

MUMMIFICERING VAN SLAKKEN OP BETONMUUR, 2

door

H.K. Mienis

Enkele jaren geleden heb ik iets geschreven over de mummificering van slakken op een betonmuur van het viaduct van de Rijperweg onder de snelweg A-7 in de Beemster (Mienis, 1994). Het betrof hier 466 naaktslakken en 37 huisjesslakken die allen volkomen uitgedroogd in kruiphouding werden aangetroffen. De oorzaak van deze massale verdroging werd door mij toegeschreven aan iets in het beton.

Geheel toevallig las ik onlangs een notitie over min of meer hetzelfde onderwerp van de hand van de bekende Engelse malacoloog Woodward (1906). Ruim 90 jaar geleden (!) nam hij reeds waar hoe een beton pad, gemaakt van droog cement, het vermogen heeft een naaktslak volkomen uit te drogen. Er was dus niets nieuws onder de zon in de Beemster!

In de herfst van 1998 passeerde ik diverse keren het gewraakte viaduct, geen enkele keer werd een uitgedroogde slak waargenomen. Dit heeft beslist niet aan het vochtige weer gelegen, maar louter aan het feit dat men ondertussen de betonmuur voorzien heeft van een afsluitende verflaag. Zowel naaktslakken als huisjesslakken kunnen nu ongestoord over de betonmuur kruipen zonder de kans te lopen in een mummie te veranderen.

Summary

Mummification of snails on a concrete wall, 2. A few years ago I noticed how a concrete wall functioned as a snail trap: 466 slugs and 37 snails were found adhered to a vertical wall in a dried out, creeping position (Mienis, 1994). It appeared that Woodward (1906) had made a somewhat similar observation already 90 years ago. According to his opinion this phenomenon is caused by dry cement. In the autumn of 1998 I passed several times the same site where I made my observations in 1994, not a single slug or snail mummy was noticed this time. The reason: in the meantime one had coated the walls with a thick layer of paint.

Geraadpleegde literatuur

Mienis, H.K., 1994. Mummificering van slakken op betonmuur. *Corresp.-blad Ned. Malac. Ver.*, 280: 125.

Woodward, B.B., 1906. Cement as a slug-killer! *Proc. Malac. Soc. London*, 7 (1): 4.

Adres van de schrijver:

Henk K. Mienis,

National Mollusc Collection, Berman Building.,

Dept. Evolution, Systematics & Ecology,

Hebrew University, IL-91904 Jerusalem, Israel.

E-mail: mienis@hotmail.com of mienis@netzer.org.il