



VanWestreenen
t.a.v. Mevr. H van Wessel
Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld

Lodderdijk 38a
5421 XB Gemert

tel (0492) 450 161

fax (0492) 450 162

info@starobv.nl

www.starobv.nl

Gemert, 19 oktober 2011

Betreft: oplevering resultaten vleermuisonderzoek Brugveenseweg 71 te Voorthuizen

Geachte mevrouw van Wessel,

Hierbij ontvangt u de resultaten van het door ons uitgevoerde vleermuisonderzoek op locatie Brugveenseweg 71 te Voorthuizen.

Kader

In het kader van geplande sloopwerkzaamheden aan de Brugveenseweg 71 te Voorthuizen is door Staro Natuur en Buitengebied in 2010 een verkennend natuurwaardenonderzoek uitgevoerd (P10-0271). Uit dit onderzoek is gebleken dat vleermuizen mogelijk de in het plangebied aanwezige schuren benutten als verblijfplaats. Op 1 juni, 21 juni en 22 augustus en 15 september 2011 hebben derhalve vier onderzoeken plaatsgevonden om mogelijke kraamkolonie-, zomerverblijven en/of paarplaatsen van vleermuizen in of aan de gebouwen te kunnen vaststellen, danwel uit te sluiten.

Resultaten

Tijdens het veldbezoek op 1 juni is onderzoek gedaan in de avond naar kraamkolonieplaatsen van vleermuizen in de gebouwen. Op 21 juni 2011 is het onderzoek naar kraamkolonies en zomerverblijfplaatsen in de ochtend uitgevoerd. Op 28 augustus en 19 september is 's avonds onderzoek gedaan naar eventuele paarplaatsen in of aan de bebouwing.

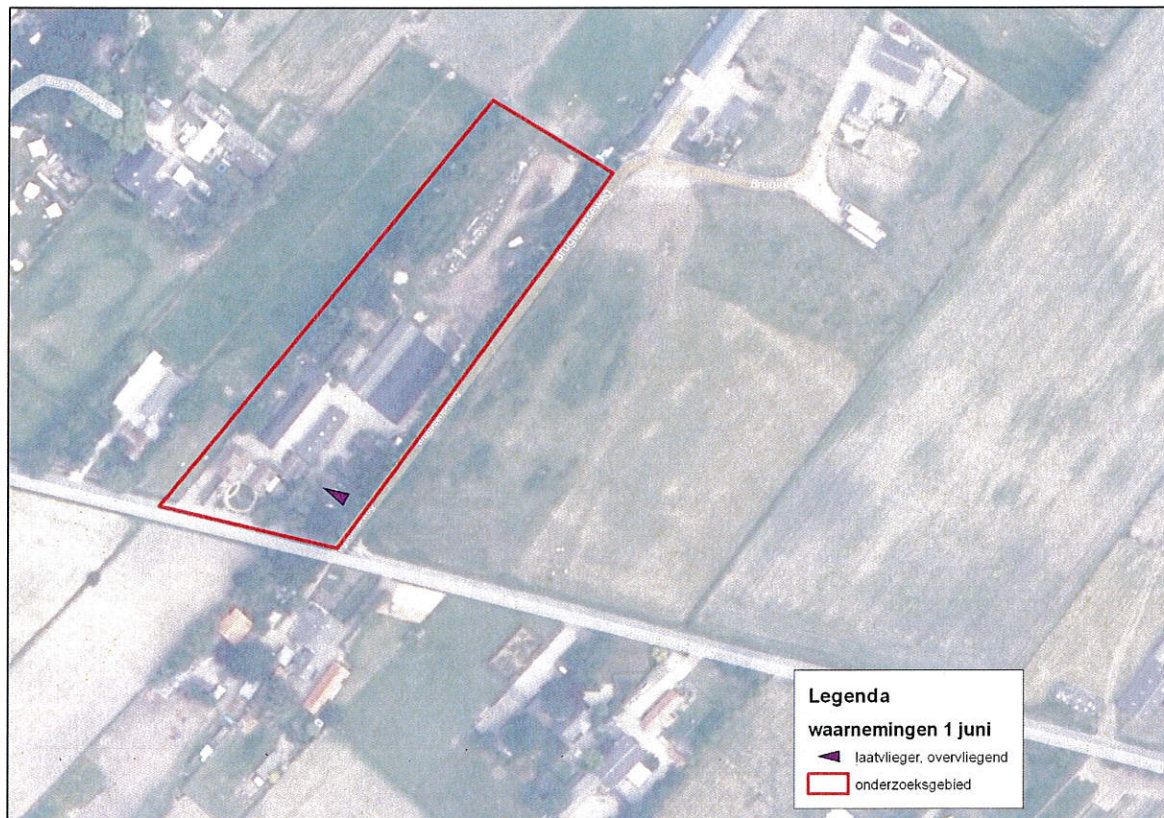
Tijdens de onderzoeksrondes waren de omstandigheden als volgt:

1 juni:	circa 12 graden Celsius, veelal droog en af en toe een bui
21 juni:	circa 15 graden Celsius, droog en helder;
22 augustus:	circa 16 graden Celsius, veelal droog en af en toe een bui
15 september:	circa 12 graden, licht bewolkt, droog en windstil

Er zijn verschillende waarnemingen van vleermuizen gedaan tijdens deze bezoeken.

1 juni 2011

Op 1 juni is één langsvliegende laatvlieger waargenomen. Deze laatvlieger vloog parallel aan de Brugveenseweg (figuur 1).



Figuur 1: Vleermuisactiviteit op 1 juni 2011

21 juni 2011

Op 21 juni zijn drie gewone dwergvleermuizen foeragerend waargenomen. Alle drie zijn aangetroffen langs de noordelijke schuur (figuur 2).

22 augustus 2011

Tijdens het veldbezoek van 22 augustus zijn drie gewone dwergvleermuizen waargenomen. Eén gewone dwergvleermuis is foeragerend waargenomen. Deze vleermuis foerageerde ter hoogte van de achterste schuur, gezien vanaf het woonhuis. Twee gewone dwergvleermuizen zijn waargenomen met paarroepjes. Deze vleermuizen maakten deze roepjes tijdens het vliegen en zijn niet op een gebouw waargenomen. Eén locatie was westelijk van de grote schuur en één zuidoostelijk van de grote schuur. Tijdens dit veldbezoek zijn eveneens twee laatvliegers foeragerend waargenomen. Beide waren langsvliegende exemplaren die parallel aan de Brugveenseweg vlogen (figuur 3).

15 september 2011

Dit laatste veldbezoek heeft plaatsgevonden op 15 september. Tijdens dit veldbezoek is één foeragerende gewone dwergvleermuis gezien. Deze bevond zich tussen de drie schuren (figuur 4).



Figuur 2: Vleermuisactiviteit op 21 juni 2011



Figuur 3: Vleermuisactiviteit op 22 augustus 2011



Figuur 4: Vleermuisactiviteit op 15 september 2011

Conclusie

Uit de verrichte veldbezoeken blijkt dat vleermuizen gebruikmaken van het plangebied. Het woonhuis en naastgelegen stallen worden niet gebruikt als kraamverblijfplaatsen/of zomerverblijfplaats en er vindt weinig activiteit van vleermuizen plaats in de directe nabijheid hiervan. Slechts twee gewone dwergvleermuizen zijn met werfroep waargenomen. Deze roep werd vliegend gemaakt. Deze gewone dwergvleermuizen maken mogelijk gebruik van de gebouwen als paarverblijfplaats. Er blijven echter voldoende gebouwen staan, waardoor effecten te verwaarlozen zijn. Wel dienen minstens een week voor de sloop en in de periode 15 juli tot en met 1 november tochtgaten aangebracht te worden in de te slopen bebouwing, waardoor de vleermuizen deze zullen verlaten.

Het slopen van de stallen zal geen negatief effect op vleermuizen hebben en geen overtreding van de Flora- en faunawet tot gevolg hebben, mits het advies omtrent de tochtgaten in acht genomen wordt.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact met ons opnemen.

Met vriendelijke groet,
 Staro Natuur en Buitengebied

Mark Benders