



Nederl.-Belgische Vereniging van Liefhebbers
van Cactussen en andere Vetplanten

SUCCULENTA

Redactie-adres : Hofwijckstraat 17, Den Haag

VERSCHIJNT MAANDELIJKS

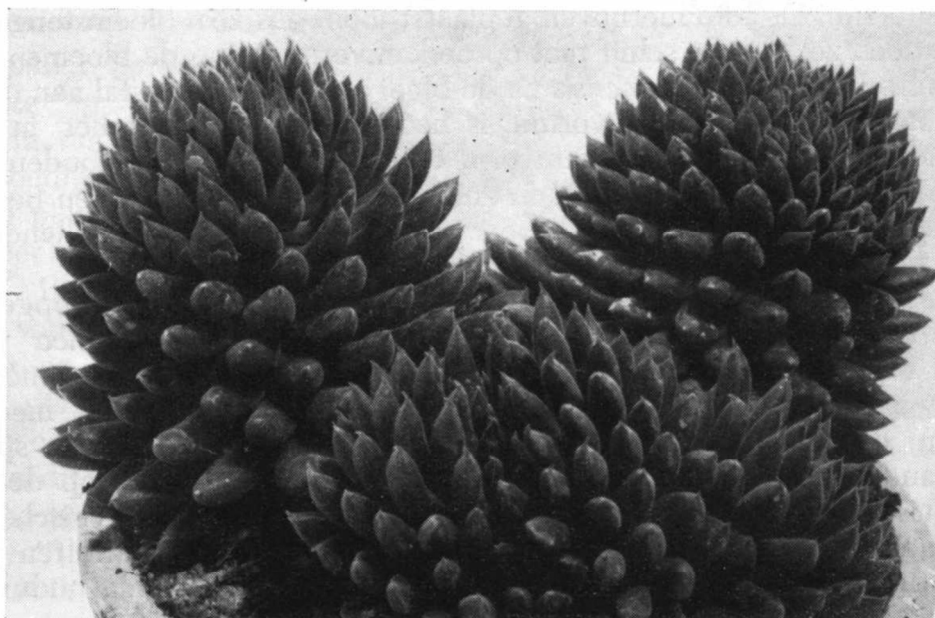
J. C. VAN KEPPEL

Interessante groeivormen bij vetplanten

VI.

Sinocrassula yunnanensis cv. 'cristata' hort.

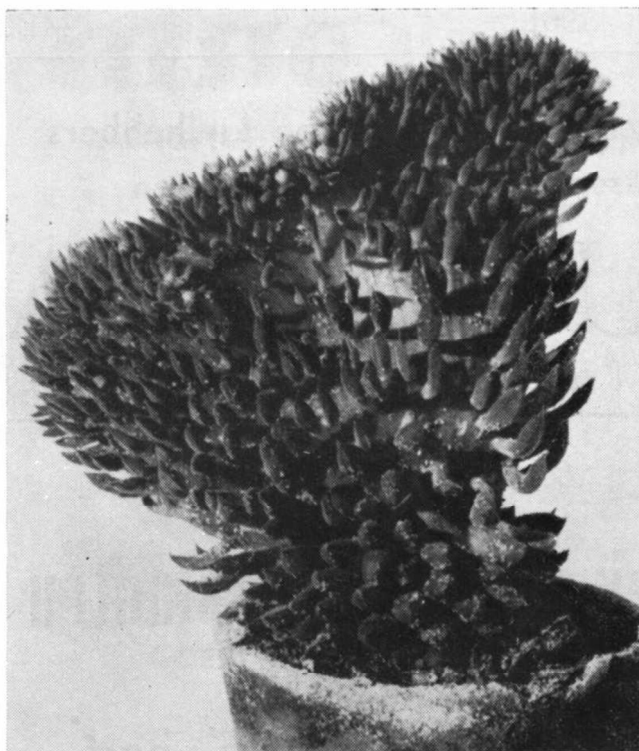
„Chinees dikblad” betekent de geslachtsnaam van deze plant en zij is dan ook afkomstig van de berghellingen uit de West Chinese provincie Yunnan en het gebied van de Himalaya. Het is een zodenvormend gewasje waarvan de fraaie diepgroene spoelvormige blaadjes, blauwgrijs overwaasd



SINOCRASSULA YUNNANENSIS (Franchet) Berger

foto: de Klark.

zijn en bij zonnige cultuur tot donkerbruin verkleurend. De rozetjes worden niet groter dan ± 5 à 6 cm, als zij ten minste ieder apart opgekweekt worden. In groepjes gekweekt, bereiken zij slechts een middellijn van 2 à 3 centimeter.



SINOCRASSULA YUNNANENSIS
C.V. 'CRISTATA'

foto: de Klark.

Het geslacht neemt in de Crassulaceae een bijzondere plaats in. Oorspronkelijk werden de soorten beschreven als *Crassula* of *Sedum*. Met de *Crassula*'s hebben zij, gezien ook de geografische verspreiding, weinig gemeen. Veel meer gelijken zij op bepaalde *Sedum*-soorten, maar zij worden gekenmerkt door het bezit van slechts 5 meeldraden. In habitus vertonen zij meer overeenkomst met *Echeveria* en *Sempervivum*, maar zij wijken sterk van deze af door de bouw van de bloemen.

Wat in het kader van deze artikelenreeks vooral van belang is, is het veelvuldig voorkomen van fasciaties bij *Sinocrassula yunnanensis*. De plant is gemakkelijk te vermeerderen van bladstek en het is opvallend hoeveel van deze stekjes, wanneer de bloemstengel zich gaat ontwikkelen fasciaties blijken te zijn. De foto hierboven geplaatst toont ons zo'n bloemstengel, een dunne doch zeer brede schijf met op de kamvormige top de bloemen. Daar de bloeirozet van *S. yunnanensis* na de bloei afsterft, na meestal aan de voet enige stekken te hebben gevormd, is het duidelijk dat met het in bloei geraken van onze plant de kamvorm te gronde gaat. Wij zouden deze monstrositeit dan ook niet als een zuivere „cristata” vorm willen beschouwen, maar als een fasciatie, dat meer een begrip is voor verschillende vormen van monstrositeiten.

Toch komt de zuivere kamvorm ook voor en wij menen opgemerkt te hebben dat deze cristaat, die soms behoorlijk brede kammen vormt, zelden bloeit. Wie het dus om een „echte” cristaat te doen is moet op deze twee verschillen terdege letten. Op de andere foto ziet men drie planten; de twee achterste vrij normaal uitziende planten zullen spoedig hun bandvormige bloemstengel gaan ontwikkelen. De plant op de voorgrond is de min of meer constant blijvende cristaatvorm. Typisch is dat deze laatste vorm bij kwekers en liefhebbers meestal aangetroffen wordt onder de foutieve naam *Crassula hoffmeyerianus*, een nomen nudum van *Crassula ausiensis* Hutchinson.

Sinocrassula yunnanensis verlangt een zonnige, frisse standplaats in de zomer, liefst buiten in de platte bak, zodat bij sterke regenval de vrij tere rozetjes tegen te veel vocht beschermd worden. Als potgrond is te gebruiken drie delen bladgrond met 1 deel grof zand, om een snelle afvoer van overtollig water te bevorderen. Voor de liefhebber met beperkte ruimte door de geringe groei een ideaal plantje.