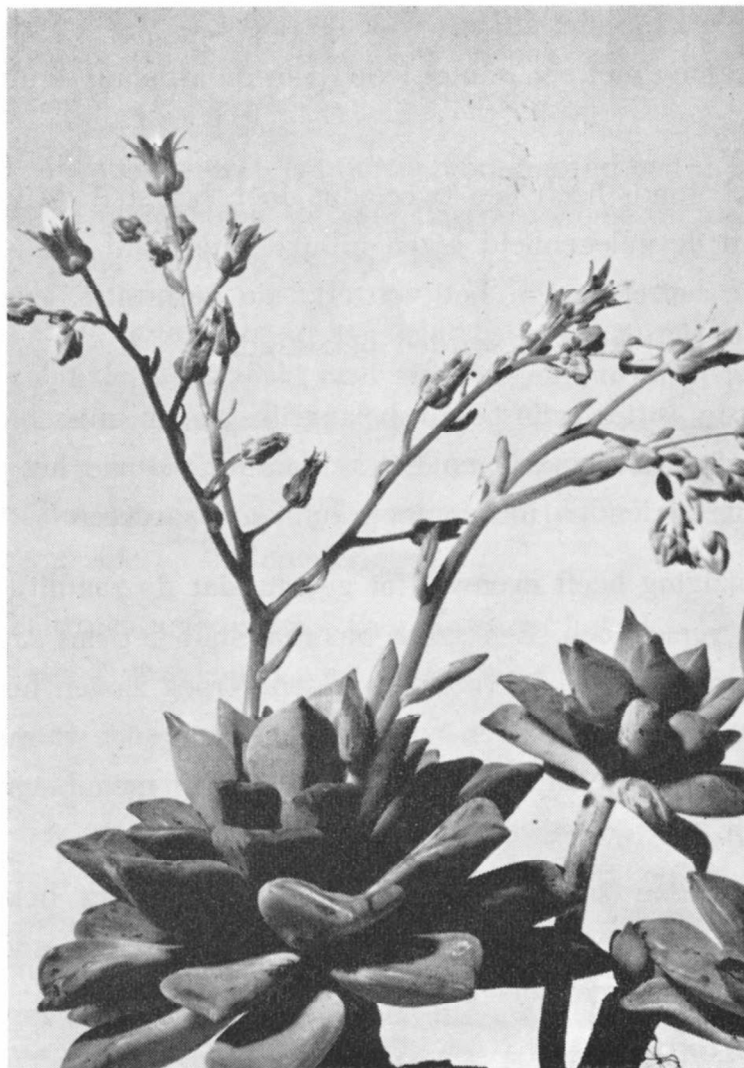


× Graptoveria cv. 'Acaulis' (Gossot)

Echeveria acaulis Gossot in Notre Vallée 22 : 24 (1936)

Graptopetalum paraguayense × *Echeveria amoena*

In Notre Vallée gaf Gossot beschrijvingen van twee hybriden onder de namen *Echeveria longicaulis* en *E. acaulis*. Daar hij voor de algemene kenmerken van *E. acaulis* naar *E. longicaulis* verwijst, kunnen wij hier uit



Figuur 2

Collectie van Keppel
foto: de Klark

× Graptoveria cv. 'Acaulis'

afleiden dat het naverwante hybriden betreft, die ongetwijfeld producten zijn uit een zelfde soort-kruising. *E. longicaulis* maakt stengels die in één jaar tot 40 cm uit kunnen groeien, terwijl *E. acaulis* volkomen stengelloos zou zijn.

Al meer dan 10 jaar bezitten wij een hybride die wij op grond van de

bloemkenmerken als een *amoena*-hybride beschouwden. Ons vermoeden werd bevestigd toen wij foto's en plantenmateriaal ontvingen afkomstig uit Zuid-Frankrijk, identiek aan de door ons gekweekte plant onder de naam *E. acaulis*.

Hoewel deze planten, waarvan wij twee vormen bezitten die in niet bloeiende toestand vrijwel niet van elkaar te onderscheiden zijn, zeker niet volkomen stengelloos zijn zoals Gossot schrijft, menen wij dat deze klonen onder *E. acaulis* gerangschikt moeten worden. Het zijn naar onze mening hybriden van *Gr. paraguayense* en *E. amoena*. De invloed van *Graptopetalum* is merkbaar aan de bladvorm en -grootte, de vlekken op de bladeren en de (althans bij één kloon) gevlekte bloembladen; de invloed van *E. amoena* aan de bloeiwijze en de vorm der rozetten en kelkbladen. Een type dat beantwoordt aan de beschrijving van *E. longicaulis* hebben wij (nog) niet aangetroffen.

Graptoveria 'Acaulis' is een algemeen in kwekerijen voorkomende, rijk-bloeiende plant met vrij dicht bebladerde, gedrongen rozetten, waarvan de bladeren vaak fraaie kleurschakeringen vertonen.

Dat Jacobsen in Handbook 2 : 366 (1960) *E. acaulis* een kruising noemt tussen *E. amoena* en *E. pusilla* moet op een misverstand berusten, daar *E. pusilla* synoniem is met *E. amoena*.

Acaulis betekent : stengelloos en dit moet dus voor de bij ons in cultuur zijnde klonen niet al te letterlijk opgevat worden.

Korte beschrijving : Stammen kort, rozetten dichtbebladerd, aan de toppen der stengels, spruitend, hoofdzakelijk aan de basis.

Bladen omgekeerd ei-rond tot langwerpig, 1—3 cm lang, tot 1½ cm breed, vrij dik; jongere bladen aan de top vaak driehoekig afgeplat en teruggebogen, stomp gespitst, onderzijde sterk convex en gekield; kleur blauwachtig-groen, vaak met onregelmatige paarsrode vlekken. Bloeiwijze: een gevorkt bijscherp met 3—7 asen; meestal 3—4 groene, grijs berijpte bloemstengels per rozet.

Bloemkroon geel-licht oranjekleurig, gevlekt of ongevlekt, 1 cm lang, slank met omgebogen slippen; kroonbladen bijna tot de helft vergroeid; 5 meeldraden tussen de kroonbladen naar buiten stekend; bloemsteeltjes 2—3 cm lang, slank; kelkbladen kort, ¼—1/5 van de kroon lang, aanliggend, groen. Schutbladen meest weinig talrijk, spoedig afvallend. Bijna het gehele jaar door bloeiend.

J. C. VAN KEPPEL

× *Graptoveria* cv. 'Titubans' (Gossot)

Graptopetalum paraguayense × *Echeveria derenbergii*

Syn. *Echeveria* × *titubans* Gossot in Liste des pl. gr. 1949, 26, nom.

Vrij algemeen wordt deze plant aangetroffen, zowel in liefhebberscollecties als in botanische tuinen, meestal onder de naam *Echeveria titubans*. Deze hybride wijkt in groei- en bloeiwijze nogal af van de overige ons

bekende Graptoveria's, reden waarom wij een beschrijving van deze plant geven.

Dat het een hybride van de bovengenoemde planten is valt naar onze mening duidelijk op te maken uit de kenmerken van deze hybride. De bladen en rozetvorm doen sterk denken aan die van *Echeveria derenbergii*, evenals



Figuur 3

Collectie van Keppel
foto: de Klark

× Graptoveria cv. 'Titubans'

de vorm en grootte der bloemen. De typisch *Echeveria*-achtige bloemen zijn vaak enigszins gevlekt en bezitten 5 naar buiten gekromde meeldraden, kenmerken van *Graptopetalum*.

Korte beschrijving: Rozetten dicht bebladerd 5—10 cm doorsnee, bij kascultuur vaak sterk verlengd, aan de top van vrij dikke, rechtop groeiende stammen: spaarzaam spruitend. Bladeren omgekeerd ei-rond, lichtgroen, grijsblauw berijpt, scherp gespitst, niet gerand of met rode vlekken; bovenzijde vlak, onderzijde convex, zwak gekield, tot 6 cm lang, 3 cm breed, $\frac{1}{2}$ —1 cm dik, vlezig.

Bloeiwijze een vertakte tros, 9—22-bloemig; bloemen ruim 1 cm lang en breed. binnenzijde geel, flauw gespikkeld, buitenzijde oranjegeel. kroonbladen iets uitstaand, 10 meeldraden, waarvan 5 naar buiten gekromd; kelkbladen ei-rond, spits aanliggend, 0,5 cm lang; bloemsteeltjes 2—3 cm lang, slank; schutbladen klein weinig talrijk. Bloeitijd april-mei.

Tot zover onze beschouwingen betreffende *Graptoveria* cultivars.