

Alderia modesta (Lovén) op Schiermonnikoog

In Corr.bl. No.39 van Mei 1951, bldz.338, werd melding gemaakt van een vondst van Alderia modesta(Lovén) op Schiermonnikoog.

Thans kan gemeld worden, dat op 26 Juni 1952, op ongeveer 1000 meter van de eerste vindplaats een nieuwe vindplaats werd ontdekt, waar dit slakje in grote aantallen voorkwam. Op het substraat vnl. het groenwier Vaucheria spec.(de soort niet met zekerheid vast te stellen doordat de thallus steriel was) gemengd met de blauwwieren Lyngbya aestuarii(Mert.) Liebm. en een weinig Anabaena variabilis Kütz., werden tevens meerdere eierkapsels van dit dier aangetroffen.

(Vindplaats: Westelijke oeverrand 2e slenk vanaf de dijk in Oostelijke richting, bij het koelewéd, plms 500 meter benoorden Kmpaal XVIII).

Het zoutgehalte van een monster water uit de slenk was 14.661%, het was dus erg brak water.

Tevens werden op dezelfde vindplaats 3 exemplaren aangetroffen van Limapontia depressa Alder & Hancock var. pellucida Kevan (zie BACTERIA, Vol.5, No.1 en 2, 1940).

De determinatie van de wieren is van Mej.Dr.J.Koster van het Rijksherbarium te Leiden, die ik langs deze weg nog gaarne mijn dank betuig voor de verleende hulp.

A.K.Schuitema