

Cinclidotus absurdifolius

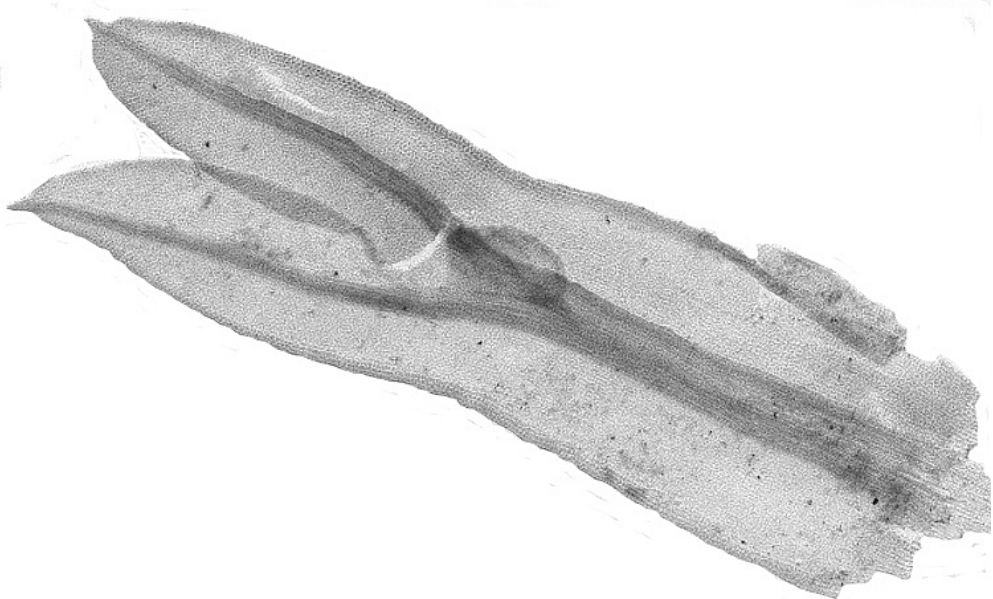
Cor Ruinard

Inleiding

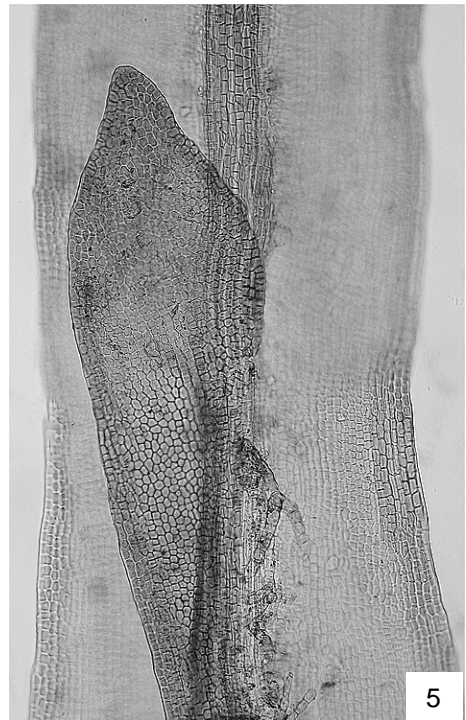
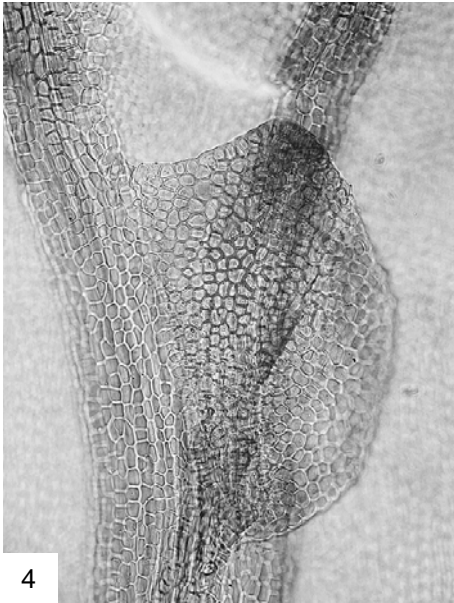
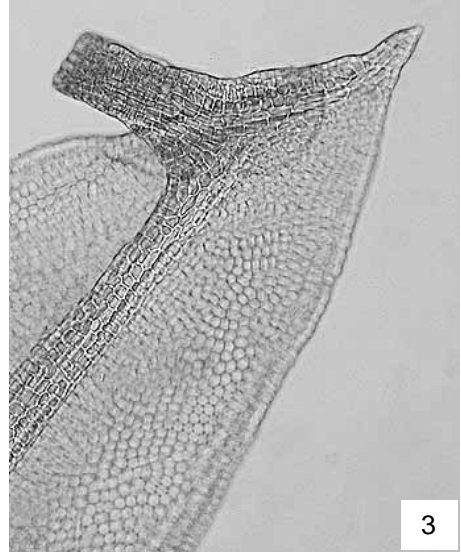
Op dezelfde plaats aan de Waaloever tegenover Tiel waar eerder sporenkapsels van Diknerfkribbenmos (*Cinclidotus danubicus*) werden gevonden (Buter & Nieuwkoop 2007), groeien planten van deze soort die bij de bladvorming wat in de war zijn. Sommige van de blaadjes, zowel de jonge, lichtgroene als die van van een vorig groeiseizoen, zijn smal Y-vormig (fig. 1). In de basis van de Y lopen twee nerven, meestal tegen elkaar en vormen één brede nerf of wijken iets uiteen. In beide gevallen lopen ze uit in de armen van de Y. Zelden is het blad V-vormig, dus vanaf de basis gedeeld (fig. 2), en zo vond ik twee oude, wat kleine maar vrij normaal gevormde blaadjes naast elkaar op de plaats van één

blad. Daarentegen hebben andere blaadjes alleen aan de bladpunt een vreemd aanhangsel of afwijkende vorm (fig. 3).

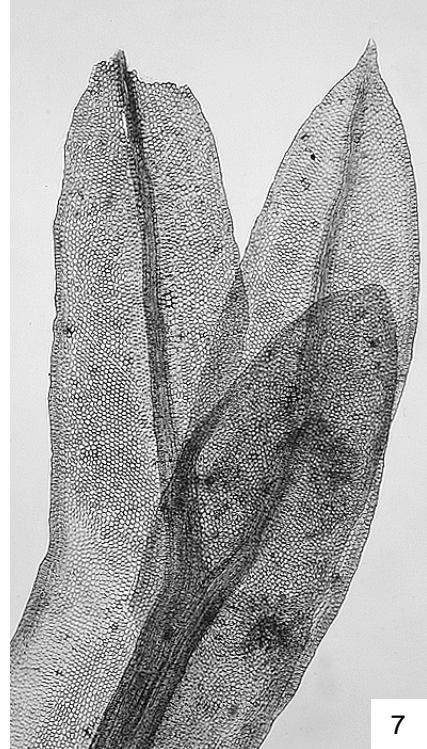
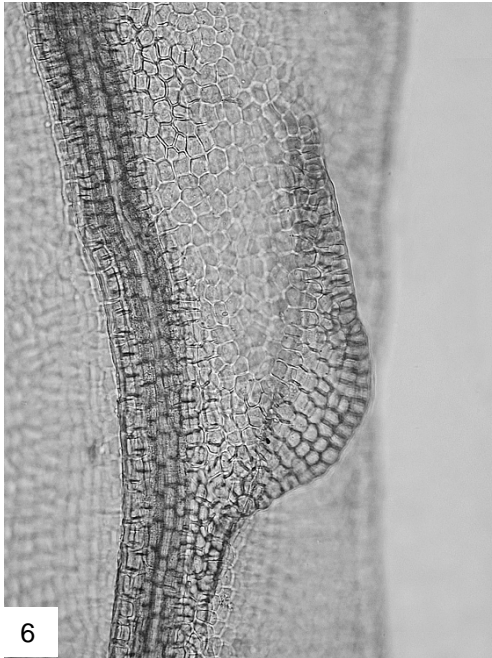
Bij ongeveer 50% van de onderzochte takken komen één of meer dubbele blaadjes voor. Bij andere mossen wordt zelden ook wel eens een dubbel blad gevonden, maar een voorkomen met deze frequentie is mij onbekend. Nog opmerkelijker zijn de veel zeldzamere blaadjes, enkel of dubbel, die op één van de nerven (fig. 4 en 5) of op de lamina (fig. 6 en 7) een kleinere of grotere 'lamel' hebben. Voor dit soort blaadjes is wel wat zoekwerk nodig. Als de 'lamel' relatief lang en breed is, ontstaat een blaadje met drie bladschijven (fig. 2 en 7).



Figuur 1. Diknerfkribbenmos (*Cinclidotus danubicus*) met gevorkt blad (foto Cris Hesse, Nationaal Herbarium Nederland Leiden-Branch)



Figuur 2-5. Diknerfkrribbenmos (*Cinclidotus danubicus*) met abnormale bladvormen (foto's Cris Hesse, Nationaal Herbarium Nederland Leiden-Branch)



Figuur 6-7. Diknerfkribbenmos (*Cinclidotus danubicus*) met abnormale bladvorm (foto's Cris Hesse, Nationaal Herbarium Nederland Leiden-Branch)

Ik hoop dat er ooit van deze blaadjes een beschrijving wordt gepubliceerd die minder vragen open laat en houd me aanbevolen voor literatuur waarin soortgelijke afwijkingen beschreven worden.

Literatuur

Buter, C. & J. Nieuwkoop. 2007. *Cinclidotus danubicus* (Diknerfkribbenmos) voor het eerst met sporenkapsels. *Buxbaumiella* 79: 4-7.

Auteursgegevens

C. Ruinard, Dalingkamp 10, 3085 SJ Rotterdam

Abstract

Cinclidotus arbsurdifolius

At the locality on the embankment of the river Waal where *Cinclidotus danubicus* was found with sporophytes (see Buxbaumiella 79, 2007), numerous plants of this species were collected with anomalous leaves. Several of these leaves are illustrated including bifurcated (Y-shaped) and double leaves. The cause of these anomalies is unknown.