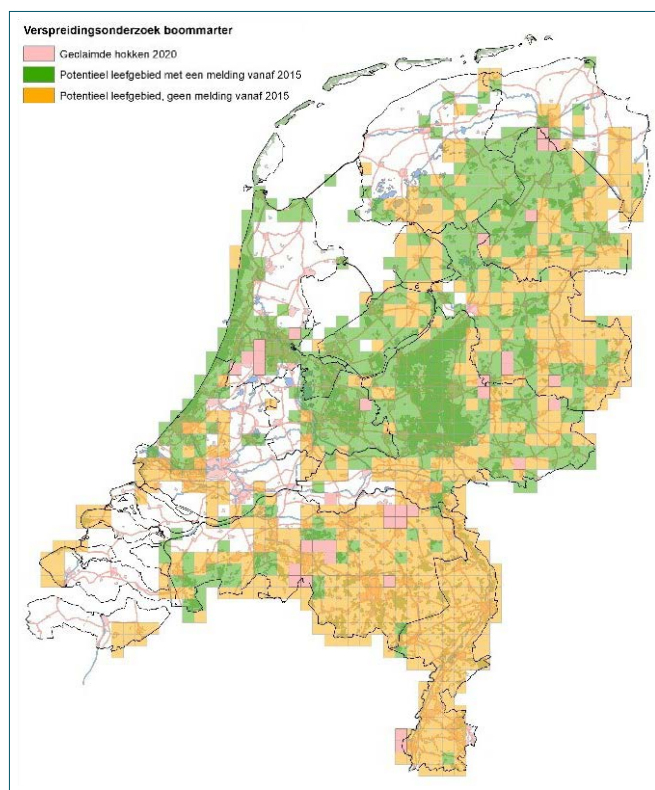


In 2020 zijn we in het 5e jaar aangeland van het NEM Marters, het onderzoek dat zich richt op het in beeld brengen van pimaïr twee marterachtigen (bunzing en boommarter) in gebieden zonder recente verspreidingsgegevens. Met de hulp van een grote groep enthousiaste vrijwilligers, die op strategische locaties wildcamera's plaatsen, worden waardevolle gegevens verzameld.

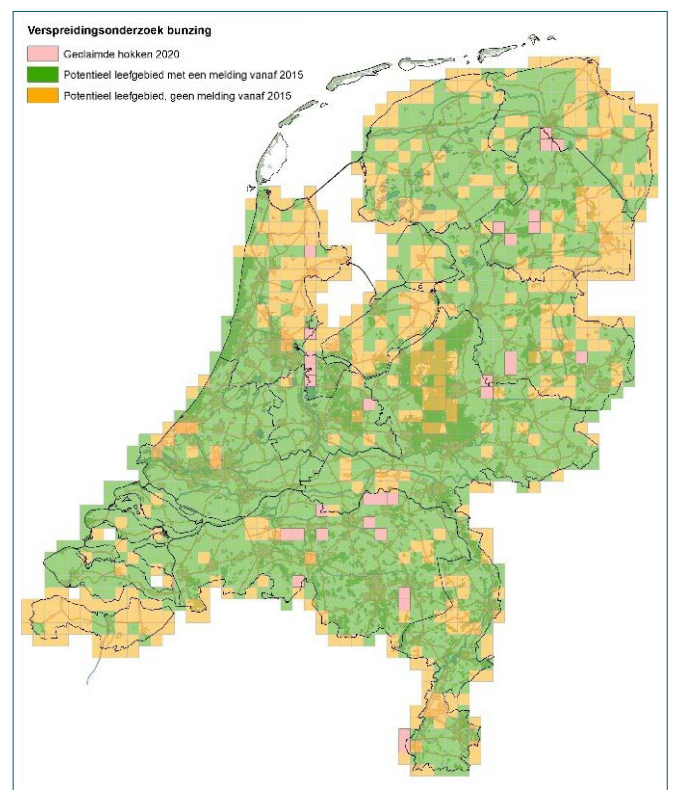
Aan het begin van elk nieuw seizoen worden er altijd een aantal bijeenkomsten georganiseerd, waar onder andere afspraken worden gemaakt voor dat jaar. Dit voorjaar zijn deze bijeenkomsten helaas komen te vervallen door COVID-19; een veilig samen komen kon naar ons idee niet gewaarborgd worden.

Inmiddels is het NEM Marters 2020 alweer ten einde en zijn de vrijwilligers druk bezig de laatst verkregen beelden van dit seizoen te verwerken. In totaal hebben dit jaar 68 vrijwilligers camera's uitgezet in de twee voorkeursperiodes voor bunzing (15 maart - 30 april en 15 juli - 31 augustus) en boommarter (1 juni - 15 juli). Maar ook voor en na deze periodes is en wordt het material ingezet om aanvullende beelden te verzamelen.

In figuur 1 en 2 staan de uurhokken die door de vrijwilligers aan het begin van het seizoen geclaimd zijn om er camera's te plaatsen.



Figuur 1. Voor 2020 geclaimde hokken voor boommarter.



Figuur 2. Voor 2020 geclaimde hokken voor bunzing.

Project- en eigen camera's

Toen het project in 2016 startte zijn er 50 wildcamera's verdeeld over 20 groepjes vrijwilligers. Het aantal 'project-camera's' bedraagt (door een combinatie van diefstal en aanschaf) momenteel 48, die inmiddels verdeeld zijn over een grotere groep vrijwilligers. Het grote verschil met 2016 is dat er zich inmiddels veel vrijwilligers voor het project hebben aangemeld met eigen wildcamera's. In seizoen 2020 zijn dat er inmiddels meer dan het aantal mensen die met een project-camera werkt. Er sluiten zich dus steeds meer mensen aan en de hoeveelheid camera's en daarmee de hoeveelheid data die binnen komen neemt hiermee sterk toe.

Beeldverwerking

Wanneer een camera uit het veld is gehaald en de foto's van de SD-kaart naar een harde schijf zijn gekopieerd, worden de beelden in het beeldverwerkingsprogramma Agouti ge-upload en vervolgens ge-annotateerd (op naam gebracht). Op dit moment zijn er al 159 foto-series in Agouti ge-upload, waarvan er ook al 144 geheel ge-annotateerd zijn!

Resultaten seizoen 2020

Omdat nog niet alle fotoseries in Agouti zijn verwerkt, is er nu dus nog geen data-export met resultaten. In de volgende Telganger zal dat zonder twijfel wel het geval zijn en kunnen de resultaten van dit jaar gegeven worden.

Zoals altijd kunnen we al wel weer wat mooie beelden uit seizoen 2020 tonen.



Eekhoorn (ZW van Doetinchem (GL)); Henriëtte van der Loo.



Boommarter (Z van Oldenzaal (OV)); Harvey Pearson.



Ree (Z van Drunen (NB)); Jan Fonken.

Meedoen

Alle project-camera's zijn in gebruik, maar nieuwe waarnemers kunnen zich altijd 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 meetprogramma is opgezet, is [hier](#) te vinden.

NEM Verspreidingsonderzoek Marters: Dick Bekker (landelijk coördinator), Sil Westra (Silvavir), Elze Polman (contact vrijwilligers Zoogdiervereniging), Eveline van der Jagt (contact vrijwilligers Zoogdiervereniging).