

Paddenleed

Bert Stam

Begin juni 2005 werd ik gebeld door Engel Prins, voormalig Egmonds vogelwacht, of ik een lens te leen had om een aangetaste pad te fotograferen. Direct kwam er een angstig gevoel over me, de pad zal toch niet geparasiteerd zijn door...

Mijn vermoeden werd waarheid, de pad was geparasiteerd door de groene paddenvlieg, (*Lucillia bufonivora*, lengte 8 tot 9 mm), een op de groene vleesvlieg lijkende vliegensoort, de pad die Engel Prins had gevonden leefde haast niet meer en de bek en neusgaten van de pad zaten vol met om zich heen vretende maden. Een foto staat op pagina 16. De eitjes worden in de neusopeningen afgezet waarna de uitgekomen maden/larven de kop binnen dringen deze leeg eten waarbij de weke delen worden geconsumeerd. Engel dacht in eerste instantie dat er een soort epidemie gaande was in de Egmondse duinen hij vond ook exemplaren die op het bot waren uitgemergeld maar nog leefden, met maden in hun lichaam. Mijn eerste reactie was dat dit de natuur was, misschien wel op een gruwelijke manier maar zonder deze vlieg zouden er misschien te veel padden zijn veronderstelde ik? Een oudere natuurrat wist mij te verzekeren dat hij dit fenomeen vijftig jaar

geleden al tegenkwam. Overigens is er maar weinig literatuur te vinden over dit gebeuren. Ik heb een insectenboekje van Heiko Bellmann waarin een afbeelding staat van een aangevreten pad en er staat op een Russische site een afbeelding van de vlieg maar daar houdt het eigenlijk wel mee op. Er zullen vast wel gespecialiseerde studies zijn maar die zijn niet bij mij bekend. Terwijl ik bezig was met fotograferen kwamen er twee andere soorten vliegen op de doodzieke pad af, een groene vleesvlieg (*Lucillia caesar*) en een dambordvlieg- (*Sarcophaga carnaria*). Maar de boosdoener zelf, de groene paddenvlieg die wilde ik fotograferen kwam niet. Vandaar dat ik besloot de maden hun gang te laten gaan onder een stuk gaas totdat deze zouden verpoppen enzovoort, met een beetje geluk... Het duurde ongeveer twee weken voordat er een vlieg tegen het gaas opzat, die heb ik gevangen en gefotografeerd. Het resultaat is hier afgedrukt. De paddenvlieg zit op een gezonde pad, maar vóórdat 'ie de pad kon infecteren heb ik hem verwijderd. Overigens is de vlieg alleen op de gewone pad (*Bufo bufo*) aangetroffen, dus nooit op de rugstreeppad (*Bufo calamita*) of op kikkers.

Bert Stam, v.Speijkstraat 23, Egmond aan Zee

Copyright: Bert Stam



Hier zien we een groene paddenvlieg op de neus van een gezonde, gewone pad...