

PROF. DR. H. C. D. DE WIT

Het genus *Cryptocoryne* (15)

Cryptocoryne cruddasiana Prain en *C. elliptica* N. E. Brown

C. cruddasiana en *C. elliptica* zijn twee zeldzaamheden, dat lijdt geen twijfel! Van beide soorten vervaardigde mej. Zewald evenwel een tekening, die alle bijzonderheden duidelijk toont en die ik hierbij heb gevoegd.

Cryptocoryne cruddasiana

C. cruddasiana werd voor het eerst door Shaik Mokim in 1898, in de Kachin Hills ingezameld. De plant werd beschreven als *C. cruddasiana* door D. Prain. Vermoedelijk is 'cruddasiana' een latinisering van een verzamelaarsnaam maar daar ben ik niet zeker van.

De thans gepubliceerde tekening werd op basis van dit type-exemplaar gemaakt. Een tweede exemplaar werd ontdekt door Kingdon-Ward, in de Ngawchang Vallei, Opper Birma, ter gelegenheid van de Vernon-Cutting Expeditie in 1939 (fig. 1). Dit schijnt wel al hetgene te zijn wat ooit van deze soort in herbaria belandde.

Kingdon-Ward vermeldde, dat de planten als kleine 'gras'-veldjes groeiden, tegen de stroom enigermate beschermd door struiken. De wortelstokken vormden een dicht tapijt onder het wateroppervlak; ze groeiden in zand tussen rotsen en werden dikwijls geheel door het water overdekt. Kenmerkend voor *C. cruddasiana* (fig. 2) zijn wel

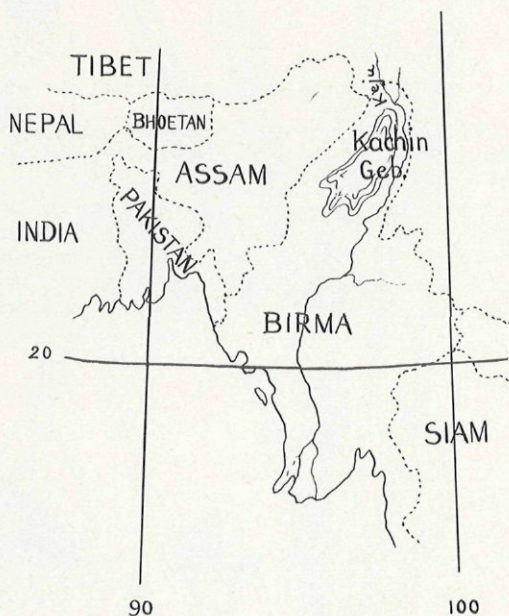


Fig. 1. Verspreidingsgebied van *Cr. cruddasiana*

Fig. 2. *C. cruddasiana* Prain (blz. 181, links)

1. bloeiende plant ($\times \frac{1}{2}$); 2. geopende ketel ($\times 3$); 3. stempel ($\times 10$); 4. helmknop ($\times 30$); 5. zaadknop ($\times 30$); 6. reuklichaam ($\times 15$).

Fig. 3. *Cryptocoryne elliptica* N. E. Brown (blz. 181, rechts)

1. bloeiende plant ($\times \frac{1}{2}$); 2. geopende ketel ($\times 4$); 3. vruchtbeginsel ($\times 12$); 4. jonge vrucht, geopend ($\times 4$); 8, 9. vlag en keel ($\times 1$); 10. voet van de bladschijf ($\times 4$); 11, 12. helmknoppen ($\times 5$).

