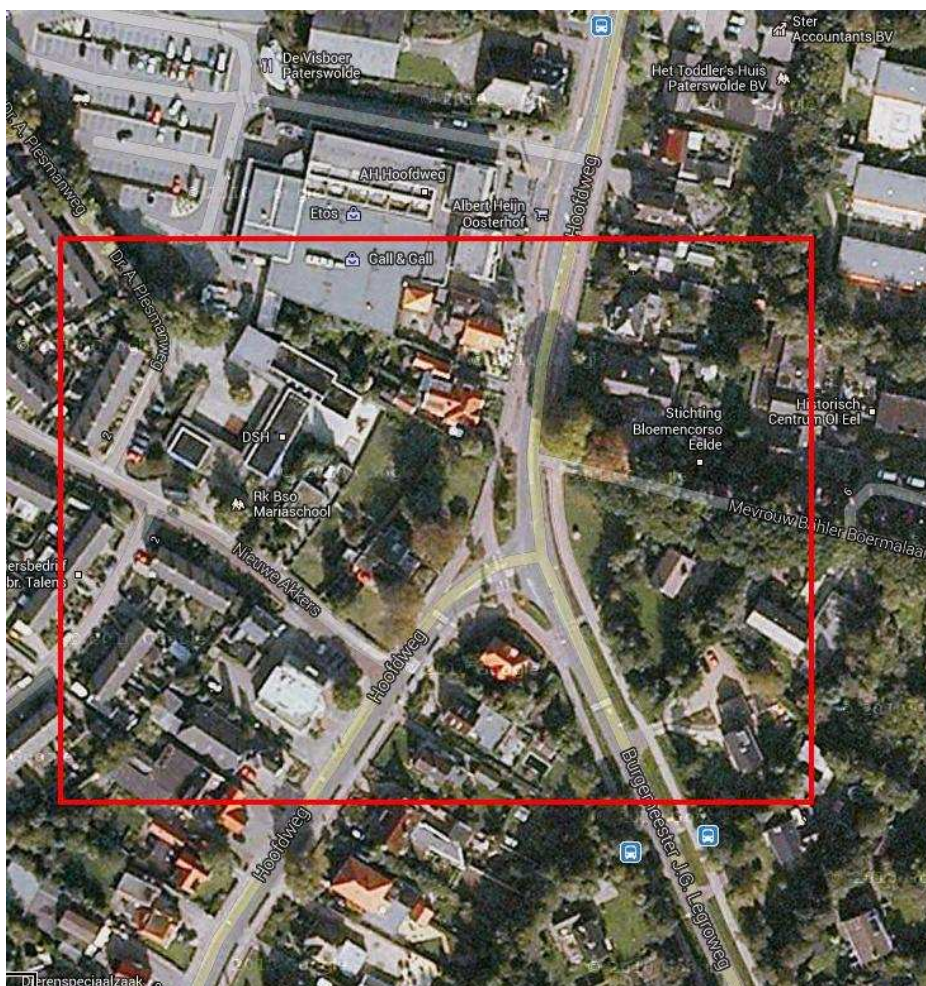


## NOTITIE VAN DE INSPECTIE VAN BOOMHOLTES IN PATERSWOLDE

**Datum:** 25 juni 2013  
**Veldwerk en tekst:** M.W. Bokje, Buro Bakker adviesburo voor ecologie BV  
**In opdracht van:** J.R. Nanninga, gemeente Tynaarlo

### Aanleiding en doel

De gemeente Tynaarlo is van plan in Paterswolde een rotonde aan te leggen. Hiervoor dienen een aantal bomen gekapt te worden. Bij een boomtechnisch onderzoek bleken er scheuren en holtes aanwezig te zijn die vleermuizen als verblijfplaats kunnen gebruiken. Naar aanleiding hiervan is Buro Bakker gevraagd de holtes op geschiktheid voor vleermuisverblijfplaatsen te controleren. In figuur 1 is de locatie van het plangebied weergegeven.



**Figuur 1:** Locatie van het plangebied, de bomen bevinden zich binnen de rode gebied.

In totaal zijn er 17 bomen geïnspecteerd. Deze notitie doet verslag van het onderzoek en geeft antwoord op de volgende vragen:

1. Zijn de aangetroffen boomholtes geschikt voor vleermuisverblijfplaatsen?
2. Zijn er vervolgstappen nodig om geen verdere schade aan zwaar beschermde vleermuizen te berokkenen?

## Methode

De controle is uitgevoerd op 19 juni 2013. Allereerst zijn alle bomen die worden gekapt geïnspecteerd op holtes. Vervolgens zijn deze holtes met een boomcamera geïnspecteerd op geschiktheid voor vleermuizen. De holtes zijn bekeken op diepte en op welke manier de holte de boom inloopt.

## Resultaten

Bij de inspectie van de bomen zijn in één boom holtes aangetroffen. Het betreft hier de enige te kappen Rode Beuk. Uit inspectie van de holtes met een boomcamera bleek dat deze niet geschikt zijn voor vleermuizen. De holtes zijn niet diep genoeg en lopen niet omhoog de boom in. Daarmee zijn ze ongeschikt om te dienen als vleermuisverblijfplaats.

De andere bomen zijn veelal niet oud genoeg om geschikte holtes te bevatten. Overige holtes zijn dan ook niet aangetroffen.

## Conclusie en vervolg

Er zijn geen potentiële vleermuisverblijfplaatsen in de bomen aangetroffen. De aanwezige holtes zijn hiervoor niet geschikt. Vervolgstappen zijn daarom niet aan de orde.