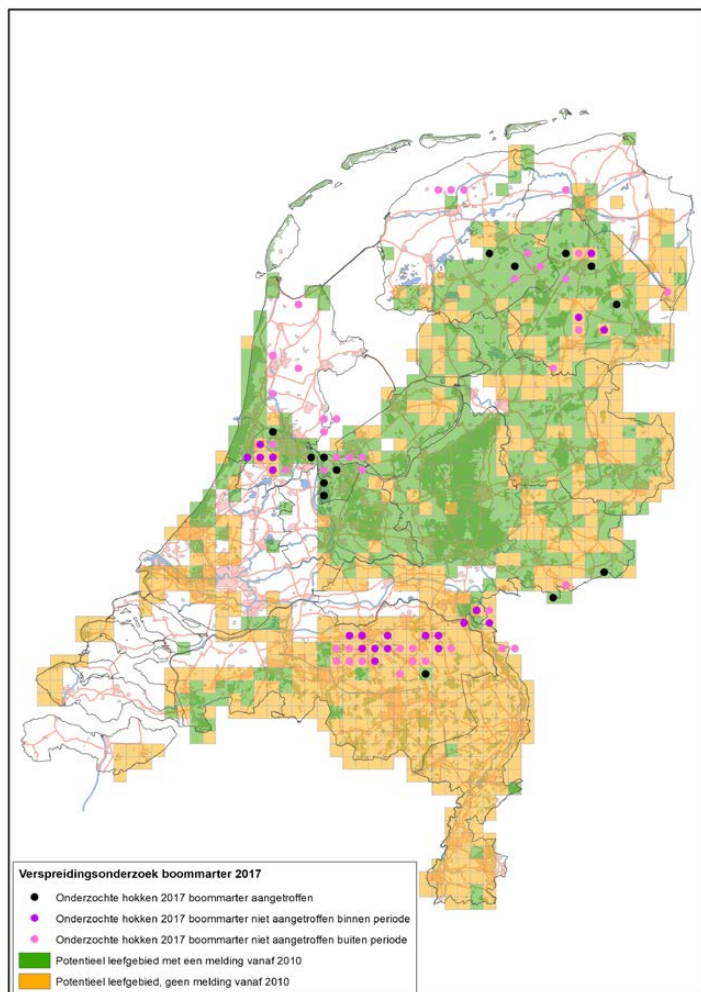
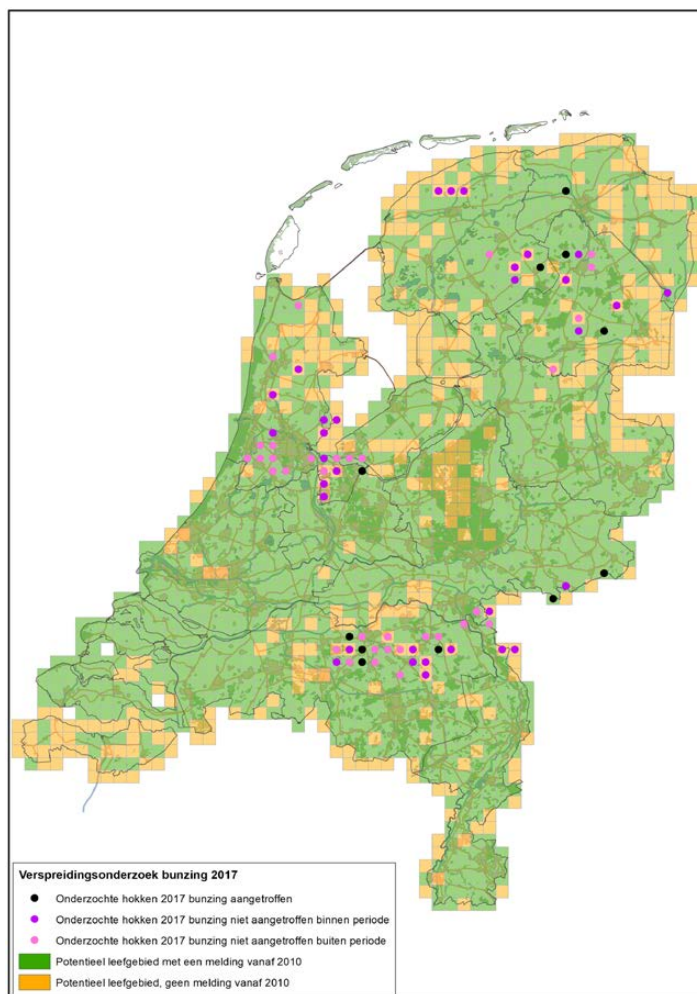


In 2016 is het NEM Meetnet Verspreidingsonderzoek Bunzing Boommarter (BuBo) van start gegaan. Het onderzoek richt zich op het in beeld brengen van deze twee marterachtigen in gebieden zonder recente verspreidingsgegevens. Door met een vast werkprotocol op strategische locaties wildcamera's en geurstations te plaatsen, worden met de hulp van een grote groep enthousiaste vrijwilligers waardevolle aanvullende gegevens verzameld.

In 2016 zijn 50 wildcamera's verdeeld over 20 personen (11 groepen), die in dat jaar veel nieuwe data hebben verzameld en bijna allen hebben in 2017 ook weer meegedraaid. Daarnaast hebben zich in 2016 en 2017 enkele vrijwilligers aangesloten die eigen materiaal hebben ingezet voor het project.



Figuur 1: Resultaten voor boommarter in 2017.



Figuur 2: Resultaten voor bunzing in 2017.

Resultaten 2017

Boommarter: In totaal zijn binnen de voorkeursperiode (1 juni - 15 juli) 28 uurhokken onderzocht, wat 7 positieve opnames voor de soort opleverde. Buiten de voorkeursperiode zijn nog eens 8 extra positieve opnames gemaakt; 45 uurhokken leverden buiten deze voorkeursperiode geen positieven. Figuur 1 geeft de resultaten voor 2017: op een achtergrond van bekende uurhokken voor de soort (groen) en nog 'lege' uurhokken (geel), is met een zwart stip aangegeven dat boommarter daar in 2017 is aangetroffen. In de uurhokken waar dit niet gelukt is staat een paarse stip: donkerpaars wanneer de wildcamera's in de voorkeursperiode zijn geplaatst, lichtpaars dat buiten die periode is gebeurd.

Bunzing: In totaal zijn binnen de twee voorkeursperiodes 38 uurhokken onderzocht, wat 6 positieve opnames voor de soort opleverde. Buiten de voorkeursperiodes zijn nog eens 5 extra positieve opnames gemaakt; 38 uurhokken leverden buiten de voorkeursperiodes geen positieven. Figuur 2 geeft de resultaten voor 2017.

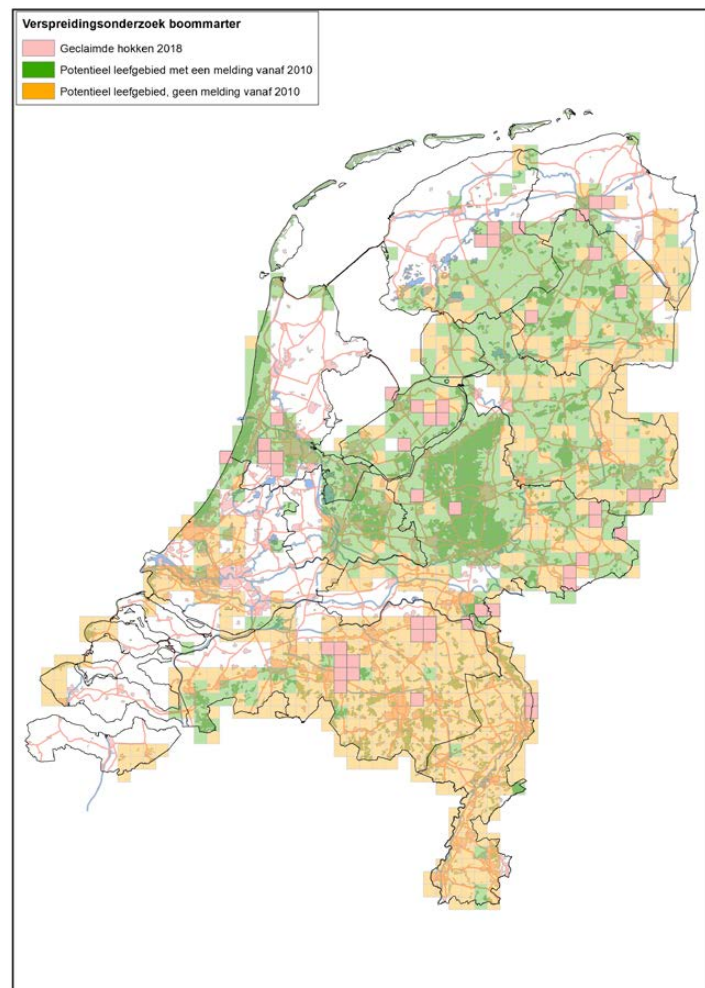
Reslutaten 2018

Nu, in 2018, zijn de meeste vrijwilligers uit 2016 en 2017 nog steeds actief binnen het project. De cameravallen vanuit het project zijn iets meer verdeeld: er werken nu 16 groepen/personen met het projectmateriaal, maar het aantal vrijwilligers dat eigen materiaal inzet is inmiddels toegenomen tot 11. Omdat in 2016 bleek dat bunzing moeilijk te inventariseren was, is in 2017 een extra onderzoeksperiode voor deze soort opgenomen. Voor 2018 wordt deze zelfde indeling gehanteerd, waarbij wordt gevraagd binnen deze periodes van 6 weken het materiaal minimaal 4 weken in te zetten.

- 4 weken tussen 15 maart en 30 april: bunzing
- 4 weken tussen 1 juni en 15 juli: boommarter
- 4 weken tussen 15 juli en 31 augustus: bunzing

De meeste vrijwilligers zetten de cameravallen buiten deze voorkeursperiodes ook op andere zelf gekozen locaties.

Tijdens de instructiebijeenkomsten in maart 2018 in Tilburg en Zwolle is het project voor 2018 afgetrapt en is afgesproken wie in welke atlasblokken cameravallen gaat plaatsen. Voor zowel bunzing als boommarter hebben vrijwilligers elk voor zich lege



Figuur 3: Voor 2018 geclaimde hokken voor boommarter.



Figuur 4: Voor 2018 geclaimde hokken voor bunzing.

(nog onbekende) atlasblokken geclaimd. Figuur 3 en 4 geven weer (roze vlakken) waar dit jaar het voorkomen van zowel bunzing als boommarter (minimaal) wordt onderzocht.

De verzamelde gegevens uit 2017 zijn voor een deel verwerkt met behulp van het cameravaldataverwerkingssysteem Agouti. Inmiddels zijn de upload-problemen van het systeem opgelost en kunnen de nog niet verwerkte opnames van 2017 alsnog ge-upload en ge-annotateerd worden en kan een ieder dit seizoen met de eigen opnames aan de slag.

Meedoen

Alle leencamera's van het project zijn momenteel in gebruik, maar nieuwe waarnemers kunnen zich nog steeds aanmelden en eigen materiaal inzetten. Meer informatie over hoe je je kan aanmelden, de wijze waarop camera's ter plekke geplaatst moeten worden en hoe het meetnet is opgezet, is hier te vinden: www.zoogdiervereniging.nl/nem/bunzingboommarter

Team NEM VO Bunzing en Boommarter:

[Dick Bekker](#) (landelijk coördinator)

en Sil Westra (project coördinatie vanuit Silvavir)