

BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Nader onderzoek huismus Houtweg 41 Oene

Projectnummer: P000609

Datum: 10 juli 2023

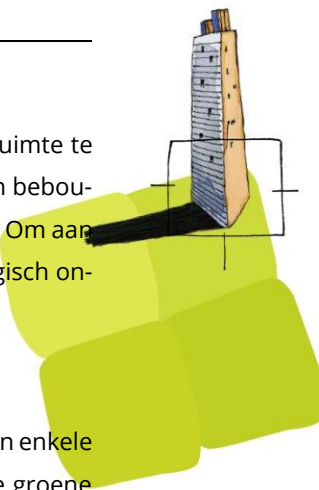
Inleiding

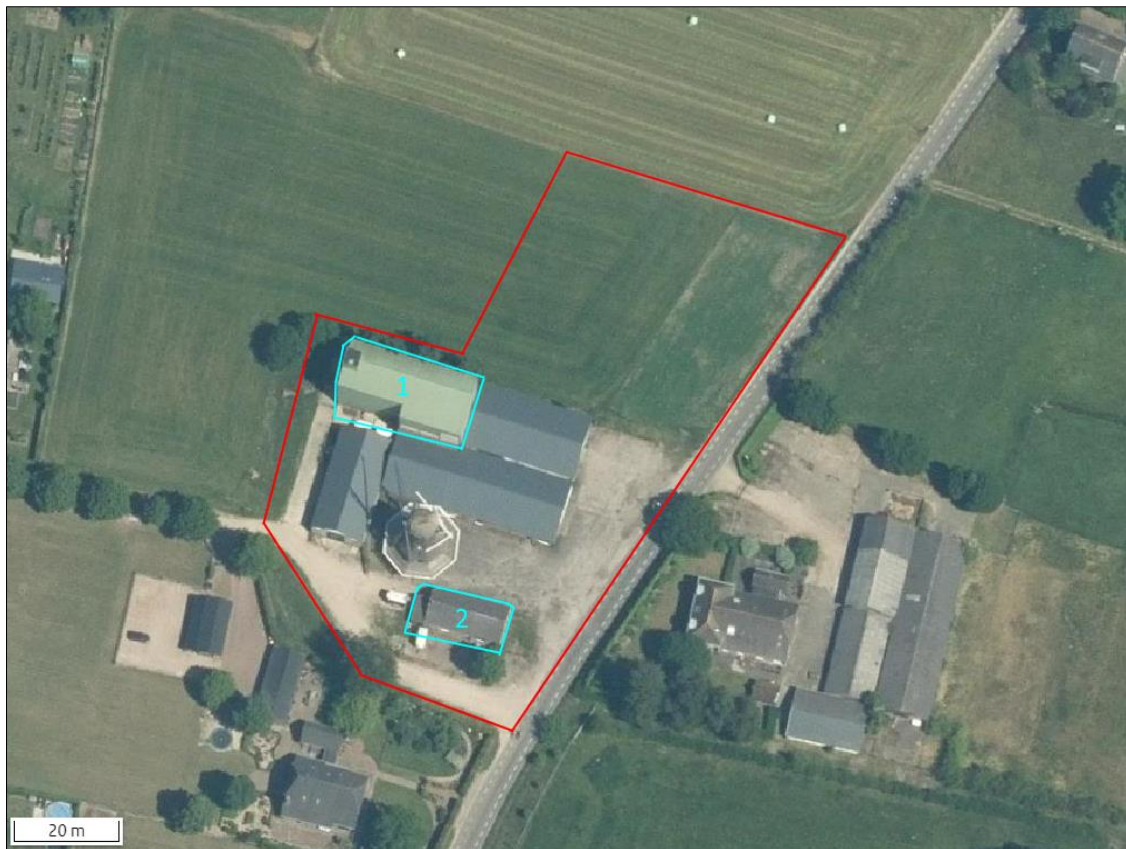
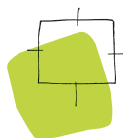
De initiatiefnemer is voornemens om een nieuwe bedrijfsruimte en een nieuwe woon/werkruimte te realiseren aan de Houtweg 41 te Oene. Uit de natuurtoets komt naar voren dat in de te slopen bebouwing binnen het plangebied mogelijk jaarrond beschermde nesten van huismus aanwezig zijn. Om aan te tonen dan wel uit te sluiten dat jaarrond beschermde nesten aanwezig zijn, is nader ecologisch onderzoek uitgevoerd. De voorliggende notitie beschrijft de resultaten van dit nader onderzoek.

Beschrijving plangebied en plannen

Het plangebied ligt aan de Houtweg 41 ten noorden van Oene (figuur 1). In het plangebied staan enkele opslagloodsen, een oude molen en een bijgebouw. Bij het plan zijn qua bebouwing alleen de groene opslagloods (nummer 1) en het bijgebouw (nummer 2) betrokken. De hoge, groene opslagloods (nummer 1) is opgetrokken uit damwandplaten met een damwandplaten zadeldak. Het bijgebouw (nummer 2) is opgetrokken uit baksteen met een golfplaten zadeldak en houten gevelbeplating onder het dak en heeft een kleine, golfplaten overkapping. Het grasveld in het noorden van het plangebied bestond tijdens het veldbezoek gedeeltelijk uit gemaaid gras en gedeeltelijk uit ruig grasland. Opgaande begroeiing in het plangebied is beperkt tot een kleine boom naast het bijgebouw (nummer 2) en enkele hoge bomen ten noorden van de groene opslagloods (nummer 1). Permanent oppervlaktewater is niet in het plangebied aanwezig.

De plannen bestaan uit sloop van de groene opslagloods (nummer 1) en het bijgebouw (nummer 2) (figuur 1, cyaan) en nieuwbouw. In de plaats van de huidige opslagloods wordt een nieuwe bedrijfsruimte met koel- en vriescellen gebouwd (figuur 2). Ook wordt op het grasland ten noordoosten van de bestaande bebouwing een woning met demonstratieruimte gebouwd. Voor de plannen wordt daar naast vegetatie verwijderd en wordt grond vergraven.





Figuur 1. Weergave van het plangebied (rood) en de te slopen bebouwing (cyaan).

Nader onderzoek huismus

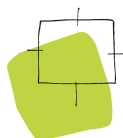
METHODE

Het onderzoek naar huismus is uitgevoerd volgens de werkwijze zoals beschreven in het kennisdocument van Huismus van BIJ12¹. Het plangebied is op 26 april en 10 mei 2023 in de ochtend onderzocht op aanwezigheid van huismussen, die al dan niet nest-indicerend gedrag vertoonden (zoals huismussen met nestmateriaal en roepende mannetjes). Het onderzoek is uitgevoerd door één persoon (ecoloog, broedvogeldeskundige). De omstandigheden tijdens de bezoeken staan beschreven in tabel 1.

Tabel 1. Weersomstandigheden tijdens de huismusinventarisaties.

Datum	Tijdsduur	Zonsopkomst	Weer	Temperatuur
26-04-2023	09:20 - 10:20 uur	06:20 uur	bewolkt, droog, wind 2-3 Bft	6 °C
10-05-2023	09:30 - 10:30 uur	05:54 uur	bewolkt, droog, wind 3 Bft	13 °C

¹ Kennisdocument 'Huisumus *Passer Domesticus*' Versie 2.1, februari 2023.



INVENTARISATIE

Tijdens het bezoeken is veel huismusactiviteit waargenomen in en rondom het plangebied, met name op de erven van de Houtweg 39 en Houtweg 40. Gedurende de inventarisatierondes zijn in en rondom het plangebied ten minste 10 huismussen gelijktijdig waargenomen.

Aan de zuidkant van de zuidelijke loods in het plangebied, die behouden blijft, zijn tijdens allebei de bezoeken op twee locaties huismussen met nest-indicerend gedrag waargenomen. Op 26 april zijn hier met name baltsende en/of in-/uitvliegende huismussen waargenomen; op 10 mei zijn ook invliegende huismussen met voedsel gezien. Daarnaast zijn op één locatie aan de oostzijde van de molen ook baltsende huismussen en huismussen met nestmateriaal waargenomen. Deze waarnemingen duiden op de aanwezigheid van drie nesten binnen het plangebied (figuur 2).

Verder zijn gedurende de beide bezoeken buiten het plangebied meerdere baltsende huismussen op de daken van de Houtweg 39 en Houtweg 40 waargenomen. Hierbij kon buiten het plangebied ten minste één nest op de Houtweg 39 en twee nesten op de Houtweg 40 worden vastgesteld (figuur 2).

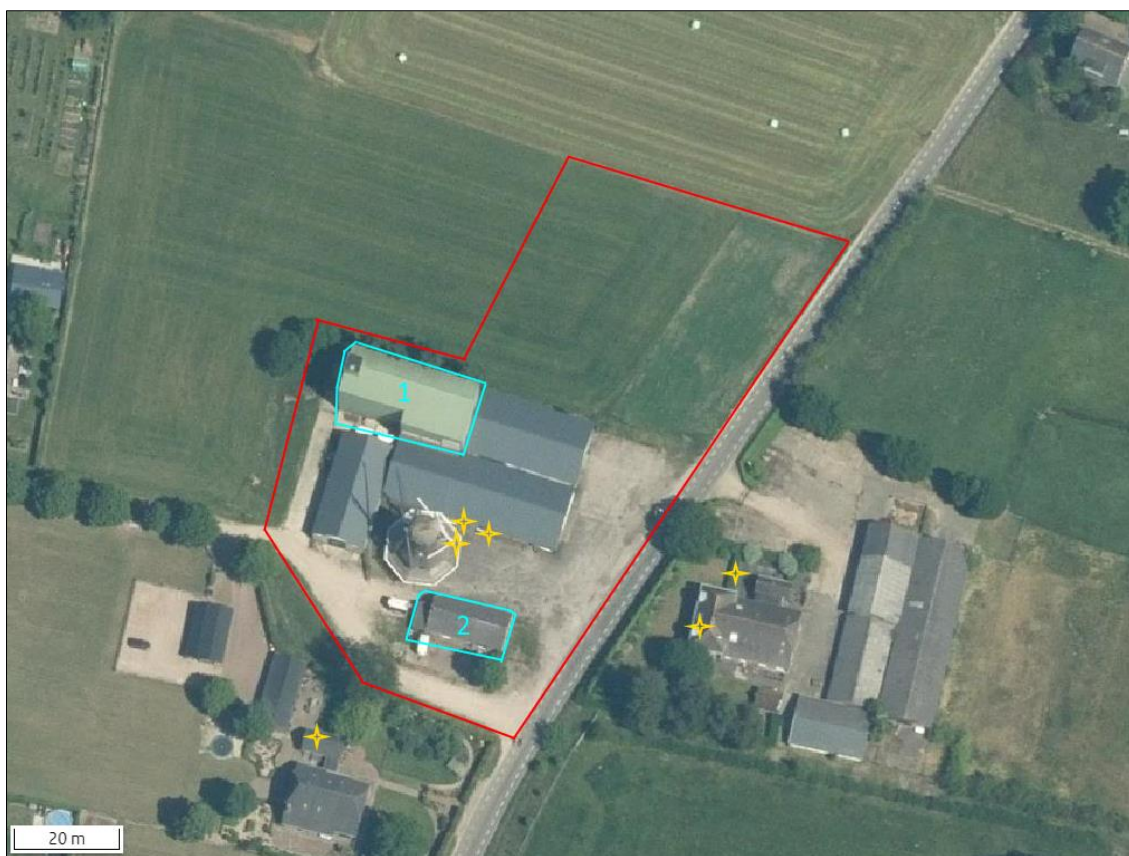
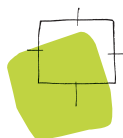
Tijdens de inventarisatierondes is geen nest-indicerend gedrag waargenomen in of op de slopen bebouwing. Tijdens het bezoek op 26 april is kortstondig een kauw in de silo geweest, maar het dier toonde geen nest-indicerend gedrag.

Gedurende beide bezoeken hebben huismussen in het plangebied gefoerageerd, met name bij de hagen langs de zuidelijke rand en bij de kleine struik in het zuiden van het plangebied. De hoogste foerageeractiviteit lag echter op de erven van de Houtweg 39 en de Houtweg 40. Verder zijn tijdens de bezoeken in en om het plangebied houtduiven, merels, kauwen, gaaien, spreeuwen en een ooievaar gezien.

RESULTATEN

Uit de twee veldbezoeken voor huismus komt naar voren dat binnen het plangebied drie jaarrond beschermde huismusnesten aanwezig zijn. Deze bevinden zich echter niet in of aan de te slopen bebouwing of plaatsen waar werkzaamheden plaatsvinden.

Het plangebied vormt onderdeel van het foerageergebied van de huismussen die in en rondom het plangebied broeden. De nabijgelegen tuinen vormen, door de aanwezigheid van beschutting, echter veel geschikter en hoogwaardiger foerageergebied. In de omgeving is dan ook voldoende alternatief foerageergebied beschikbaar. Hierdoor zal het plangebied geen essentieel onderdeel van het foerageergebied van huismus vormen.



Figuur 2. Luchtfoto van het plangebied (rood), de te slopen bebouwing (cyaan) en de aangetroffen nesten van huismus (geel).

Toetsing en conclusie

Bij de sloop van de bebouwing en de realisatie van de nieuwe woon/werkruimte gaan geen jaarrond beschermde nesten of essentieel foerageergebied van huismus verloren. Wel moet tijdens de uitvoerings- en gebruiksfase verstoring van de nesten in de zuidelijke loods en de molen voorkomen worden. Dit kan door buiten voortplantingsperiode van huismus te slopen. De kwetsbare periode van de voortplanting van huismus loopt van maart tot en met augustus. Als verstoring voorkomen kan worden, is een ontheffing van de Wnb niet nodig. Kan verstoring van deze nesten niet voorkomen worden, dan zal een ontheffing voor het verstoren van jaarrond beschermde nesten van huismus aangevraagd moeten worden.