

EEN LINKSGEWONDEN GRIEKSE DUINSLAK *CERNUELLA JONICA* UIT DE  
BEEMSTER

door

Henk K. Mienis

Onlangs kon Tello Neckheim (1994) de vondst rapporteren van een linksgewonden grofgeribde duinlak *Candidula intersecta* (Poiret, 1801) in Amsterdam. Wie kon vermoeden dat slechts enkele maanden later de eerste linksgewonden Griekse duinlak *Cernuella jonica* (Mousson, 1854)\* in Nederland zou opduiken?

Tijdens mijn hervatte studie van de verspreiding van duinlakken (*Candidula* en *Cernuella*) langs het tracé van de snelweg A-7 in Noord-Holland (Mienis, in voorbereiding), werd op 22 april 1994 een grote, gemengde kolonie van de geribde- en Griekse duinlak aangetroffen aan de noordzijde van het viadukt van de Hobredeweg onder de snelweg in polder de Beemster. Deze xerotherme slakken zaten vooral op het naar het zuidoosten gerichte deel van het talud en in nog veel grotere aantallen op het talud van de middenberm onder het viadukt. Bij het sorteren van het verzamelde materiaal bleek tot mijn verbazing onder de Griekse duinlakken een levend linksgewonden exemplaar te zitten. Dit exemplaar had de volgende afmetingen: hoogte 6.7 mm, breedte 9.6 mm.

Op 28 april 1994 werd nogmaals een bezoek gebracht aan het viadukt van de Hobredeweg. Er werden zoveel mogelijk exemplaren van *Cernuella jonica* verzameld, die allen op de richting van de windingen gecontroleerd werden. Alle exemplaren, enkele honderden, bleken echter normaal rechtsgewonden te zijn en werden direkt na het onderzoek ter plaatse weer vrijgelaten.

Het linksgewonden exemplaar is nog enige tijd in leven gehouden, maar voordat het kruipend gefotografeerd kon worden, is het dood gegaan. Dit voorlopig unicum is nu als *Cernuella jonica* (Mousson, 1854) forma *sinistrorsa* gedeponereerd in de molluskenverzameling van het Instituut voor Systematiek en Populatiebiologie (Zoölogisch Museum) in Amsterdam.

### Summary

A sinistral specimen of the Greek dunesnail *Cernuella jonica* (Mousson, 1854) (= *C. cidalpina* (Rossmassler, 1837) German and Italian authors) was found alive in a mixed colony of *C. jonica* and *Candidula intersecta* (Poiret, 1801) along Highway A-7, in polder the Beemster, province North-Holland, The Netherlands. This seems to constitute the first ever record of a sinistral specimen of *C. jonica*.

\*In de Duitse en Italiaanse literatuur wordt de Griekse duinlak *Cernuella cisalpina* (Rossmassler, 1837) genoemd. Zolang echter de kwestie betreffende de juiste naamgeving nog niet opgelost is, geef ik de voorkeur aan de naam *Cernuella jonica* om verwarring te voorkomen.

**Literatuur**

Neckheim, T., 1993. Een linksgewonden grofgeribde duinslak  
*Candidula intersecta* (Poiret, 1801) uit Amsterdam. Corresp.-  
blad Ned. Malac. Ver., 276: 16.

Adres van de schrijver:

National Mollusc Collection, Berman Building,  
Dept. Evolution, Systematics & Ecology,  
Hebrew University,  
91904 Jerusalem, Israël