



## Nader onderzoek hazelworm

projectnummer: P000786

Onderwerp: Nader onderzoek hazelworm inbreidingslocatie Wapenveld  
Datum: 05-10-2022

### 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 komt naar voren dat de randen van het plangebied mogelijk leefgebied van hazelworm vormen. Om aan te tonen, dan wel uit te sluiten dat hazelworm aanwezig is, is nader ecologisch onderzoek uitgevoerd. De voorliggende notitie beschrijft de resultaten van het nader onderzoek.

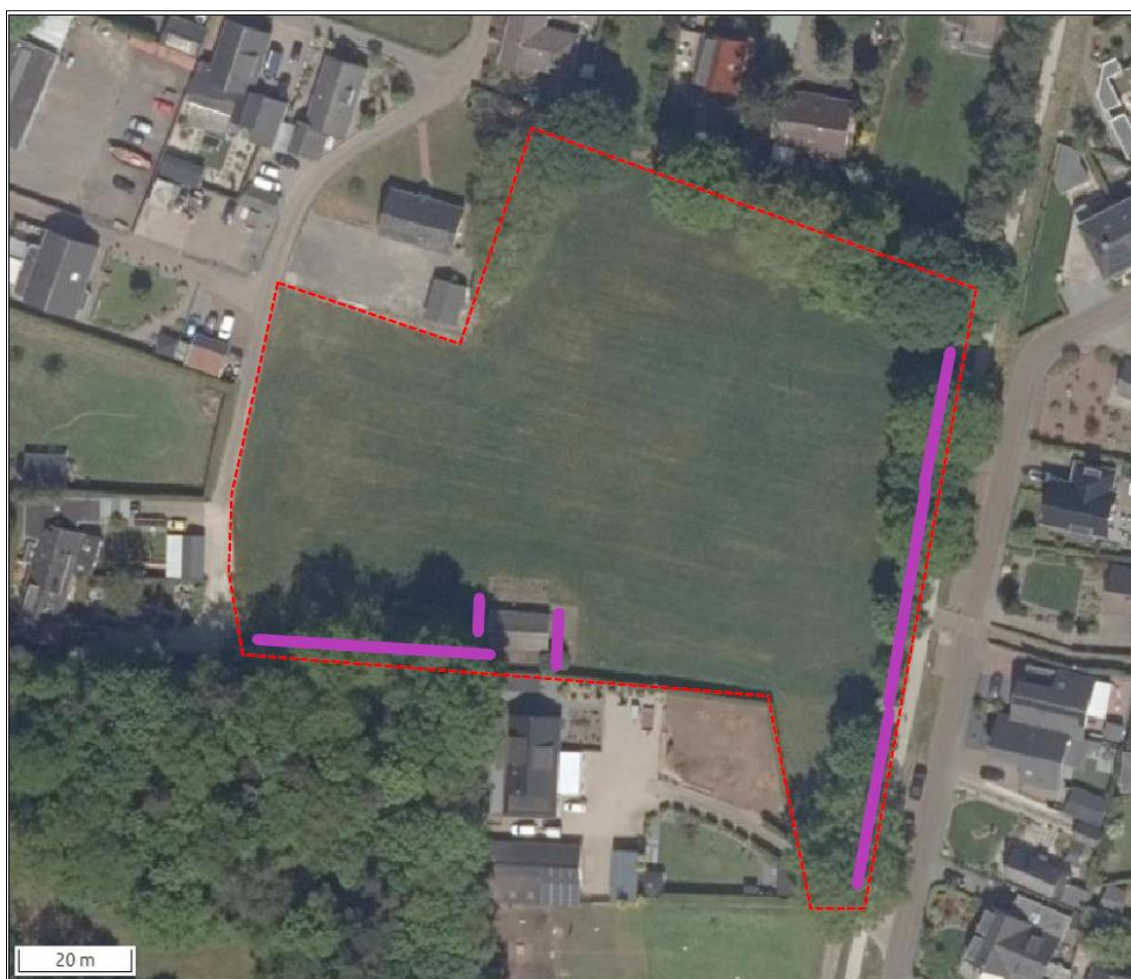
### Methode

Het onderzoek naar hazelworm is uitgevoerd volgens de methode die is beschreven in de Soortinventarisatieprotocollen van het Netwerk Groene Bureaus (NGB, 2017). In het plangebied zijn op twee verschillende plekken (figuur 1), die aantrekkelijk kunnen zijn als schuilplaats en waar werkzaamheden plaatsvinden, acht platen (tapijttegels) uitgelegd. Dus zestien tapijttegels in totaal. De afstand tussen de tapijttegels was steeds een paar meter. De platen zijn op 25 april 2022 neergelegd, zodat de dieren eraan kunnen wennen en tijd krijgen om de nieuwe schuilplaats te ontdekken. Minstens een maand hierna zijn de controlerondes gestart. Tijdens vier bezoeken gespreid over de periode juni t/m september zijn vervolgens bij geschikte weersomstandigheden de platen opgelicht om te kijken of hier hazelwormen onder aanwezig zijn (tabel 1).

### Functie van het plangebied voor hazelworm

Tijdens het onderzoek is geen enkele hazelworm aangetroffen. Op grond van de bezoeken kan met voldoende zekerheid worden uitgesloten dat het plangebied leefgebied voor hazelworm vormt.

<sup>1</sup> BügelHajema adviseurs BV (30-11-2021) 'Beknopte natuurtoets inbreidingslocatie Wapenveld'.



Figuur 1. Positie van de raaien met tapijttegels (paarse lijnen) binnen het plangebied (rode lijnen). Bron kaartondergrond: [www.ruimtelijkeplannen.nl](http://www.ruimtelijkeplannen.nl).

Datum	Weer	Temperatuur in °C
10 juni 2022	Half bewolkt, droog, wind: 0 - 1 Beaufort	21
2 augustus 2022	Onbewolkt, droog, wind: 0 - 1 Beaufort	28
26 augustus 2022	Licht bewolkt, droog, wind: 0- 1 Beaufort	20
9 september 2022	Onbewolkt, droog, wind: 0 - 1 Beaufort	16

Tabel 1. Weersomstandigheden tijdens de veldbezoeken.

## Conclusie

Door de werkzaamheden gaan geen verblijfplaatsen of leefgebied van hazelworm verloren. Hierdoor is het aanvragen van een ontheffing van de Wnb niet nodig.