

Den Ham Fransumerweg 5

Nader Onderzoek



JM ecologie b.v., 2021

Nader Onderzoek Den Ham, Fransumerweg 5

Nader Onderzoek in het kader van de soortenbescherming uit de Wet
natuurbescherming (Wnb)

Rapportnummer

R21.106

Status

1.0 (definitief)

Datum

22-06-2021

Opdrachtgever

Maatschap Harkema
Fransumerweg 5
9833 TC Den Ham

Auteur

Jessica Hovius

Controle

Willem Oevering

Voorpagina

Overzicht plangebied

Te citeren als

Hovius, J., 2021. Nader Onderzoek Den Ham, Fransumerweg 5; Nader Onderzoek in het kader van de soortenbescherming uit de Wet natuurbescherming (Wnb). Rapport R21.106 JM ecologie b.v., Gorredijk.

JM ecologie b.v.

Wetterwille 9
8401 GB Gorredijk

Inhoud

1	Inleiding.....	2
1.1	Aanleiding	2
1.2	Ligging en indeling plangebied.....	2
2	Uitvoering.....	4
2.1	Bezoeken.....	4
2.2	Bevindingen	4
3	Conclusie.....	6
	Geraadpleegde bronnen.....	7

1 Inleiding

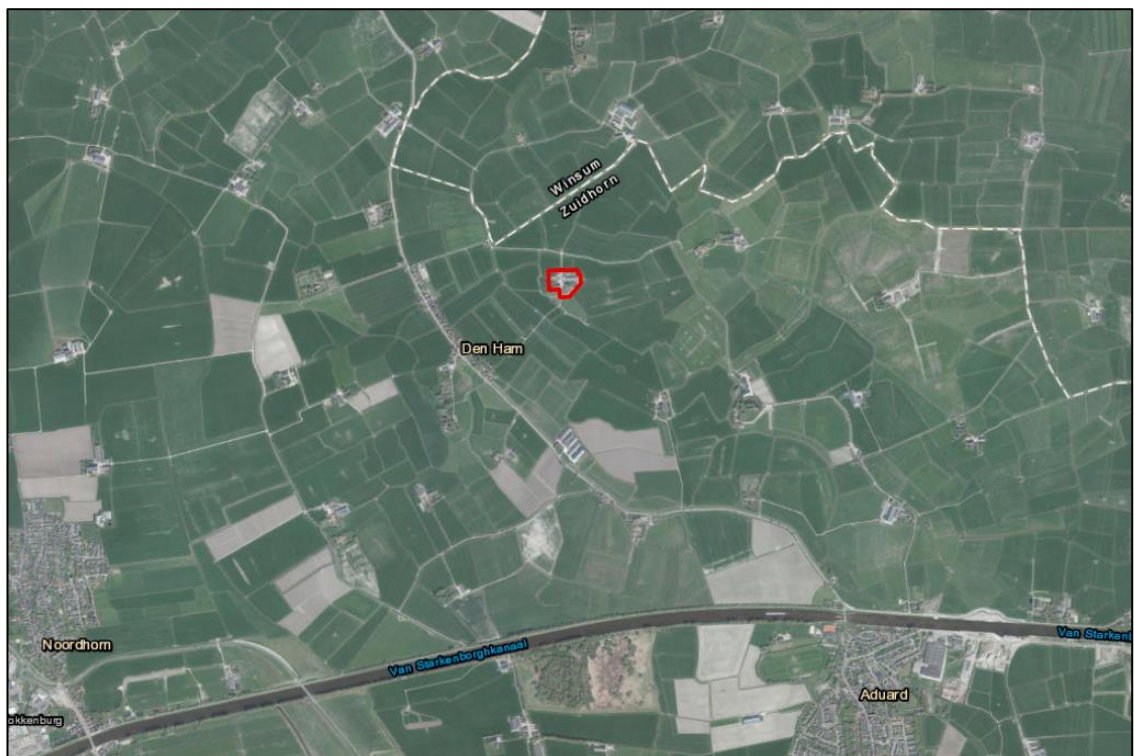
1.1 Aanleiding

In opdracht van Maatschap Harkema heeft ecologisch adviesbureau JM ecologie b.v. een ecologisch onderzoek uitgevoerd in Den Ham, gemeente Westerkwartier, provincie Groningen. De opdrachtgever is voornemens een werktuigenberging, een schuur en een veestal te slopen. Op de locatie van de te slopen werktuigenberging wordt een nieuwe melkveestal gerealiseerd.

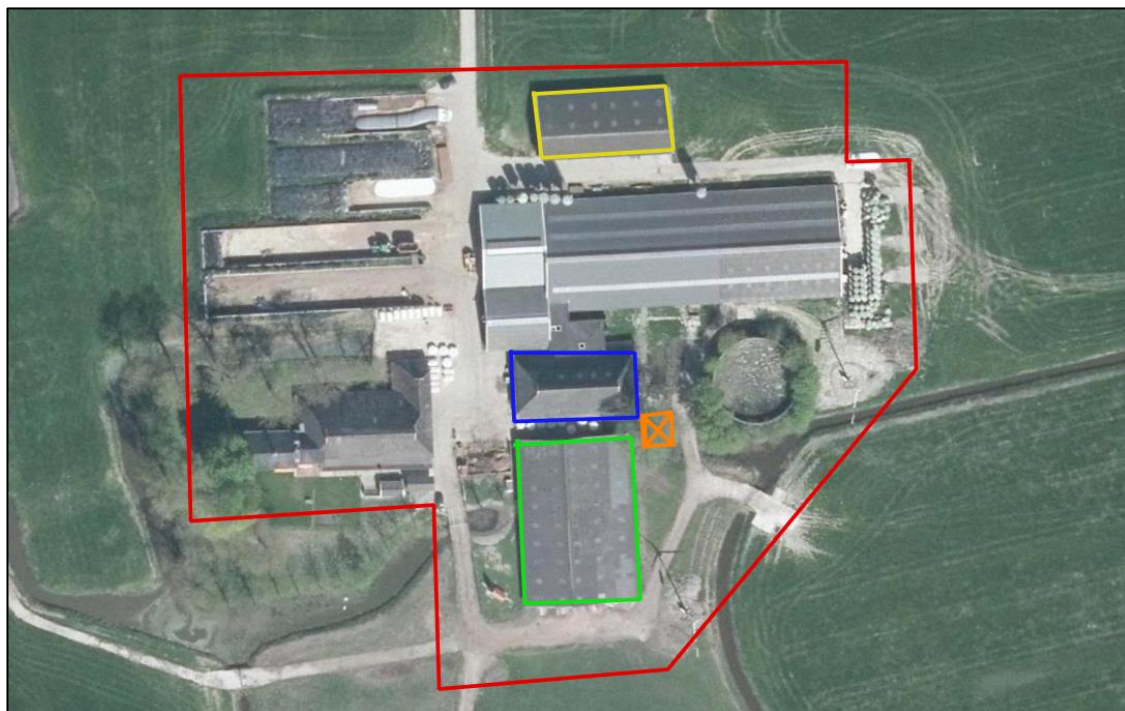
Uit het ecologisch onderzoek is gebleken dat er (mogelijk) nesten en/of rustplaatsen van de kerkuil, huismusnesten, boerenwaluwnesten en een verblijfplaats van de steenmarter binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden aanwezig zijn. Voor de verblijfplaats van de steenmarter dient een ontheffing op de Wet natuurbescherming aangevraagd te worden. Om te bepalen of er voor de huismus, boerenwaluw en kerkuil ook een ontheffing aangevraagd dient te worden is er nader onderzoek uitgevoerd naar deze soorten.

1.2 Ligging en indeling plangebied

Het plangebied is gelegen ten oosten van het dorp Den Ham. Het plangebied betreft een agrarisch perceel, volledig omsloten door weilanden. Ten zuidoosten van het plangebied ligt het dorp Aduard en ten zuidwesten van het plangebied ligt het dorp Noordhorn. De globale ligging van het plangebied is weergegeven in afbeelding 1.1.



Afbeelding 1.1. Globale ligging van het plangebied (rood kader) (bron achtergrond: Esri).



Afbeelding 1.2. Plangebied met locaties van de te slopen werktuigberging (geel), schuur (blauw), veestal (groen) en de mogelijk te kappen wilg (oranje) staan weergegeven (bron achtergrond: ESRI).

2 Uitvoering

2.1 Bezoeken

Er zijn twee bezoeken geweest voor het nader onderzoek naar de huismus, boerenwaluw en de kerkuil. De aanwezige braakballen van de kerkuil zijn bij het eerste bezoek verwijderd. Bij het tweede bezoek is gezocht naar verse braakballen om de aan- of afwezigheid van de kerkuil vast te stellen.

Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Temperatuur (°C)	Windkracht (Bft)	Neerslag	Bewolking
Hm1	06-05-2021	09:00	11:15	5°C	2	Geen	Half bewolkt
Hm2	28-05-2021	15:30	16:30	15°C	2	Geen	Helder
Bz1	06-05-2021	09:00	11:15	5°C	2	Geen	Half bewolkt
Bz2	28-05-2021	15:30	16:30	15°C	2	Geen	Helder

Tabel 3.1. Afgelegde bezoeken met weersomstandigheden (Hm = huismus, Bz = boerenwaluw).

2.2 Bevindingen

Huismus

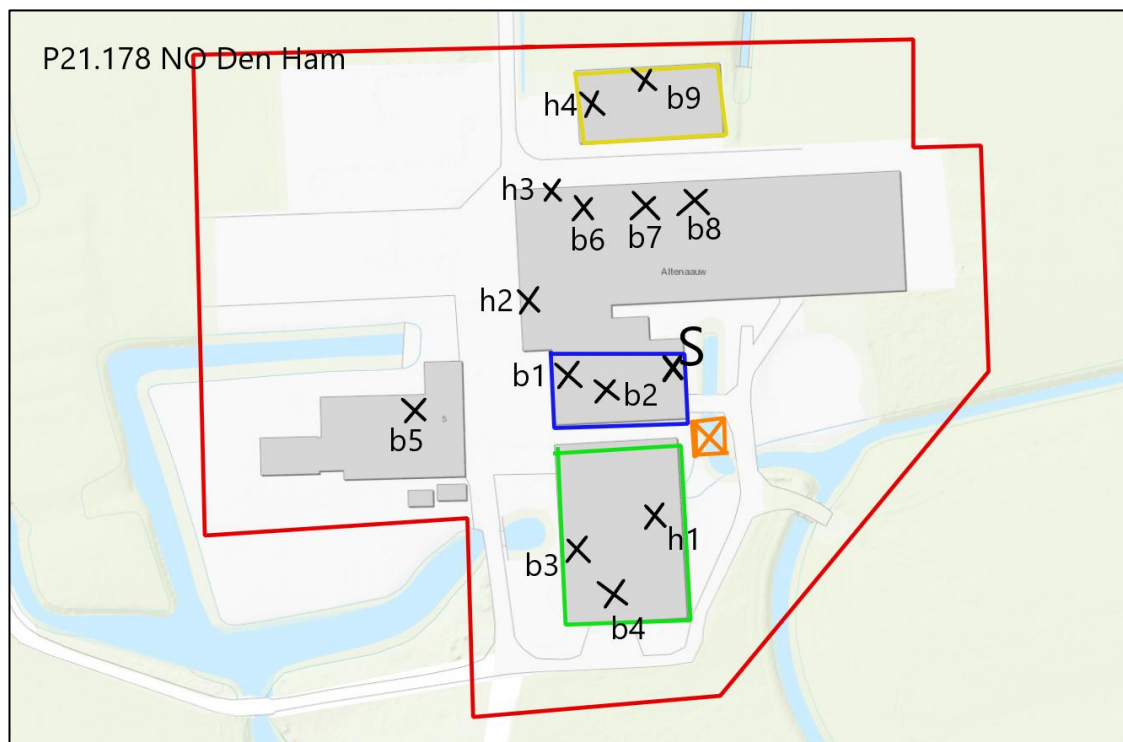
Er zijn vier actieve huismusnesten aangetroffen. Twee huismusnesten bevinden zich in bebouwing die gesloopt dient te worden. Eén huismusnest bevindt zich in de werktuigberging, het laatste nest bevindt zich in de veestal.

Boerenwaluw

Er zijn negen actieve boerenwaluwnesten aangetroffen. Vijf actieve nesten bevinden zich in bebouwing dat gesloopt dient te worden. Eén nest bevindt zich in de werktuigenberging, twee in de schuur en twee in de veestal.

Kerkuil

Er zijn geen verse braakballen aangetroffen. Er is dus geen verblijfplaats meer aanwezig van de kerkuil in de te slopen bebouwing.



Afbeelding 2.1. Plangebied met locaties van de te slopen bebouwing en de locaties van de aangetroffen beschermde soorten, werktuigberging (geel), schuur (blauw), veestal (groen) en de mogelijk te kappen wilg (oranje) staan weergegeven, (b= boerenwaluwnest, h= huismussennest, S= steenmarterverblijf (bron achtergrond: ESRI).

3 Conclusie

In opdracht van Maatschap Harkema heeft ecologisch adviesbureau JM ecologie b.v. een ecologisch onderzoek uitgevoerd in Den Ham, gemeente Westerkwartier, provincie Groningen. De opdrachtgever is voornemens een werktuigenberging, een schuur en een veestal te slopen. Op de locatie van de te slopen werktuigenberging wordt een nieuwe melkveestal gerealiseerd.

Uit het ecologisch onderzoek is gebleken dat er (mogelijk) nesten en/of rustplaatsen van de kerkuil, huismusnesten, boerenwaluwnesten en een verblijfplaats van de steenmarter binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden aanwezig zijn. Uit het eerste ecologisch onderzoek blijkt dat er een verblijfplaats van de steenmarter aanwezig is waar een ontheffing op de Wet natuurbescherming aangevraagd dient te worden. Om te bepalen of er voor de huismus, boerenwaluw en kerkuil ook een ontheffing aangevraagd dient te worden is nader onderzoek uitgevoerd naar deze soorten.

De aanwezigheid van de huismus, boerenwaluw en kerkuil is onderzocht middels twee veldbezoeken. Uit deze veldbezoeken blijkt dat er in de te slopen bebouwing twee huismusnesten en vijf boerenwaluwnesten aanwezig zijn. Er is geen verblijfplaats van de kerkuil aanwezig.

Het verwijderen van verblijfplaatsen van de steenmarter en nesten huismus en boerenwaluw is in strijd met de Wet natuurbescherming. Hiervoor dienen ontheffingen op de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd.

Het advies is om nu alvast minimaal 10 kunstnesten voor boerenwaluwen en 4 huismuskasten op te hangen in de bebouwing op het erf dat niet zal worden aangetast (zie www.vivarapro.nl voor kasten). Dit zodat er al gewinning optreedt bij huismussen en boerenwaluwen waardoor het ontheffingstraject mogelijk verkort wordt. Daarnaast dient er voor de ontheffingsaanvraag een activiteitenplan opgesteld te worden waarin de mitigerende maatregelen worden beschreven.

Geraadpleegde bronnen

- BIJ12, 2017. Kennisdocumenten.
- Vleermuisprotocol 2021, Netwerk Groene Bureaus (NGB).
- Netwerk Groene Bureaus (NGB), 2017. Soortinventarisatieprotocollen Netwerk Groene Bureaus.