

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 Valleij, 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

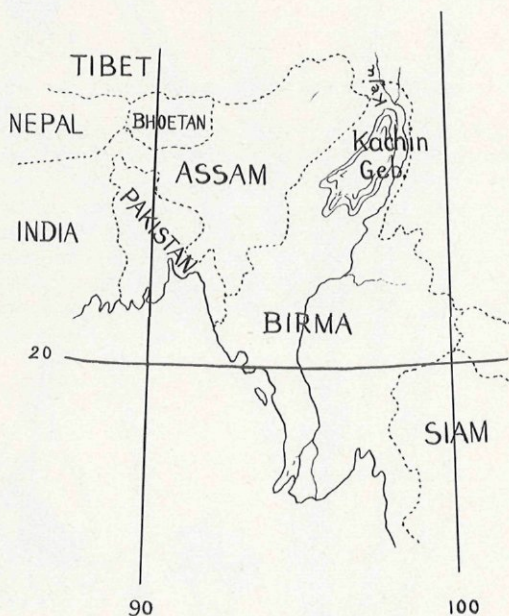


Fig. 1. Verspreidingsgebied van *Cr. cruddasiana*

#### 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 ( $\times 5$ ).

