

---

## Vluchtgedrag Levendbarende hagedis

Floris Brekelmans



*Levendbarende hagedis verstopt zich onder water Rechts op de foto is zonnedauw te zien. Opname: Floris Brekelmans*

“Het was 4 augustus dit jaar, ik liep rond op een, enkele jaren terug gedeeltelijk afgeplagd, vergrast heideterreintje ten zuiden van Eindhoven. De resultaten van het plagwerk zijn bemoedigend, met vele tientallen klokjesgentianen, moeraswolfsklauw, kleine en ronde zonnedauw en witte snavelbies. Ook de herpetofauna lijkt van de ontwikkeling te profiteren, want ik zag juveniele heikkertjes, poelkikkers en juveniele levendbarende hagedissen. Voor mijn voeten schoot een levendbarende hagedis en vluchtte een enkele centimeters diep plasje in. Maar in plaats van naar de overkant te zwemmen, bleef de hagedis minutenlang op de bodem liggen. Was dit om mij af te schudden?

Van hagedissen is bekend dat zij kunnen zwemmen. Het komt regelmatig voor dat vluchtende hagedissen het water in rennen, waarna ze met een heen en weer slaande beweging van de staart snelheid maken en vervolgens de overkant of een andere oever weten te bereiken. Maar deze bleef roerloos op de bodem zitten (foto) Het dier had het kennelijk best naar zijn zin in het water? Ik had geen horloge op zak, maar met behulp van mijn telefoon kon ik inschatten dat het diertje minimaal 2 minuten en 10 seconden bewegingloos op de bodem bleef liggen. Tenslotte bewoog hij zijn kopje heen en weer, daarbij het ooglid half opgetrokken en met open en dichtgaande neusgaten, proefde wat met zijn tong, waarna hij het water uitkroop en verdween in een pol pijpestrootje.”

**Redactie:** Het water invluchten is een bekende strategie van de levendbarende hagedis (Jeroen van Delft, in e-mail). In de literatuur staat ook dat dit een bekende vluchtreactie is en dat levendbarende hagedissen wel 18 minuten onder water kunnen blijven. Zie bijvoorbeeld: Dieter Glandt, 2001. Die Waldeidechse. Zeitschrift für Feldherpetologie nr 2.