

# Hazelwormonderzoek in Nederland

Sommige vrijwilligers zijn behalve actief met monitoren of verspreidingsonderzoek ook nog bezig met aanvullend onderzoek. Het afgelopen jaar is Xander van der Sar begonnen met een populatiegenetisch onderzoek naar de hazelworm, de soort die hij op zijn trajecten in de Kennemerduinen leerde kennen. Behalve de genetische structuur in kaart brengen kan Xander na afloop van zijn onderzoek wellicht uitsluitsel geven over de herkomst van de hazelwormen in de duinen. Deze zijn

hier waarschijnlijk rond 1900 door Eli Heimans uitgezet. Xander heeft voor zijn onderzoek contact gezocht met een Tsjechische onderzoeksgroep, dezelfde groep die enkele jaren geleden de hazelworm opsplijste in drie nieuwe soorten.



Hazelwormonderzoek (Foto: Ilco van Woersem)



(Foto: Ingo Janssen)

## Exotische slang doet zijn naam eer aan

Regelmatig ontvangt RAVON meldingen van exotische slangen. Deze meldingen worden opgeslagen in een apart archief en in de NDFF. Dit voorjaar kwam er een melding binnen uit een tuin in Zaanstad: het ging om een slang met een zigzag tekening en de tuineigenaar dacht derhalve direct aan een adder. Nu worden onbekende slangen door leken al snel voor adder uitgemaakt en vaak loopt het zo'n vaart niet. Gelukkig was er een, weliswaar wazige, foto van de onbekende slang en daarop was inderdaad een duidelijke zigzag te zien. De rest van de slang op de foto kwam echter niet overeen met een adder: de slang was slank met een lange staart. Na consultatie van enkele experts konden we deze slang als adderringslang (*Natrix maura*) identificeren. Deze ongevaarlijke neef van de ringslang komt algemeen voor in ZW-Europa en is vaak in of in de directe nabijheid van water te vinden. Opvallend is dat er dit voorjaar al een andere adderringslang in Zaanstad is gevonden, deze is destijds opgehaald door de dierenambulance.



Adderringslang (Foto: Edo Goverse)