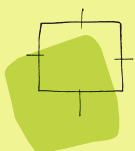
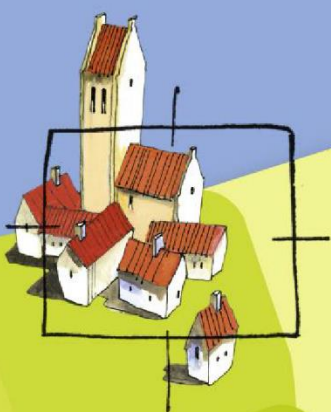


**Nader onderzoek huismus**

**Inbreidingslocatie Gruttoweg, Wapenveld**



**BügelHajema**

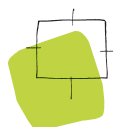
Ruimte voor de leefomgeving

## **Nader onderzoek huismus**

### **Inbreidingslocatie Gruttoweg, Wapenveld**

Inhoud  
Rapport

18 april 2024  
Projectnummer P000786



Ruimte voor de leefomgeving

**BügelHajema, Adviseurs voor leefomgeving en omgevingsrecht BNSP**

# Inhoudsopgave

|          |                                                  |          |
|----------|--------------------------------------------------|----------|
| <b>1</b> | <b>Inleiding</b>                                 | <b>3</b> |
| <b>2</b> | <b>Nader onderzoek beschermde soort: huismus</b> | <b>5</b> |
| 2.1      | Onderzoeksmethode                                | 5        |
| 2.2      | Resultaten                                       | 5        |
| 2.3      | Functie van het plangebied voor huismus          | 5        |
| <b>3</b> | <b>Conclusie</b>                                 | <b>6</b> |

# 1 Inleiding

In het kader van het opstellen van een bestemmingsplan voor het plan Inbreidingslocatie Wapenveld is in november 2021 een beknopte natuurtoets uitgevoerd<sup>1</sup>. Uit de beknopte natuurtoets kwam naar voren dat de randen van het plangebied mogelijk leefgebied van hazelworm vormen, dit is in de zomer van 2022 onderzocht<sup>2</sup>. Er zijn bij het onderzoek geen hazelwormen aangetroffen. Omdat de natuurtoets circa 2 jaar geleden is uitgevoerd, is er op 13 december 2023 een aanvullend veldbezoek uitgevoerd, om te checken of er in de tussenliggende periode iets veranderd is aan het plangebied. Er is niks veranderd aan het plangebied zelf (zie figuur 1).

In de paardenshuur is tijdens het bezoek in december 2023 een aantal (oude) vogelnesten aangetroffen, zoals in de meterkast en op de balken. Er zijn echter geen aanwijzingen, zoals vogelpoep, veertjes en dergelijke, aangetroffen die erop wijzen dat deze van huismus zijn of dat de vogelnesten recent door huismus werden gebruikt. Het nest in de meterkast is naar alle waarschijnlijkheid van een winterkoning (dit nest is alleen tijdens de broedperiode beschermd). Het kan echter niet geheel worden uitgesloten dat de overige (oude) nesten niet van huismus zijn.

Hoewel huismus niet wordt verwacht, aangezien deze soort op geen enkel moment is aangetroffen, is wel nader ecologisch onderzoek uitgevoerd om de afwezigheid aan te kunnen tonen. Het voorliggende rapport beschrijft de resultaten van het nader onderzoek.

---

<sup>1</sup> Beknopte natuurtoets inbreidingslocatie Wapenveld, d.d. 30 november 2021, BügelHajema Adviseurs BV.

<sup>2</sup> Nader onderzoek hazelworm inbreidingslocatie Wapenveld, d.d. 5 oktober 2022, BügelHajema Adviseurs BV.



Figuur 1. Plangebied met langs de zuidgrens de voormalige paardenstal.

## 2 Nader onderzoek beschermde soort: huismus

### 2.1 Onderzoeksmethode

Het onderzoek naar huismus is uitgevoerd volgens de werkwijze zoals beschreven in het Kennisdocument Huismus (BIJ12, 2023)<sup>3</sup>. Dit houdt in dat het plangebied tijdens twee ochtenden tussen 1 april en 15 mei is bezocht, wanneer de broedactiviteit van huismussen het hoogste is. Tussen de twee bezoeken zit een periode van minimaal 10 dagen. Het plangebied is op 2 april en 15 april 2024 onderzocht op de aanwezigheid van huismussen, al dan niet met nest-indicerend gedrag (zoals huismussen met nestmateriaal en zingende mannetjes). Het onderzoek is uitgevoerd door één persoon (ecoloog, broedvogeldeskundige). De weersomstandigheden tijdens de inventarisaties zijn weergegeven in tabel 1.

Tabel 1. Omstandigheden tijdens de huismusinventarisaties

| Datum      | Tijdsduur     | Zonsopkomst | Weer                                                 | Temperatuur |
|------------|---------------|-------------|------------------------------------------------------|-------------|
| 02-04-2024 | 08:40 – 09:40 | 07:06       | Bewolkt, droog, wind 3 Bft                           | 9°C         |
| 15-04-2024 | 08:10 – 09:10 | 06:37       | Half bewolkt met zonnige perioden, droog, wind 2 Bft | 9°C         |

### 2.2 Resultaten

Tijdens beide bezoeken zijn in en rondom de paardenstal en in de directe omgeving geen huismussen waargenomen. De eerder aangetroffen nesten zijn niet in gebruik door huismus. Ook andere broedende vogels zijn niet waargenomen in de paardenstal. Tijdens het eerste veldbezoek zijn wel huismussen waargenomen in de tuin van Gruttoweg 18, ten oosten van het plangebied. Tijdens het tweede veldbezoek werd een roepend huismusmannetje waargenomen in de dakgoot van Gruttoweg 14.

Tijdens beide bezoeken zijn soorten als merel, tjiftjaf, vink, koolmees en pimpelmees gehoord en gezien in de bomen rondom het plangebied.

### 2.3 Functie van het plangebied voor huismus

Uit de twee veldbezoeken komt naar voren dat het plangebied geen functie heeft als nestplaats of foerageergebied voor huismus.

---

<sup>3</sup> Kennisdocument Huismus, versie 2.1, februari 2023, BIJ12.

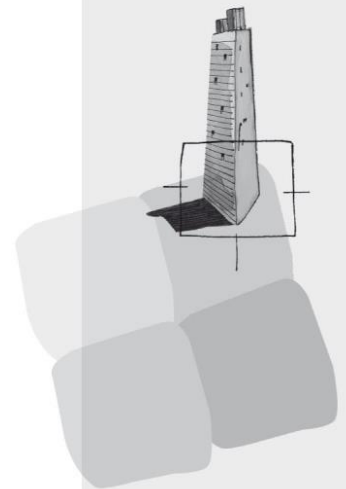
### **3 Conclusie**

Uit de inventarisaties komt naar voren dat er in de paardenstal geen jaarrond beschermde nesten van huismus aanwezig zijn. Er worden geen verbodsbepalingen overtreden ten aanzien van deze soort.

## **Colofon**

### **Projectnummer**

P000786



BügelHajema Adviseurs bv  
Bureau voor Ruimtelijke  
Ordering en Milieu BNSP  
Vaart NZ 48-50  
9401 GN Assen

**T** 0592-31 62 06

**E** [info@bugelhajema.nl](mailto:info@bugelhajema.nl)

**W** [www.bugelhajema.nl](http://www.bugelhajema.nl)

Vestigingen te Assen,  
Leeuwarden en  
Amersfoort