

NEM Meetnet Bunzing Boommarter - oktober 2018

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 behulp van een grote groep enthousiaste vrijwilligers waardevolle aanvullende gegevens verzameld. De vrijwilligers, die in 2016 met 50 wildcamera's zijn begonnen, zijn in 2017 met hetzelfde materiaal doorgedaan, terwijl er zich voor het eerst ook ruim 10 vrijwilligers met eigen wildcamera's bij het project hebben aangesloten.

Resultaten 2018

In de Telganger van april van dit jaar zijn de resultaten van 2017 gepresenteerd, maar seizoen 2018 is nog niet afgerond en nieuwe resultaten zijn dus nog niet

beschikbaar.

Helaas was het ook dit seizoen voor de individuele vrijwilliger nog steeds niet mogelijk de eigen beelden in het verwerkingsprogramma Agouti te uploaden en vervolgens te annoteren. Daarom is een ieder gevraagd om na elke opname-sessie de verkregen beelden aan het kantoor (Dick Bekker) of Silvavir ecologisch advies (Sil Westra) te sturen, om verlies van data te voorkomen. Inmiddels is daardoor al een deel van de waarnemingen aangeleverd, gedownload en veelal ook al geannoteerd. Op meerdere nieuwe locaties zijn boommarter en bunzing waargenomen, maar het totale overzicht van seizoen 2018 ontbreekt nog.

Aanpassingen 2019

In de afgelopen seizoenen hebben we steeds gewerkt met kaarten voor zowel bunzing als boommarter waarop het potentieel verspreidingsgebied op

Verspreidingsonderzoek boomarter

- Geclaimde hokken 2018
- Potentieel leefgebied met een melding vanaf 2010
- Potentieel leefgebied, geen melding vanaf 2010



Figuur 1: De voor seizoen 2018 geclaimde hokken voor boomarter.

Verspreidingsonderzoek bunzing

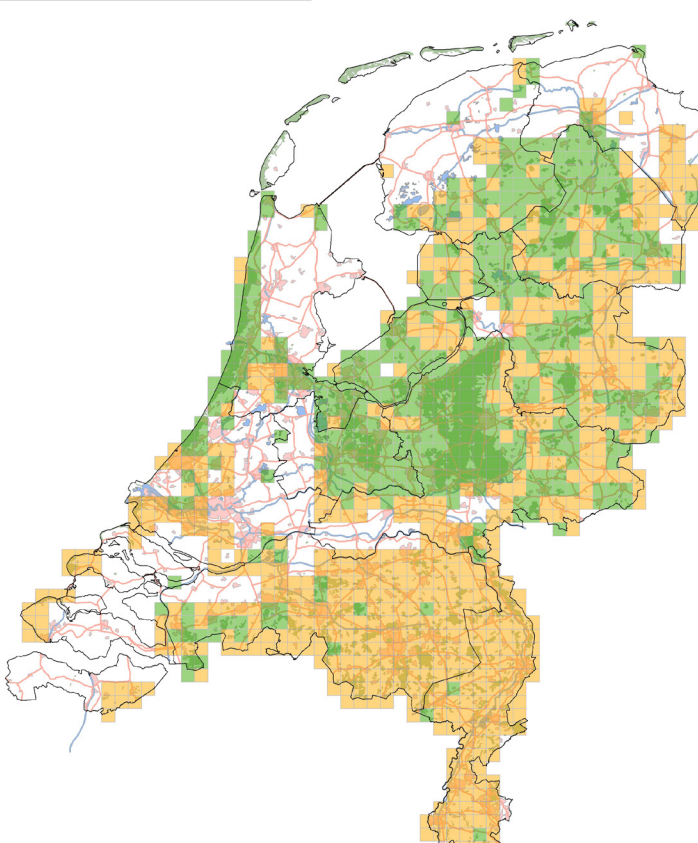
- Geclaimde hokken 2018
- Potentieel leefgebied met een melding vanaf 2010
- Potentieel leefgebied, geen melding vanaf 2010



Figuur 2: De voor seizoen 2018 geclaimde hokken voor bunzing.

Verspreidingsonderzoek boomarter

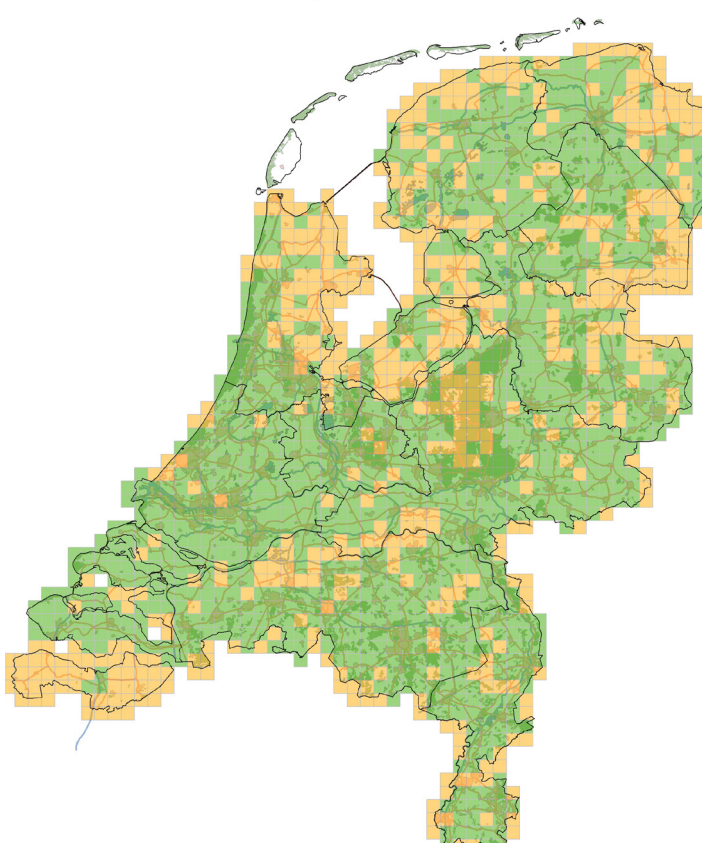
- Potentieel leefgebied met een melding vanaf 2014
- Potentieel leefgebied, geen melding vanaf 2014



Figuur 3: De hokken (groen) met recente waarnemingen van boomarter en de hokken waar vanaf 2014 geen waarnemingen meer van bekend zijn (oranje) en die in seizoen 2019 bemonsterd kunnen worden.

Verspreidingsonderzoek bunzing

- Potentieel leefgebied met een melding vanaf 2014
- Potentieel leefgebied, geen melding vanaf 2014



Figuur 4: De hokken (groen) met recente waarnemingen van bunzing en de hokken waar vanaf 2014 geen waarnemingen meer van bekend zijn (oranje) en die in seizoen 2019 bemonsterd kunnen worden.

NEM Meetnet Bunzing Boommarter - oktober 2018

atlasblokniveau was aangegeven (oranje in figuur 1 t/m 4) met daar overheen een laag met hokken waarvan bunzing of boommarter 'recent' bekend was: vanaf 2010 (groen in figuur 1 t/m 4). De ongedekte hokken (de atlasblokken waar dus geen of oudere waarnemingen dan 2010 van bekend waren) waren de hokken waar de deelnemers gevraagd werd de cameravallen te plaatsen. De kaartjes (figuur 1 en 2) tonen de hokken voor zowel boommarter als bunzing die in principe door de deelnemers in 2018 zijn bemonsterd (de roze claimhokken).

Voor het komend seizoen passen we de term 'recent' echter aan. We definiëren voor seizoen 2019 recente waarnemingen als gedaan vanaf 2014. Alle atlasblokken met waarnemingen ouder dan 2014 leveren 'witte' hokken, waar de deelnemers gevraagd wordt weer nieuwe waarnemingen te doen. Het betekent dat er nieuwe mogelijkheden ontstaan camera's te plaatsen, iets waar in sommige regio's ook grote behoefte aan was. Zo waren in grote delen van Gelderland geen witte hokken meer te vinden voor bunzing. Onderstaande figuren geven voor zowel boommarter als bunzing aan waar de nieuwe

mogelijkheden liggen om camera's te plaatsen (de oranje hokken).

Uiteraard zullen er in bovenstaande figuren nog een aantal oranje hokken groen worden: het resultaat van de inspanningen van seizoen 2018.

In het seizoen 2020 zullen de kaarten er weer anders uitzien: dan zal 'recent' vanaf 2015 zijn. Op deze manier wordt geprobeerd over een reeks data te beschikken die steeds maximaal up-to-date is over de laatste 6 jaren.

Meedoen?

Alle projectcamera's zijn momenteel in gebruik, maar nieuwe waarnemers kunnen zich 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 Meetnet Bunzing Boommarter:
[Dick Bekker](#) (landelijk coördinator), Sil Westra (Silvavir ecologisch advies)