door: J. Mossink, ecooloog bij Ruimte voor Advies

Datum: 11-10-2016

Aanleiding en doel

Deze notitie bevat de rapportage met bevindingen van vleermuisonderzoek uitgevoerd op het voormalige terrein van de Rabobank aan de Rijksstraatweg 77 te Voorst, gemeente Voorst. In een eerder stadium heeft Ruimte voor Advies in opdracht van initiatiefnemer IJsseldal Wonen een quickscan flora & fauna uitgevoerd in het kader van de bestemmingsplanwijziging en voorgenomen sloop van de huidige bebouwing. Uit de quickscan bleek dat nader onderzoek noodzakelijk was naar beschermde gebiedsfuncties van vleermuizen. Vaste verblijfplaatsen, belangrijke vliegroutes en essentieel foerageergebied van alle in Nederland voorkomende vleermuissoorten zijn strikt beschermd (HR IV, Tabel 3 FF-wet).

Methode

Het projectgebied is onderzocht op aanwezigheid van zomer-, kraam- en paar-/baltsverblijven van vleermuizen. Voor het onderzoek zijn de richtlijnen van het meest recente Vleermuisprotocol gevolgd. Het onderzoek is uitgevoerd door J. Mossink, ecooloog en vleermuisdeskundige van Ruimte voor Advies. Er is gebruik gemaakt van een zogenaamde bat detector met opnamefunctie (Pettersson d240x) en zichtwaarnemingen. Het onderzoek bestond uit 4 nachtelijke veldbezoeken onder geschikte omstandigheden, zie tabel 1.

Tabel 1. Overzicht inventarisatierondes t.b.v. vleermuizen Rabolocatie Voorst

Datum	Periode-Temp-Weer	Doelsoort inventarisatie
24 juni 2016	Ochtend, 13-15°C, bewolkt, W 1-2	Vleermuis zomer/kraam
14 juli 2016	Avond, 17°C, halfbewolkt, NW 3	Vleermuis zomer/kraam
31 aug 2016	Avond, 17-19°C, helder, ZW 2	Vleermuis paar/balts
29 sep 2016	Avond, 15°C, bewolkt, ZW 3	Vleermuis paar/balts

Resultaten

Tijdens de inventarisaties zijn 3 vleermuissoorten in de omgeving van het plangebied waargenomen: Gewone dwergvleermuis, Ruige dwergvleermuis en Laatvlieger. De Gewone dwergvleermuis en Laatvlieger werden tijdens ieder avondbezoek kort na zonsondergang waargenomen wat duidt op verblijfplaatsen in de directe omgeving. Er zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen binnen het projectgebied. Wel zijn in een grote vrijstaande woning direct ten noorden van het projectgebied een kraamkolonie van Gewone dwergvleermuizen en enkele verblijfplaatsen van de Laatvlieger vastgesteld. In een woning direct ten zuiden van het projectgebied bevindt zich een paarverblijfplaats van de Gewone dwergvleermuis. Een klein deel van het baltsterritorium van deze vleermuis overlapt met het projectgebied.

Tijdens iedere inventarisatie foerageerden enkele vleermuizen boven het terrein, met name langs de noordgrens. De dichte bomenrij met daaronder struweel zijn door de beschutting



Afb. 1: Kaart met verblijfplaatsen (gele stip = kraamkolonie Gewone dwergvleermuis, rode stip = verblijfplaats Laatzvlieger), foerageergebied (gele ovaal) en baltterritorium (blauwe ovaal). Het rode kader geeft het projectgebied weer.

en voedselaanbod zeer geschikt als jachtgebied. Het gaat echter niet om onmisbaar foerageergebied omdat er veel soortgelijke alternatieven in de omgeving aanwezig zijn. Een duidelijke vliegroute over het terrein ontbreekt, hoewel diverse Gewone dwergvleermuizen zich via bomen langs de Rijksstraatweg verplaatsen. Dit gebeurt echter meer langs de overkant van de weg.

Effecten ingreep

Sloop van het pand en herinrichting van het terrein leidt niet tot het verdwijnen of aantasten van vaste verblijfplaatsen. Het eventueel verwijderen van bomen langs de noordgrens en in de zuidwesthoek van het projectgebied leidt tot verdwijnen van niet-essentieel foerageergebied. In de directe omgeving zijn volop alternatieven beschikbaar in de vorm van groepjes en rijen middelgrote tot grote bomen. Het terrein is geen onderdeel van een belangrijke vliegroute. De ingreep leidt dus niet tot verstoring of vernieling van beschermde gebiedsfuncties van vleermuizen.

Conclusie en advies

- Het project leidt niet tot negatieve effecten op beschermde gebiedsfuncties van vleermuizen;
- Het treffen van mitigerende maatregelen en/of het aanvragen van een ontheffing is niet aan de orde;
- Uiteraard geldt bij de uitvoering wel de algemene zorgplicht en overige aanbevelingen die volgen uit de quickscan. Dit laatste betreft voornamelijk de aanwezigheid van broedvogels tijdens het broedseizoen.