



Bureau Verkuylen  
t.a.v. Will Groothuysen  
Veemarktkade 8  
5222 AE 's Hertogenbosch

Lodderdijk 38a  
5421 XB Gemert

tel (0492) 450 161  
fax (0492) 450 162

info@starobv.nl  
www.starobv.nl

Gemert, 14 september 2012

Betreft: eindrapportage vleermuisonderzoek Langeweg 47 te Haaren (P12-0035)

Geachte heer Groothuysen,

Hierbij ontvangt u de resultaten van het door ons uitgevoerde vleermuisonderzoek op locatie Langeweg 47 te Haaren.

#### Kader

In het kader van de geplande sloopwerkzaamheden van de bebouwing op locatie Langeweg 47 te Haaren is een uitgebreid vleermuisonderzoek uitgevoerd om eventuele overtreding van de Flora- en faunawet te kunnen voorkomen. Het onderzoek is uitgevoerd in de periode mei t/m september 2012. Op 16 mei, 20 juni en 2 juli 2012 hebben de eerste drie veldbezoeken plaatsgevonden om mogelijke kraamkolonie- en zomerverblijven van vleermuizen in of aan de gebouwen te kunnen vaststellen, danwel uit te sluiten. In augustus en september 2012 zijn twee onderzoeken uitgevoerd naar mogelijk aanwezige paarverblijven en zwermgedrag dat een winterverblijfplaats kan indiceren.

#### Resultaten

Tijdens het veldbezoek op 16 mei is in de avond door twee deskundigen onderzoek gedaan naar kraamkolonieplaatsen van vleermuizen in de gebouwen. Op 20 juni en 2 juli is het onderzoek naar kraamkolonies en zomerverblijfplaatsen in de ochtend uitgevoerd door één onderzoeker. De onderzoeken in het najaar zijn beide door één onderzoeker in de avond uitgevoerd.

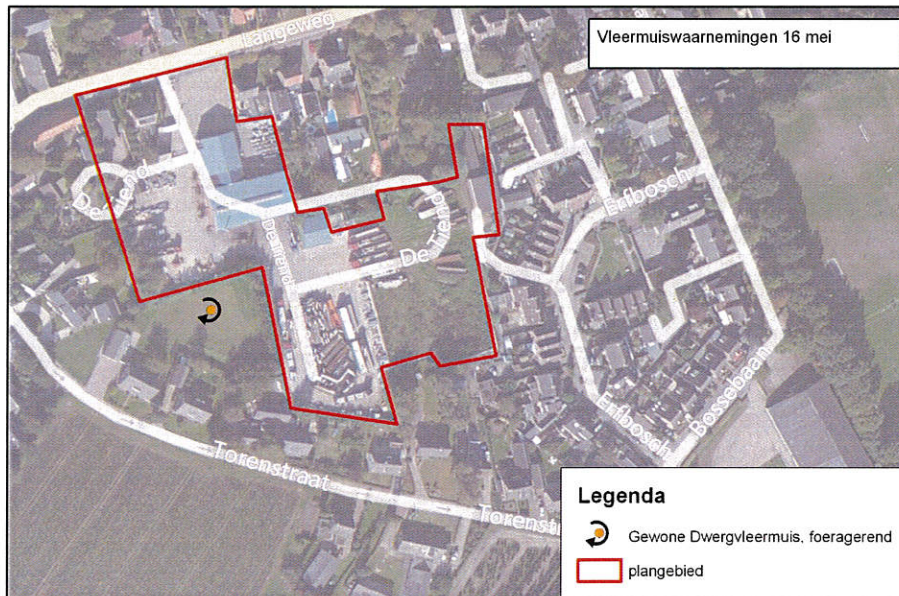
Tijdens de onderzoeks rondes waren de weersomstandigheden als volgt:

16 mei: droog, 10 C° en weinig wind  
20 juni: helder, windstil, 14 C°  
2 juli: licht bewolkt, weinig wind en 16 C°  
24 augustus: bewolkt, weinig wind en 20 C°  
4 september: licht bewolkt, droog en 17 C°

Er zijn verschillende waarnemingen van vleermuizen gedaan tijdens deze bezoeken.

16 mei 2012

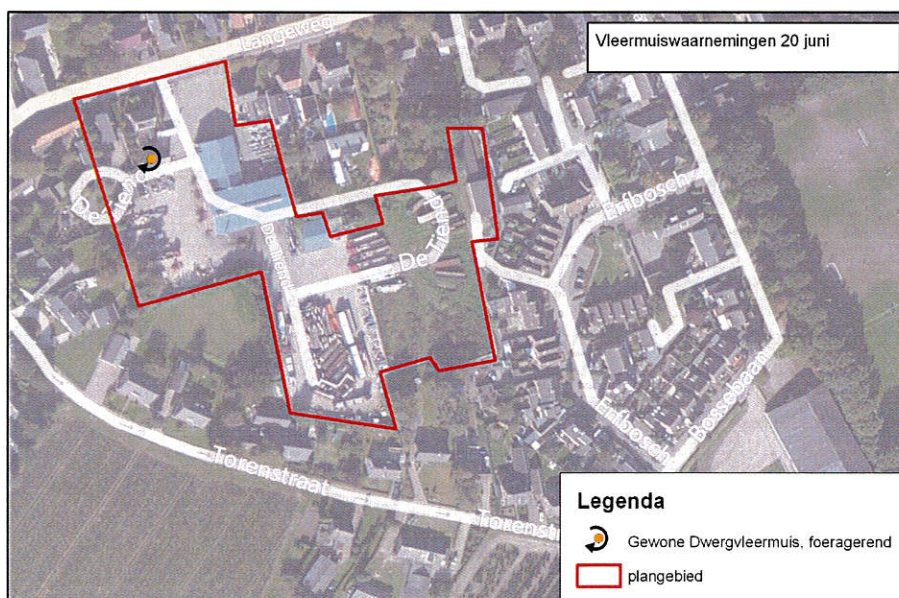
Tijdens dit veldbezoek is één gewone dwergvleermuis foeragerende boven een grasveld buiten het plangebied waargenomen, zie figuur 1.



Figuur 1. Waarnemingen 16 mei 2012

20 juni 2012

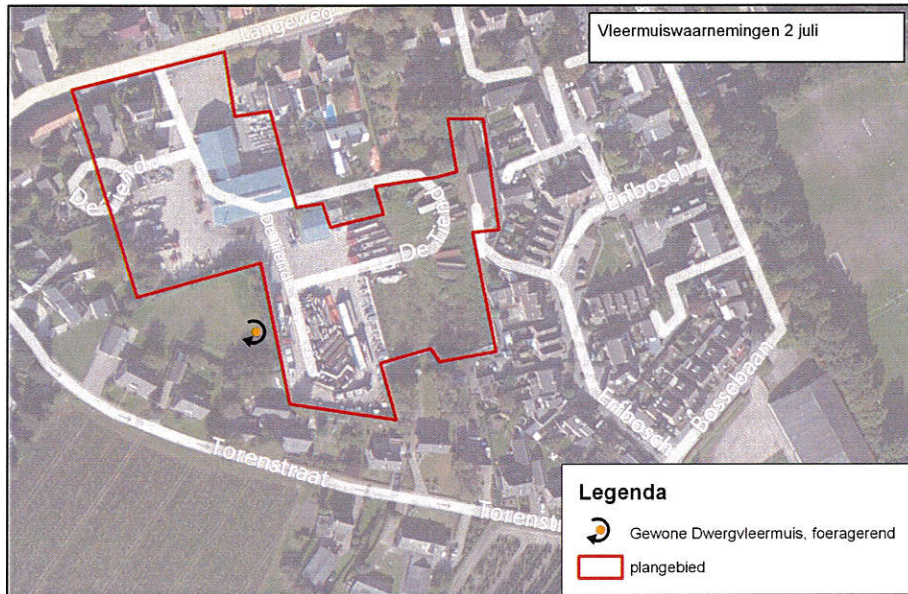
Op 20 juni is een foeragerende gewone dwergvleermuis waargenomen, zie figuur 2.



Figuur 2. Waarnemingen 20 juni 2012

2 juli 2012

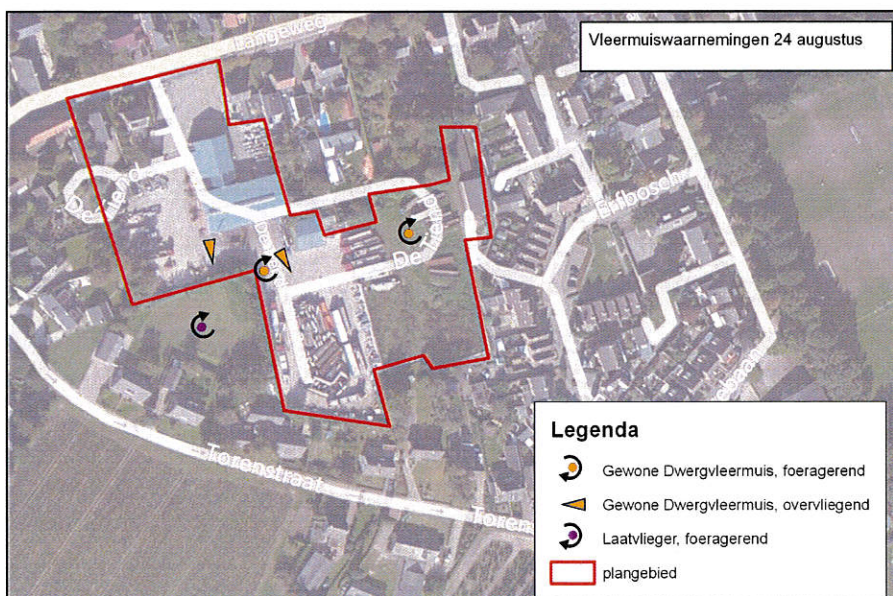
Tijdens dit ochtendbezoek is één foeragerende gewone dwergvleermuis waargenomen buiten het plangebied, zie figuur 3.



Figuur 3. Waarnemingen 2 juli 2012

24 augustus 2012

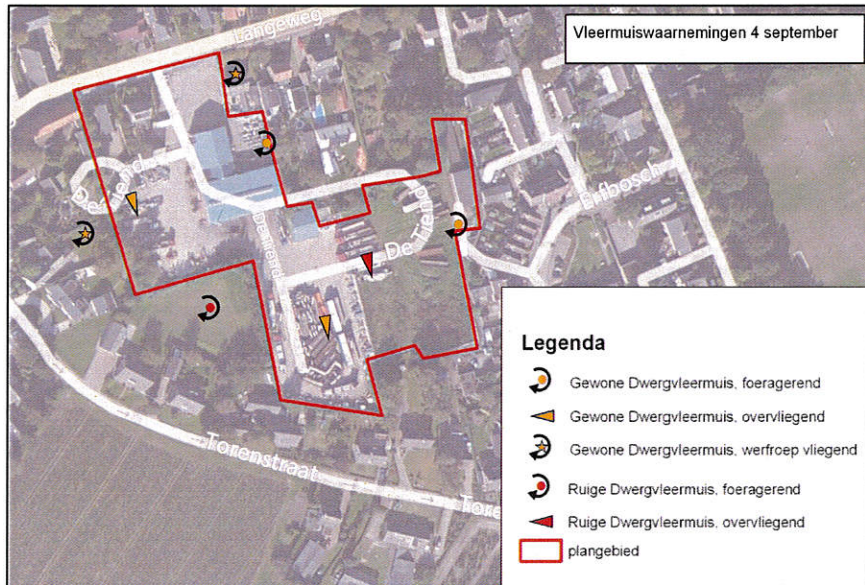
Tijdens dit veldbezoek zijn vier gewone dwergvleermuizen waargenomen; overvliegend en foeragerend. Buiten het plangebied was een laatvlieger aan het foerageren, zie figuur 4.



Figuur 4. Waarnemingen 24 augustus 2012

4 september 2012

Tijdens dit veldbezoek zijn zes gewone dwergvleermuizen waargenomen; overvliegend en foeragerend. Twee van deze vleermuizen stootten tijdens het jagen zogenaamde werfroepjes uit. Een paarverblijfplaats is echter niet waargenomen. Er zijn twee ruige dwergvleermuizen waargenomen tijdens het onderzoek. Eén overvliegend en één foeragerend buiten het plangebied, zie figuur 5.



Figuur 5. Waarnemingen 4 september 2012

### Conclusie en advies

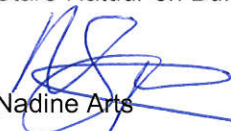
Uit de vijf verrichte veldbezoeken blijkt dat vleermuizen gebruikmaken van het onderzoeksgebied als foerageergebied. Het terrein is echter niet belangrijk als foerageergebied en in de omgeving zijn voldoende geschikte alternatieven aanwezig.

De vleermuizen geven niet de indicatie binding te hebben met de te slopen gebouwen. De te slopen gebouwen in het plangebied worden niet door vleermuizen gebruikt als kraamkolonie, zomerverblijfplaats en/of paarverblijfplaats. Ook is geen zwermgedrag waargenomen dat een winterverblijfplaats indiceert.

Het slopen van de gebouwen zal geen negatief effect op vleermuizen hebben. Tevens hebben de ontwikkelingen geen negatief effect op het foerageergebied. De ontwikkelingen hebben geen overtreding van de Flora- en faunawet tot gevolg.

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

Met vriendelijke groet,  
Staro Natuur en Buitengebied

  
Nadine Arts