

sommige mensen een exotische opvrolijker van hun tuinvijver – maar vandaar is het een kleine stap voor Alpenwatersalamanders om zich verder te verspreiden. Introducties verder van huis wijzen eerder op 'gedumpte' huisdieren. Toch is het zeer onverstandig om uitheemse organismen, oftewel soorten die hier niet van nature voorkomen, zomaar in het wild los te laten. Exotische soorten vormen namelijk één van de grootste bedreigingen voor de lokale biodiversiteit. Ze eten en verdringen inheemse soorten, en brengen ziektes met zich mee waar de lokale soorten niet tegen opgewassen zijn. De Alpenwatersalamandersituatie toont goed aan hoe de introductie van een exoot toch vrij onopgemerkt kan verlopen. Van Veldhuijzen raadt daarom aan: *“Wanneer je een salamander, kikker of ander huisdier hebt maar niet meer kan verzorgen, laat het dan nooit vrij in de natuur maar breng het naar de juiste opvang.”*

Meer informatie

Het artikel genaamd **An extended mtDNA phylogeography for the alpine newt illuminates the provenance of introduced populations** is verschenen in *Amphibia Reptilia*, en geschreven door Jody Robbemont, Sam van Veldhuijzen en anderen. Link: https://brill.com/view/journals/amre/44/3/article-p347_8.xml Er is ook een natuurbericht over verschenen op 2 augustus 2023. Link: <https://www.naturetoday.com/intl/nl/nature-reports/message/?msg=31090>

Ben Wielstra & Manon de Visser,

Leiden Universiteit & Naturalis Biodiversity Center

Tariq Stark & Richard Struijk, RAVON

Exotische geelbuikschildpad en inheemse ringslang samen in de zon

De alledaagse drukte te Landgoed Beekhuizen bij Velp (Gelderland) van wandelaars en fietsers blijkt de ringslangpopulatie hier niet in de weg te zitten. Als je er oog voor hebt schieten ze overal weg. Wat lang niet alle omwonenden weten is dat hier zowel slangen als lettersierschildpadden vertoeven.

De schildpadden zijn hier natuurlijk uitgezet. Tijdens het nemen van deze foto's kon een passant haar ogen niet geloven: slangen in Nederland waar ze als kind al speelde. Het blijft bijzonder hoe ze onopgemerkt succesvol blijven, tussen de drukte. Alhoewel de schildpadden er niet echt bij horen geven ze toch een unieke sfeer, zoals de foto's goed weergeven. Deze twee ringslangen en een geelbuikschildpad (*Trachemys scripta scripta*), een ondersoort van de lettersierschildpad lagen gemoedelijk te zonnen. Het lijkt er (nog) niet op dat ze last van elkaar hebben.

Nick Jansen



Meetnet Lettersierschildpadden

In Nederland komen diverse exotische schildpadden in het wild voor. Het betreffen uitheemse soorten die zijn vrijgelaten door hun eigenaren of ontsnapt zijn uit tuinvijvers. In veel gevallen gaat het om 'Lettersierschildpadden'. Dit is een verzamelnaam voor de ondersoorten roodwangschildpad, geelwangschildpad en geelbuikschildpad. Vanuit de EU is er in 2016 een verbod gekomen op de handel van 'lettersierschildpadden'. De verwachting is dat er door dit verbod in de toekomst ook steeds minder lettersierschildpadden in de Nederlandse natuur voor zullen komen. Er zullen immers minder tot geen nieuwe dieren worden uitgezet, en succesvolle voortplanting is zeer onwaarschijnlijk in het Nederlandse klimaat. Of dat ook werkelijk zo is volgen we sinds 2019 in het Meetnet Lettersierschildpadden. Meedoen? Neem dan contact op met coördinator Naomi Lambrixx (n.lambrixx@ravon.nl)



Twee ringslangen samen met een geelbuikschildpad aan het zonnen. (Foto's: Nick Jansen)