

# Paddenvlieg in de tuin

Luuk Folkerts kwam in zijn tuin een gewone pad tegen met daarop eitjes van de groene paddenvlieg (*Lucilia bufonivora*). Hij heeft alle eitjes met een pincet verwijderd maar het heeft niet mogen helpen. Na een aantal dagen vond hij de pad dood terug. Besmette gewone padden overleven het vrijwel nooit. De paddenvlieg is een inheemse soort die met name volwassen, gewone padden treft. Er zijn geen aanwijzingen dat de paddenvlieg, hoe naar een infectie ook oogt, een negatieve impact heeft op populaties gewone pad.

Collega Tariq ([t.stark@ravon.nl](mailto:t.stark@ravon.nl)) doet onderzoek naar de paddenvlieg. Waarnemingen van besmette padden en andere amfibieën zijn dan ook zeer welkom. Zowel de gastheer (het onfortuinlijke amfibie) als de parasiet (de paddenvlieg) graag invoeren in [www.telme.nl](http://www.telme.nl) of [www.waarneming.nl](http://www.waarneming.nl). Zo krijgen we een nog beter beeld van de verspreiding van de paddenvlieg. Voor genetisch onderzoek zijn we ook op zoek naar eieren en/of maden van de paddenvlieg afkomstig van dode gastheren. Deze mogen op alcohol bewaard worden of ingevroren worden. Ook interessant beeldmateriaal (foto/video) is waardevol voor dit onderzoek. Recent is een artikel verschenen over de evolutionaire status en moleculaire identificatie van de paddenvlieg. Collega Tariq is coauteur van dit artikel.

Het artikel inclusief een samenvatting is te vinden op <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/mve.12328>.

## Tariq Stark & Rolf van Leeningen

Arias-Robledo, G., Stark, T., Wall, R.L., Stevens, J.R. 2018. The toad fly *Lucilia bufonivora*: its evolutionary status and molecular identification. *Medical and Veterinary Entomology*



De eitjes van de paddenvlieg op de flank van de gewone pad. (Foto: Luuk Folkerts)