

Inventarisatie kleine marterachtigen Dokter Heringalaan te Schoorl

Uitvoerende: J.R. Fokkens

Rapportnummer: 2021-59

Inleiding

In de periode eind juli tot eind augustus 2021 is door bureau Van der Goes en Groot onderzoek uitgevoerd naar kleine marterachtigen bij een paardenmanege aan de Dokter Heringalaan te Schoorl. De paardenmanege zal ruimte maken voor nieuwe woningbouw. Hiervoor zal eerst de grond bouwrijp worden gemaakt alvorens men kan beginnen met de bouw van de nieuwe woning. Het onderzoek is uitgevoerd in opdracht van DNS Planvorming B.V..

De potentie voor het voorkomen van kleine marterachtigen werd aangegeven in een uitgevoerde quickscan in april 2021 (FOKKENS, 2021, G&G QS2021-143).

Doel van het onderzoek

Doel van het onderzoek is om inzicht te krijgen in het voorkomen en de verspreiding van kleine marterachtigen in het plangebied. Eventueel kan aanvullend informatie worden verzameld over gebruiksfuncties van het gebied voor deze soorten.

Figuur 1.

Ligging van het plangebied(rood omlijnd).



Het plangebied

In Figuur 1 is de ligging van het onderzoeksgebied aangegeven. Het plangebied ligt in het zuiden en op de rand van de bebouwing van Schoorl. Ten noordwesten van het plangebied ligt een structuurrijk bos met diverse naald- en loofbomen. Ten oosten van het plangebied ligt een kleine woonwijk, ten zuidwesten is een klein vakantiepark aanwezig en ten zuidoosten liggen weilanden.

Methode

Het onderzoek is uitgevoerd conform het document 'WEZEL, HERMELIJN EN BUNZING BESCHERMD IN NOORD-HOLLAND'

https://www.odnhn.nl/Wet_natuurbescherming/Soortenbescherming/Handreiking_wezel_hermelijn_en_bunzing.pdf

Dit document van de provincie Noord-Holland is een handreiking voor het uitvoeren van onderzoek naar kleine marterachtigen zoals Wezel en Hermelijn die met name worden verwacht in het plangebied.

Met behulp van een cameraval, een struikrover en zes sporenbuizen is de activiteit van kleine marterachtigen op het terrein onderzocht. In bijlage 1 staan de locaties van de geplaatste vallen.

Er is tijdens het startbezoek op 27 juli 2021 een check uitgevoerd naar de meest geschikte locaties voor het opstellen van de vallen. Op grond van de bevindingen zijn diezelfde dag de vallen geplaatst.

Op 9 augustus 2021 is een tussentijds bezoek gedaan om de functionaliteit van de cameravallen te controleren, de camera beelden te controleren (positie van de genomen foto's) en eventueel batterijen te vervangen. Ook zijn tijdens de tussenronde de sporenbuizen nagelopen en voorzien van nieuw stempelmateriaal.

Op 25 augustus 2021 zijn alle materialen weer gecontroleerd en weer meegenomen.

De cameravallen en sporenbuizen zijn verspreid over het terrein geplaatst op het oog best gelegen locaties nabij ruigtes of oversteekpunten tussen dekking- en ruigtezones.

Tijdens alle bezoeken aan het plangebied is gezocht naar sporen op het terrein die duiden op verblijf van marterachtigen zoals de aanwezigheid van keutels of latrines, krabsporen, vraatresten of haren.

Zie de afbeelding op de volgende pagina voor uitleg gebruikt en te gebruiken materiaal.

Tabel 1.

Overzicht afgelegde bezoeken.

Datum	Actie
27 juli 2021	Cameraval, struikrover en sporenbuizen geplaatst.
9 augustus 2021	Controle uitgevoerd en camera's geleegd.
25 augustus 2021	Controle uitgevoerd en alle materialen weer meegenomen.

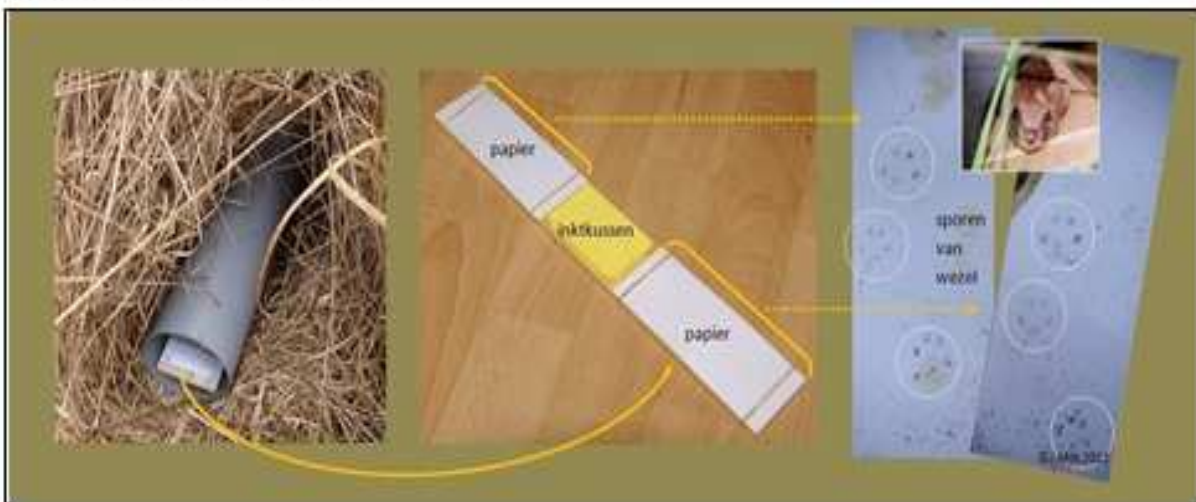




Struikrover. In de buis zit een camera en voor de camera ligt een lokmiddel.



Mostela. Binnenin kan een lokmiddel gelegd worden.



Sporenbus. Er wordt paraffine gemengd met koolstofpoeder gebruikt als inkt.

Resultaten

Cameraal:

Op de cameraal zijn enkele vogels zoals Merel, Heggenmus en Roodborst waargenomen. Ook zijn enkele beschermde maar provinciaal beschermde of niet onder de Wnb beschermde soorten zoogdieren vastgelegd. Het betreft de Bruine rat, Vos en Huiskatten. Tijdens het onderzoek zijn ook marterachtigen voor de camera vastgelegd. Het betreft een Bunzing.



Enkele gemaakte foto's door de camera. Linksboven: Heggenmus, rechtsboven: Merel, linksmiddelen: Vos, rechtsmiddelen: Bruine rat en onder: Bunzing.



♣ -Struikrover:

Op deze camera zijn enkele (Bos)muizen vastgelegd. Overdag zijn diverse vogels en zoogdieren vastgelegd zoals Roodborst, Egel, Paard en Hond.



Indicatie van enkele genomen foto's in de struikrover.

Sporenbuizen:

In geen van de buizen zijn sporen van kleine marterachtigen waargenomen. In bijna alle buizen waren wel sporen van muizen aanwezig. De soort muis is aan de hand van de sporen niet vast te stellen.

Beoordeling en conclusie

Het plangebied wordt gebruikt door marterachtigen. Het betreft een Bunzing. Aangezien deze bunzing één keer voor de camera is gekomen en geen sporen in de buizen zijn waargenomen, wordt geconcludeerd dat de Bunzing niet in het plangebied verblijft, maar het plangebied wel incidenteel gebruikt.

Er wordt op grond van het geringe aantal waarnemingen ook niet uitgegaan van essentieel leefgebied. Er is daarom geen ontheffing nodig van de Wnb bij uitvoer van het werk.

Wel geldt de zorgplicht en dient dekkingbiedende vegetatie voorafgaand aan de ingreep kort te worden gemaaid en minimaal een nacht te blijven liggen voordat werkzaamheden starten.

Er dient gewerkt te worden conform de restricties, conclusies en aanbevelingen uit FOKKENS, 2021.



Aanbevolen en geraadpleegde Literatuur

- BOUWENS, S. 2017. *Handreiking Kleine Marters in relatie tot soortbescherming*. Zoogdiervereniging, Nijmegen).
- BROEKHUIZEN, S., B. HOEKSTRA, V. VAN LAAR, C. SMEENK & J.B.M. THISSEN (RED.), 1992. *Atlas van de Nederlandse zoogdieren. 3e herziene druk*. Utrecht.
- FOKKENS, 2021. *DR. Heringalaan te Schoorl, Toetsing in het kader van de natuurwetgeving*. G&G-advies QS2021-143, Vander Goes en Groot, Alkmaar.
- NATUURLIJKE ZAKEN, C. VAN DEN TEMPEL (RED.). *Kleine marters, Ecologie en bescherming*. Brochure soorten, kleine marterachtigen, Natuurlijke Zaken, Heiloo.
- PNH, 2018. *Wezel, Hermelijn en Bunzing, beschermd in Noord-Holland, handreiking voor onderzoek naar kleine marterachtigen*.
- WESTRA EN R.S.M. KUITERS, S.A. 2018. *Beheerwijzer, Landschappelijke maatregelen voor kleine marterachtigen*. Zoogdiervereniging, Nijmegen.
- TWISK, P., A. VAN DIEPENBEEK & J.P. BEKKER, 2009. *Veldgids Europese zoogdieren*. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- WISMEIJER, H., 2002. *Zoogdieren van Europa*. ANWB BV/ TIRION UITGEVERS BV, BAARN.
- LANG, F., QS2021-170. *Kweekluste te Grootebroek*, VAN DER GOES EN GROOT, ALKMAAR.

WWW.CAMERAVAL.EU

[WWW.ODNHN.NL/WET NATUURBESCHERMING/SOORTENBESCHERMING/HANDREIKING WEZEL HERMELIJN EN BUNZING.PDF](http://WWW.ODNHN.NL/WET_NATUURBESCHERMING/SOORTENBESCHERMING/HANDREIKING_WEZEL_HERMELIJN_EN_BUNZING.PDF)

WWW.ZOOGDIERVERENIGING.NL



Bijlage 1 Locatie van het valmateriaal

