

**DATUM** 1 augustus 2022  
**KENMERK** N210502.001  
**CONTACTPERSOON** J.J. Jager MSc  
**TELEFOONNUMMER** +31 (0)412 – 65 50 58  
**ONDERWERP** Aanvullend onderzoek Raadhuis-  
straat te Brunssum

Aan  
Gemeente Brunssum,  
T.a.v. de heer J. Debats,  
Lindeplein 1  
6444 AT Brunssum

Geachte heer J. Debats,

Hierbij doe ik u de resultaten toekomen van het aanvullend onderzoek dat is uitgevoerd op een perceel aan de Raadhuisstraat te Brunssum. Op basis van de quickscan flora en fauna (Nipa, Quickscan Flora en Fauna Raadhuisstraat te Brunssum, kenmerk: N210502, d.d. 24 feb 2022) bleek dat de kerspruim (*Prunus cerasifera*), die op het noordelijk deel van de onderzoekslocatie aanwezig is, mogelijk als zomerverblijf voor vleermuizen geschikt is. Naar aanleiding hiervan is door de gemeente gevraagd een aanvullend onderzoek uit te voeren.

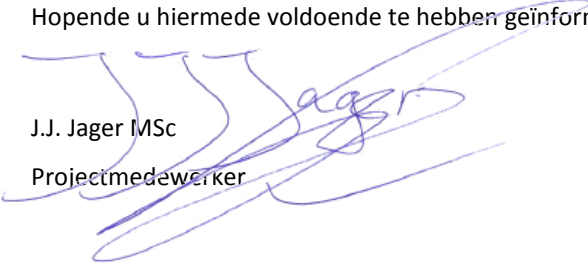
Op 19 juli 2022 is door de heer J.J. Jager MSc een locatiebezoek afgelegd om de kerspruim nader te schouwen.

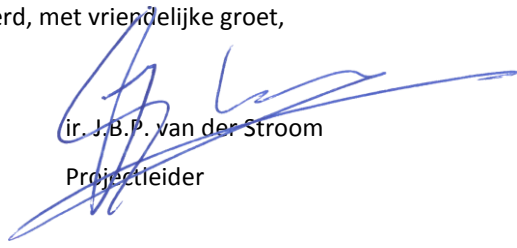
De situatie van de kerspruim op de locatie is nagenoeg onveranderd sinds de quickscan van begin 2022. De boom heeft 3 holtes als gevolg van snoeien en inrotten. Een verandering is dat een varen voor de ingang van een van de holtes is gegroeid. Doordat de boom in bladstond hebben 2 van de 3 holtes geen vrije invliegopeningen meer. Onder de gaten is geen meststreep zichtbaar. Na inspectie blijkt dat de holtes over het algemeen vrij ondiep zijn (max 10 centimeter), vol zitten met spinnenwebben en niet naar boven toe zijn uitgehold. Daarbij is de potentie van inregenen vrij groot bij 2 van de 3 van de gaten. De holtes zijn erg smal net na de openingen, waardoor de endoscoop deels geforceerd moest worden om de inspectie volledig te houden. Gezien de holtes erg smal zijn is het niet geschikt voor (meerdere) vleermuizen.

In de boom zijn geen vleermuizen aangetroffen. Ondanks dat het meerdere dagen droog is geweest zijn er rondom en in de boom geen sporen van vleermuizen (fecaliën, verkleuringen en vraatresten) aangetroffen. In de holtes zijn vele spinnen en spinnenwebben aangetroffen.

De gaten in de boom zijn ongeschikt als verblijfplaats voor vleermuizen.

Hopende u hiermede voldoende te hebben geïnformeerd, met vriendelijke groet,

  
J.J. Jager MSc  
Projectmedewerker

  
ir. J.B.P. van der Stroom  
Projectleider