

SLAKKENHUIZEN VAN GLAS

Teneinde te kunnen vaststellen hoe een heremietkreeft zich vasthecht in een gastropodenschelp, heeft men slakkenhuizen van een harde glassoort nageemaakt en deze de heremietkreeft aangeboden. De proef is uitstekend geslaagd. Het onderzoek vond plaats in een laboratorium te Reading in Engeland. Het huis van Buccinum undatum heeft volgens de plaat voor dit doel model gestaan. De kreeft is er zich "niet van bewust" geweest in een glazen huis te wonen. Men heeft kunnen vaststellen dat slechts uiterst zelden een linksgewonden slakkehuis wordt gebruikt. Dit ligt voor de hand want linksgewonden slakkenhuizen zijn zelf al uiterst zeldzaam.

Dit verhaal is ontleend aan het reclameblad van de Jobling Glasfabriek in Engeland waarin J.A. Frost het artikel schreef onder de titel "Whelk". Het bleek dat de heremietkreeft zich vastzet door de uropoden zijwaarts tegen de binnenwand van de schelp te drukken. Zie hierover ook A. Kaestner, 1963. Lehrbuch der speziellen Zoologie, Teil I, p. 867, waar ook de proef met het glazen slakkenhuis genoemd wordt.

A.W. Lacourt.