

Onstwedde, Wessinghuizerweg

Nader Onderzoek Steenmarter



JM ecologie b.v., 2022

Nader Onderzoek Steenmarter Onstwedde, Wessinghuizerweg

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

Rapportnummer

R22.125

Status

1.0 (definitief)

Datum

26-07-2022

Opdrachtgever

BJZ.nu

Dr. Van Wiechenweg 2

████████ Zwolle

Auteur

Controle

Voorpagina

Plangebied gezien vanaf oosten.

Te citeren als

, 2022. Nader Onderzoek Steenmarter Onstwedde, Wessinghuizerweg; Nader Onderzoek in het kader van de soortenbescherming uit de Wet natuurbescherming (Wnb). Rapport R22.125 JM ecologie b.v., Gorredijk.

JM ecologie b.v.

Inhoud

1	Inleiding	2
1.1	Aanleiding	2
1.2	Globale ligging en indeling plangebied	2
2	Nader onderzoek steenmarter	4
2.1	Methode	4
2.2	Locaties	4
3	Uitvoering	5
3.1	Bezoeken.....	5
3.2	Bevindingen	5
	Conclusie	7
	Geraadpleegde bronnen	8

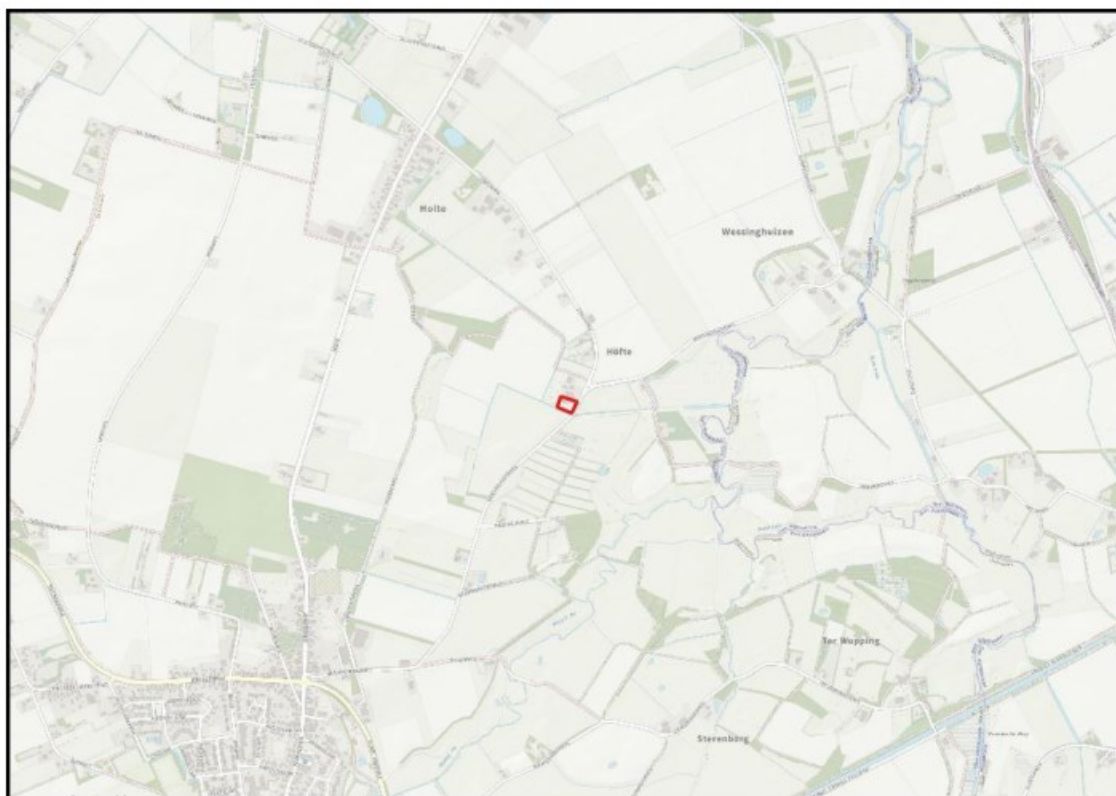
1 Inleiding

1.1 Aanleiding

In opdracht van BJZ.nu heeft ecologisch adviesbureau JM ecologie b.v. een nader onderzoek uitgevoerd in Onstwedde, gemeente Stadskanaal, provincie Groningen. De opdrachtgever is voornemens om een oude varkensstal te slopen in het kader van Ruimte voor Ruimte. Hiervoor in de plaats zullen twee gebouwen, een woning en schuur gebouwd worden. Uit de Natuurtoets, uitgevoerd door BJZ.nu, is gebleken dat binnen het plangebied mogelijk steenmarters aanwezig zijn. Er dient nader onderzoek uitgevoerd te worden om de aanwezigheid van deze soort aan te kunnen tonen of uit te sluiten. Dit rapport betreft het nader onderzoek naar de steenmarter.

1.2 Globale ligging en indeling plangebied

Het plangebied bevindt zich aan de Wessinghuizerweg (naast nummer 11a), te Onstwedde, op ongeveer 2 kilometer ten noordoosten van de woonkern van Onstwedde. De wijde omtrek van het gebied wordt gevormd door agrarisch landschap, met op 500 meter ten oosten een klein kanaal, de Mussel Aa. De globale ligging van het plangebied is weergegeven in afbeelding 1.1.



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

Het plangebied aan de Wessinghuizerweg wordt begrensd door de Wessinghuizerweg aan de oostzijde, een watergang aan de zuidzijde, weiland aan de westzijde en een woning aan de noordzijde. Het zuiden en westen van het perceel wordt gekenmerkt door een (lage) bomenrij. Het terrein bestaat uit een verlaten varkensschuur, grasland en een onverharde oprit.



Afbeelding 1.2. Begrenzing van het plangebied (rood kader) (bron achtergrond: PDOK).



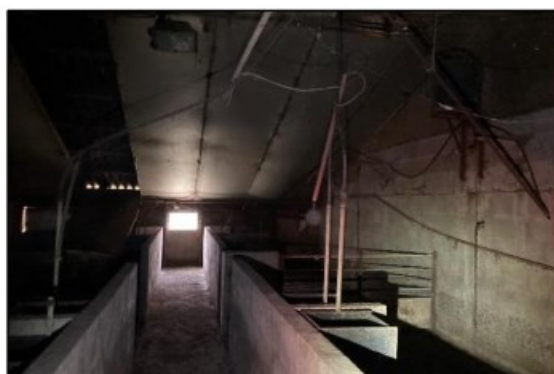
Afbeelding 1.3 Stal vanuit zuidoostelijke hoek.



Afbeelding 1.4. Stal in vervallen staat.



Afbeelding 1.5. Binnenzijde schuur.



Afbeelding 1.6. Binnenzijde varkensstal.

2 Nader onderzoek steenmarter

2.1 Methode

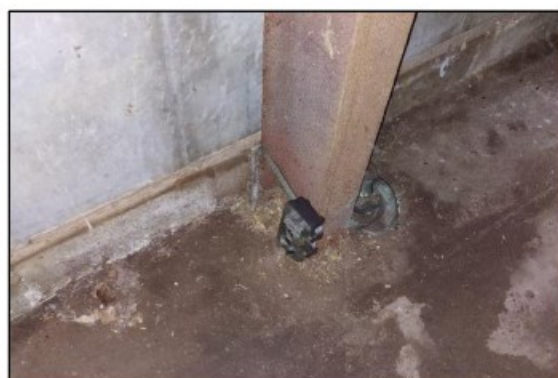
Voor de steenmarter bestaat geen vastgestelde inventarisatiemethode. Het onderzoek wordt uitgevoerd op basis van expert judgement. In dit geval is gebruik gemaakt van twee losse cameravallen welke geplaatst zijn op locaties waar veel sporen zijn aangetroffen en op mogelijke looproutes van de steenmarter. Deze cameravallen zijn gedurende 6 weken binnen de optimale periode (maart tot en met augustus) geplaatst op de meest geschikte locaties in het plangebied. Daarbij is rekening gehouden met aangetroffen sporen zoals uitwerpselen. Om de kans op het vaststellen van de aanwezigheid van de steenmarter te vergroten, is lokmiddel gebruikt in de vorm van valeriaanwortel.

2.2 Locaties

De eerste cameraval is aan het einde van de gang aan de zuidzijde van stal geplaatst, aan een ijzeren constructiepaal. Alle varkensstallen komen uit op deze gang. De tweede cameraval is in de achterste varkensstal geplaatst, aan de westzijde. Enkele meters voor deze camera's is valeriaanwortel geplaatst als lokmiddel. In afbeelding 2.1 tot en met 2.3 zijn de locaties van de losse cameravallen weergegeven.



Afbeelding 2.1. Cameraval 2 in achterste stal.



Afbeelding 2.2. Cameraval 1 in gang.



Afbeelding 2.3. Overzicht locaties van de cameravallen (blauw) in het plangebied (bron achtergrond: Esri).

3 Uitvoering

3.1 Bezoeken

Het plaatsen van cameravallen brengt onderhoud met zich mee. De gebruikte cameravallen kunnen door weersomstandigheden of andere externe krachten problemen krijgen. Daarnaast dienen de batterijen en opslagmedia tijdig vervangen te worden om een goed beeld te krijgen van de situatie. Hierom is één tussentijds bezoek uitgevoerd. Op 9 juni 2022 is het onderzoek gestart, hierna is op 30 juni een deskundig ecooloog op locatie geweest om het gebied te controleren op sporen, en nodig onderhoud uit te voeren aan de camera's. Op 21 juli 2022 is het onderzoek gestopt en zijn de camera's uit het veld gehaald.

3.2 Bevindingen

Er zijn verschillende bevindingen gedaan tijdens het nader onderzoek. Er zijn geen steenmarters of overige beschermde soorten aangetroffen op de cameravallen. In tabel 3.1 zijn alle waargenomen niet beschermde soorten per locatie weergegeven.

3.2.1 Waarnemingen van cameravallen en struikrovers

Tabel 3.1. Waargenomen niet beschermde of vrijgestelde soorten per locatie.

Locatie	Waargenomen niet beschermde soorten
Camera 1	Huiskat Huisspitsmuis Bruine rat
Camera 2	Huiskat Huisspitsmuis



Afbeelding 3.1. Huiskat op camera 1.



Afbeelding 3.2. Bruine rat op camera 1.



Afbeelding 3.3. Huiskat op camera 2.



Afbeelding 3.4. Huisspitsmuis op camera 2.

Er zijn geen waarnemingen van de steenmarter gedaan binnen het plangebied. Tevens zijn er geen overige beschermde soorten waargenomen binnen het plangebied. In dit pand is geen verblijfplaats van de steenmarter aanwezig en zijn tevens geen verblijfplaatsen of foerageergebied van overige beschermde soorten aanwezig.

Conclusie

In opdracht van BJZ.nu heeft ecologisch adviesbureau JM ecologie b.v. een nader onderzoek naar steenmarter uitgevoerd aan de Wessinghuizerweg te Onstwedde, gemeente Stadskanaal, provincie Groningen. De opdrachtgever is voornemens om een oude varkensstal te slopen in het kader van Ruimte voor Ruimte. Hiervoor in de plaats zullen twee gebouwen, een woning en schuur gebouwd worden.

Uit het nader onderzoek is gebleken dat er geen verblijfplaats van de steenmarter aanwezig is binnen het plangebied. De steenmarter is in de zes weken niet waargenomen op de cameravallen. Dit betekent dat er geen vervolgstappen zijn wat betreft beschermde soorten en dat de werkzaamheden uitgevoerd kunnen worden, rekening houdende met de mitigerende maatregelen genoemd in de Natuurtoets.

Bij de realisatie van nieuwbouw wordt geadviseerd om natuurinclusief te bouwen. Natuurinclusief bouwen is een vorm van duurzaam bouwen, waarbij er meer plek voor verschillende diersoorten gerealiseerd wordt. Hierbij kan worden gedacht aan het aanbrengen van inbouwkasten in de muur of speciale dakpannen voor huismussen en vleermuizen, maar ook in de vorm van nestkasten voor steenmarters.

Gorredijk, juli 2022
JM ecologie b.v.

Geraadpleegde bronnen

- Dalderup, T., 2022. Natuurtoets Ruimte voor Ruimte, Onstwedde: Wessinghuizerweg & Vossenbergh. Projectnummer 2022-228, BJZ.nu.
- BIJ12, 2017. Kennisdocumenten.
- Netwerk Groene Bureaus (NGB), 2017. Soortinventarisatieprotocollen Netwerk Groene Bureaus.