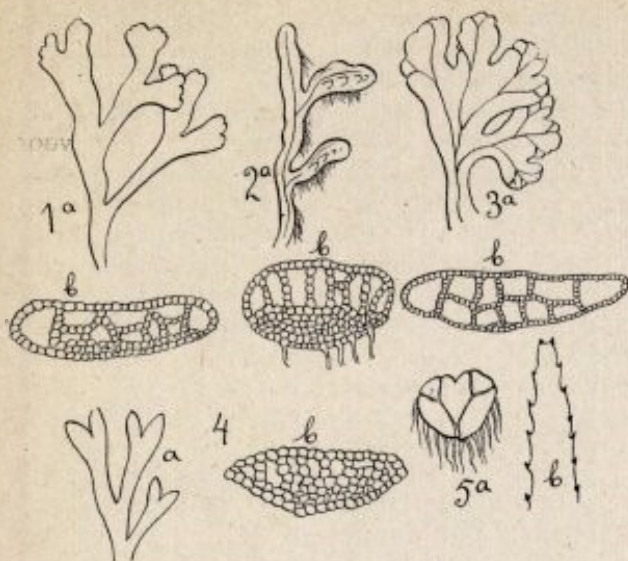




- 1a. „Watervorkjes” *Riccia fluitans*.
- b. Dwarsdoorsnede van het thallus.
- 2a. *Riccia canaliculata*.
- b. Dwarsdoorsnede van het thallus.
- 3a. *Riccia rhenana*.
- b. Dwarsdoorsnede van het thallus.
- 4a. *Riccia duplex*.
- b. Dwarsdoorsnede van het thallus.
- 5a. *Ricciocarpus natans*.
- b. Top van een buikschub.

DE MEDICINALE BLOEDZUIGER

Naar aanleiding van ons artikel over bloedzuigers, in Natuurhistorisch Maandblad, Jrg. 35, 1946, p. 47, schreef ons Dr. J. Heimans nog het volgende:

„Het Malpieven ligt niet bij Weert, maar ten Z. van Valkenswaard. Ik vind in mijn notities: Groot Malpieven, 20 Aug. 1932, Oost-oever, blootsvoets voetdiep ingelopen, tussen riet, *Nymphaea*, *Potamogeton natans*, modderig, maar rijk aan Desmidiaceeën, bloedzuigers op beenen. En van Nederweert: Sarsven, 8 Aug. 1936, binnen de rietzoom blootsvoets ingelopen aan de N.O.kant bij de boerderij (dit is de eenige bereikbare plek om het ven in te lopen), modderig, maar Desmidiaceeënrijk. Bloedzuigers onmiddellijk op beenen vast.

Het berichtje in de Levende Natuur van Juni 1944 blz. 21 onderaan was van mij. Dr. Thysse

heeft toen mijn naam niet kunnen noemen door de omstandigheden”.

Tot zover Dr. Heimans. De betreffende aantekening in de Levende Natuur heeft betrekking op deze zelfde vondsten. Daarbij spreekt Dr. Heimans van verscheidene grote zwarte bloedzuigers, zodat wij gerust mogen aannemen, dat zijn dieren tot de medicinale soort behoorden. Andere bloedzuigers bespringen de mens niet, althans niet de, er mee te verwarren, eveneens zwarte, zogenaamde paardenbloedzuiger, *Haemopsis sanguisuga*, de gewone vorm uit onze sloten, die van slakken, wormen enz. leeft. De enige vorm, die ook bij mensen bloed kan zuigen, is de kleine schildpaddenbloedzuiger, *Haementeria costata*, waarvan slechts enkele exemplaren uit ons land bekend zijn, tot nog toe (zie De Levende Natuur van Sept. 1944, p. 59, waar het dier, dat de heer van der Lee in het Botshol bij Vinkeveen op een eierschaal vond, beschreven is. De eerste ondergetekende vond enkele exemplaren bij Zwartsluis, de Kamperzeedijk en Ankeveen).

Inmiddels ontvingen wij door de vriendelijke bemiddeling van de heer J. H. H. de Haan te Weert op 1 Juli 1946 een tiental medicinale bloedzuigers uit het Sarsven te Nederweert, die door middel van een eend gevangen waren. De heer de Haan schrijft ons: „Een vroegtijdig gesneuveld eendje werd in het Sarsven met een stok onder water geduwd en ongeveer 10 minuten ondergedompeld tot op de bodem van het ven. Bij ophaling was het inmiddels door een 13-tal bloedzuigers besprongen. Behalve nog op de Baanen, laat het zich niet aanzien, dat deze bloedzuiger momenteel ook andere plassen in deze omgeving bewoont. Ik heb dien-aangaande reeds in de laatste maanden een uitgebreid onderzoek ingesteld, doch steeds met een negatief resultaat. Met uitzondering van één enkel geval in de IJzeren Man te Weert in het voorjaar 1946, waarbij een badende jongen door een bloedzuiger werd besprongen. Mogelijk is dit dier door eenden overgebracht en heeft hier zijn kans waargenomen. Hoewel dit een tamelijk druk zwembad is, heb ik later niets meer van dergelijke gevallen gehoord”.

Ondergetekenden houden zich voor meerdere opgaven steeds aanbevolen.

Th. G. N. DRESSCHER.
H. ENGEL.