

# NEM Verspreidingsonderzoek Exoten

*Binnen het NEM Verspreidingsonderzoek Exoten worden data verzameld van invasieve exoten van de Unielijst. Voor het NEM-VO-EXOTEN plaatsen deelnemers wildcamera's voor wasbeer en wasbeerhond, levert Unie van Waterschappen data voor beverrat en muskusrat en wordt jaarlijks onderzoek gedaan naar muntjak. Het project heeft niet als doel om de dieren te bestrijden, deze beslissing ligt bij de individuele provincies. De doelsoorten zijn: wasbeer, wasbeerhond, muntjak, muskusrat en beverrat. Naast het NEM-VO-EXOTEN worden via 'Signaleringsproject Exoten' ook waarnemingen verzameld van exoten.*

## Wasbeerhond en wasbeer

In 2020 is het wildcamera onderzoek naar wasbeerhond (*Nyctereutes procyonoides*) en wasbeer (*Procyon lotor*) opgezet in zes provincies en in 2021 uitgebreid naar negen (alle provincies behalve Noord-Holland, Zuid-Holland en Zeeland). In 2022 zijn deze zelfde negen provincies weer bemonsterd: wasbeerhond een maand lang in september en wasbeer een maand lang in oktober. Het betekent dat van het onderzoek in 2022 nog geen resultaten beschikbaar zijn en nog onbekend is op hoeveel locaties er effectief een camera heeft gehangen.



Wasbeer (foto Maaïke Plomp)

In 2020 werden op drie van de 145 onderzoekslocaties wasbeerhonden gemeld; in 2021 waren dat er vier (van de 147). Wasberen werden in zowel 2020 als 2021 niet door de camera's van de NEM-vrijwilligers vastgelegd, maar wel op meerdere plekken middels wildcamera's van andere partijen gemeld (met name in Limburg). Veel van deze waarnemingen kwamen binnen via het [wasberenmeldpunt](#) van de Zoogdiervereniging.

## Muntjak

In het najaar van 2021 is door een medewerker van de Zoogdiervereniging in Noord-Brabant nog gericht onderzoek uitgevoerd met een warmtebeeldcamera om muntjak (*Muntiacus reevesi*) op te sporen: zonder resultaat. In 2022 moet deze actie nog uitgevoerd worden. Ondertussen komen er met enige regelmaat, uit verschillende delen van Nederland, meldingen van muntjak binnen. Het is de verwachting dat met name in de nabije toekomst het aantal meldingen in het grensgebied met België zal stijgen, gezien de groeiende populatie in Vlaanderen. Inmiddels is er overleg geweest tussen Nederland en België om ervaringen aangaande deze soort te delen en te onderzoeken of een gerichte monitoring van muntjak in de grensstreek met België meerwaarde kan hebben. Naast een netwerk aan wildcamera's zou DNA analyse van keutels een monitoringsoptie kunnen zijn.

## Beverrat en muskusrat

De Unie van Waterschappen levert jaarlijks de data van beverrat (*Myocastor coypus*) en muskusrat (*Ondatra zibethicus*). De waterschappen hebben zich tot doel gesteld om beverrat en muskusrat in 2034 teruggedrongen te hebben tot de landsgrens. Elk jaar worden er weer minder dieren gevangen dan het jaar ervoor, wat een teken lijkt dat de waterschappen op koers zijn hun doelen te bereiken.

NEM Verspreidingsonderzoek Exoten: Koen van Veen en Dick Bekker (landelijk coördinator), Wesley Overman, Eveline van der Jagt, Vilmar Dijkstra, Martijn van Oene en Tom van der Meij (CBS)