

## NEM Verspreidingsonderzoek Marters

Het veldseizoen voor NEM Marters 2024 is weer begonnen de cameravallen staan in het veld en dieren worden op beeld gevangen. Maar ook vorig jaar zijn veel mooie plaatjes geschoten, hierbij een korte samenvatting van vorig jaar: Er zijn 53 locaties onderzocht, 26236 waarnemingen gedaan, met op 12 locaties boommarter en 8 locaties bunzing. Ik zou graag de rest van de uitkomsten van vorig jaar willen delen in de vorm van mooie camerabeelden.

Allereerst een goede demonstratie waarom de blikjes sardines altijd stevig vastgeschroefd dienen te worden en het paaltje minimaal 30cm de grond in geslagen:



**Figuur 1** Deze vos kwam eerst even aan het blikje ruiken, begon er toen lekker aan te kluisen, maar de tak zat toch wel heel erg in de weg, na deze uit de weg geruimd te hebben kon er opnieuw met meer bewegingsruimte aan het blikje geknaagd worden.

Gelukkig zag het blikje goed genoeg vast en heeft de vos hem niet mee kunnen krijgen. De bevestiging had verbeterd kunnen worden door twee schroeven te gebruiken met elk een sluitring, zoals uitgebreid beschreven staat in de [handleiding](#) voor NEM Marters.



**Figuur 2** Vos met aspiraties tot model.



**Figuur 3** Boommarter met ei.



**Figuur 4** Boommarter met ruimmasker.

Naast deze zeer ondeugende vos is er ook een plaatje geschoten van een zeer fotogenieke vos:

Ook een mooie closeup van een boommarter die net een lekkere maaltijd heeft bemachtigd. Mocht je ooit leeggegeten eieren vinden dan is het altijd de moeite waard om te kijken of er hoektandperforaties zichtbaar zijn in de eischaal, de afstand tussen de hoektanden zegt namelijk iets over de mogelijke dader. Voor boom-/steenmarter is dit 10-13mm, voor vos 20-24mm en huiskat 14-17mm.

Deze boommarter heeft nog een fraai rui patroon op de kop: het donkere 'masker' is de reeds aanwezige zomervacht.

Ook veel van de andere in Nederland voorkomende middelgrote zoogdieren zijn op beeld vastgelegd:



**Figuur 5** Twee reeën (ja echt).

Wezel en hermelijn worden slechts zelden met ‘gewone’ cameravallen waargenomen. Door het kleine formaat zijn ze vaak verscholen achter vegetatie en worden ze niet opgemerkt door de sensor. Een speciaal aangepaste cameraval in een pvc buis ‘de struikrover’ blijkt uit onderzoek effectiever om kleine marterachtigen mee te inventariseren.



**Figuur 6** Wezel.



**Figuur 7** Hermelijn hier te onderscheiden van wezel door de zwarte punt aan het eind van de staart.



**Figuur 8** Bunzing.



**Figuur 9** Das.



**Figuur 10** Haas.



**Figuur 11** Wild zwijn.

Ook waarnemingen van andere zoogdier-soorten dan boomarter en bunzing uit NEM marters worden na validatie aangeleverd aan de NDFF en dragen daarmee bij aan ons beeld van de landelijke verspreiding.

De komende tijd gaan we samen met het CBS werken aan een nieuwe opzet voor het meetprogramma om het mogelijk te maken om trends te bepalen voor boomarter en bunzing en hopelijk komt er een uitbreiding tot NEM kleine marters inclusief hermelijn en wezel. Om trends te bepalen schakelen we

(hoogstwaarschijnlijk) over naar het jaarlijks monitoren van vaste locaties. Dit maakt het ook makkelijker voor vrijwilligers omdat niet steeds nieuwe locaties moeten worden gezocht steeds verder van huis en de trefkans wordt verhoogd omdat we niet meer alleen onderzoek doen aan de randen van het bekende verspreidingsgebied.

Ben je jaloers geworden van al deze mooie beelden? Meld je dan aan om mee te doen met het meetprogramma!

**NEM Verspreidingsonderzoek Marters** Vincent Elders (landelijk coördinator)