

HUISJESSLAKKEN ALS ALPINISTEN

door

A.D.J. Meeuse

Reeds een aantal jaren achtereen constateer ik het mij raadselachtige verschijnsel dat juveniele exemplaren van huisjesslakken, (tot max 5-6 mm) tegen allerlei objecten: stammen, pilaren, schuttingen, ongeverfde (bakstenen of betonnen) en geverfde muren, buitendeuren en ramen (tot op het glas) omhoog zijn geklommen tot een hoogte van soms bijna 2 m. van de grond. deze juvenielen, zo te zien de meeste van *Helix aspersa* -de andere grote huisjesslakken in mijn tuin zijn *Arianta arbustorum* en *Cepaea nemoralis* en die zijn niet of nauwelijks onder de jonkies vertegenwoordigd- blijven meestal een hele tijd op hun plaats zitten. Deze klimpartijen gebeuren blijkbaar vooral 's nachts en zeker niet steeds bij regenweer. Over het verdere lot van die juvenielen is mij niets bekend, vele van hen drogen wat uit en proberen door middel van een heel dun en taai vliesje de mondopening af te sluiten, niet altijd met succes.

Het hoe en waarom van deze alpinistische prestaties intrigeert mij zeer, omdat ik geen causale verklaring kan bedenken. Er is een duidelijk nadeel: de goed zichtbaar, geëxponeerde slakjes zijn niet beschermd tegen predatoren (eksters, kauwtjes, lijsters of mieren) en zij vormen ook een goede prooi voor parasieten (vliegen bijvoorbeeld). Adulten van *Arianta*, *Cepaea* en *Helix aspersa* klimmen soms ook omhoog tegen boomstammen, muren en schuttingen, maar deze substraten zijn vaak begroeid met kleine groenwiertjes, protonemata van mossen, en de excrementen van vogels leveren mineralen (o.a. kalk). Bovendien vangen deze substraten stof op uit de lucht en hierin bevinden zich diverse soorten sporen en (zeer voedzame) stuifmeelkorrels. Het klauteren is hier blijkbaar voedsel zoeken.

In de literatuur ben ik nergens iets tegengekomen over juveniele huisjesslakken die klimtochten ondernemen. Wellicht kan een lezer mij uit de droom helpen?

Naschrift: Mijn twee zoons, woonachtig in resp Heiloo en Warmenhuizen menen hetzelfde verschijnsel van 'hoog zittende en uitgedroogde juvenielen' te hebben geconstateerd. Het verschijnsel zou dus veel algemener kunnen zijn dan ik eerst vermoedde.

Summary

(Snails as alpinists.) The author observed the presence of juvenile specimens of *Helix aspersa* (and presumably of *Cepaea nemoralis* and *Arianta arbustorum*) that obviously had climbed up against fences, posts, walls and tree-trunks up to a height of nearly two metres above ground. The reason for this migration is obscure, because the juvenile specimens are exposed to desiccation and to predators (birds, ants). Readers are invited to suggest possible explanations. One possible explanation could be the search for food. The bare and smooth substrate however, (even brick and concrete walls) are not very promising feeding grounds. (Apart from plant spores and/or pollen grains, which may, after deposition from the air, adhere to them).