

Notitie

'Vleermuizenonderzoek centrum Oldebroek'

Auteurs: ing. M. van der Sluis & drs. I. Veeman

Project: 06243

Datum: 21 juli 2006

Status: conceptnotitie

ecogroen advies bv

Postbus 625, 8000 AP Zwolle

t:038 423 64 64

f:038 423 64 65

info@ecogroen.nl

www.ecogroen.nl

1 Aanleiding en doelstelling

Ten behoeve van de geplande herontwikkeling van een gebied begrensd door de Zuiderzeestraat, Spronkstraat, Van Sytzamastraat en de Van Asseltsweg in het centrum van Oldenbroek is in opdracht van Tauw BV vleermuisonderzoek uitgevoerd.

Het onderzoek is uitgevoerd om inzicht te krijgen in hoeverre de betreffende panden in gebruik zijn als (potentiële) vaste verblijfplaats voor vleermuizen en in hoeverre aan- of afwezigheid van vleermuizen consequenties heeft voor de beoogde ontwikkelingen in het gebied.

2 Situatie

Het is belangrijk om voorafgaand aan de sloop of renovatie van gebouwen duidelijkheid te verkrijgen over het al of niet voorkomen van vleermuizen. Alle in Nederland voorkomende vleermuissoorten zijn strikt beschermd in de Europese Habitatrichtlijn Bijlage IV. In de praktijk houdt deze beschermingsstatus in dat verblijfplaatsen van vleermuizen niet verstoord of vernietigd mogen worden en dat in geval van onvermijdelijke schade ontheffing aangevraagd moet worden bij Dienst Regelingen, waarbij eisen gesteld kunnen worden aan de uitvoering van de sloop- en renovatieplannen.

3 Werkwijze vleermuizenonderzoek

In totaal hebben drie bezoeken (1, 8 en 11 juli) plaatsgevonden onder gunstige omstandigheden (droog, weinig wind, temperatuur hoger dan 10°C).

Met behulp van een 'batdetector' zijn evt. aanwezige verblijfplaatsen, vlieg-, jachtroutes en foerageergebieden van vleermuizen in kaart gebracht. Het avondbezoek op 8 juli is met name gebruikt om vliegroutes en foerageergebieden van vleermuizen vast te stellen. De twee (vroeg) ochtendbezoeken op 1 en 11 juli zijn gebruikt om vaste verblijfplaatsen van vleermuizen op te sporen.

4 Resultaten aanvullend vleermuizenonderzoek

Vaste verblijfplaatsen

In het plangebied is op twee locaties een verblijfplaats van een solitair mannetje Gewone dwergvleermuis aangetroffen (zie bijlage: nr. 1 en 2) in de spouwmuur van het bejaardentehuis. De verblijfplaatsen zijn vastgesteld op 12 juli, maar ook op 8 juli zijn op deze locaties baltsende mannetjes waargenomen.

Daarnaast is net buiten het plangebied een kraamkolonie Gewone dwergvleermuizen (ws. 40-50 ex.) aangetroffen in de voormalige huishoudschool/het Rode kruisgebouw op 12 juli. Zowel op 1 als 8 juli is veel activiteit van Gewone dwergvleermuizen waargenomen in de direct nabijheid van dit gebouw.

Vliegroutes

In het onderzoeksgebied zijn geen belangrijke vlieg- en jachtroutes vastgesteld. Naar verwachting worden de aanwezige woningen en erven met bomen verspreid gebruikt als oriënterende elementen op hun route van en naar foerageergebieden.

Foeragerende vleermuizen

In en aan de randen van het plangebied zijn foeragerende Ruige dwergvleermuis (max. 1 ex.), Laatvlieger (max. 1 ex.), Rosse vleermuis (max. 2 ex.) en Gewone dwergvleermuis (max. 10 ex.) waargenomen. Vooral de tuinen in het plangebied worden als foerageergebied door deze vleermuissoorten gebruikt.

5 Conclusie

In het plangebied zijn geen kraamkolonies aangetroffen tijdens drie gerichte vleermuisonderzoeken op 1, 8 en 11 juli 2006. Wel zijn aan de voorzijde van het bejaardentehuis een tweetal verblijfplaatsen van solitaire mannetjes Gewone dwergvleermuis aanwezig.
Net buiten het plangebied (voormalige huishoudschool/het Rode kruisgebouw) is een kraamkolonie Gewone dwergvleermuis aangetroffen.

Belangrijke vlieg- en jachtroutes van vleermuizen ontbreken. Wel zijn Ruige dwergvleermuis, Laatvlieger, Gewone dwergvleermuis en Rosse vleermuis foeragerend waargenomen.

Bijlage: verblijfplaatsen vleermuizen

