

Cracker), *Crassula hemisphaerica* is Arabische tulband (Arab's Turban), *Crassula morganiana* is Ezelstaart (Burro Tail), *Euphorbia obesa* is Baseball Plant, *Fenestraria* is Meisjes-tenen (Baby-toes), *Echeveria derenbergii* is Opgemaakte Dame (Painted Lady).

Genoeg hiervan; het is niet waarschijnlijk, dat de Nederlanders deze namen zullen gaan gebruiken, laten we onze zaak zuiver houden en laten we alles doen om verwarring te voorkomen.

J. C. VAN KEPPEL

Echeveria affinis Walth.

Hoewel sinds 1945 vele nieuwe *Echeveria*'s in Amerika ontdekt en beschreven zijn, vinden tot nu toe slechts weinig soorten hun weg naar de Europese liefhebbers van deze planten. Dit valt zeer te betreuren, daar juist onder de nieuw ontdekte soorten, sterk van ons huidige sortiment afwijkende planten voorkomen. Zo nu en dan lukt het via Amerikaanse relaties een bijzondere plant naar Nederland te krijgen en zo ontving het I.V.T. te Wageningen in 1960 onder deze naam een prachtige bruinbladige *Echeveria* van het Plant Introduction Station te Beltsville. Deze plant is volgens mededeling van Dr. F. G. Meyer door Gentry en Gilly in 1951 bij Palmita, Sinaloa in Mexico verzameld. De type plant, waarnaar Walther deze soort beschreef, werd pas in 1954 door R. Floris op een niet nader vermelde plaats in Mexico gevonden.

Een nadere bestudering van deze plant aan de hand van de literatuur roept toch wel enkele vraagtekens op wat betreft de juiste naam van de hier afgebeelde plant.

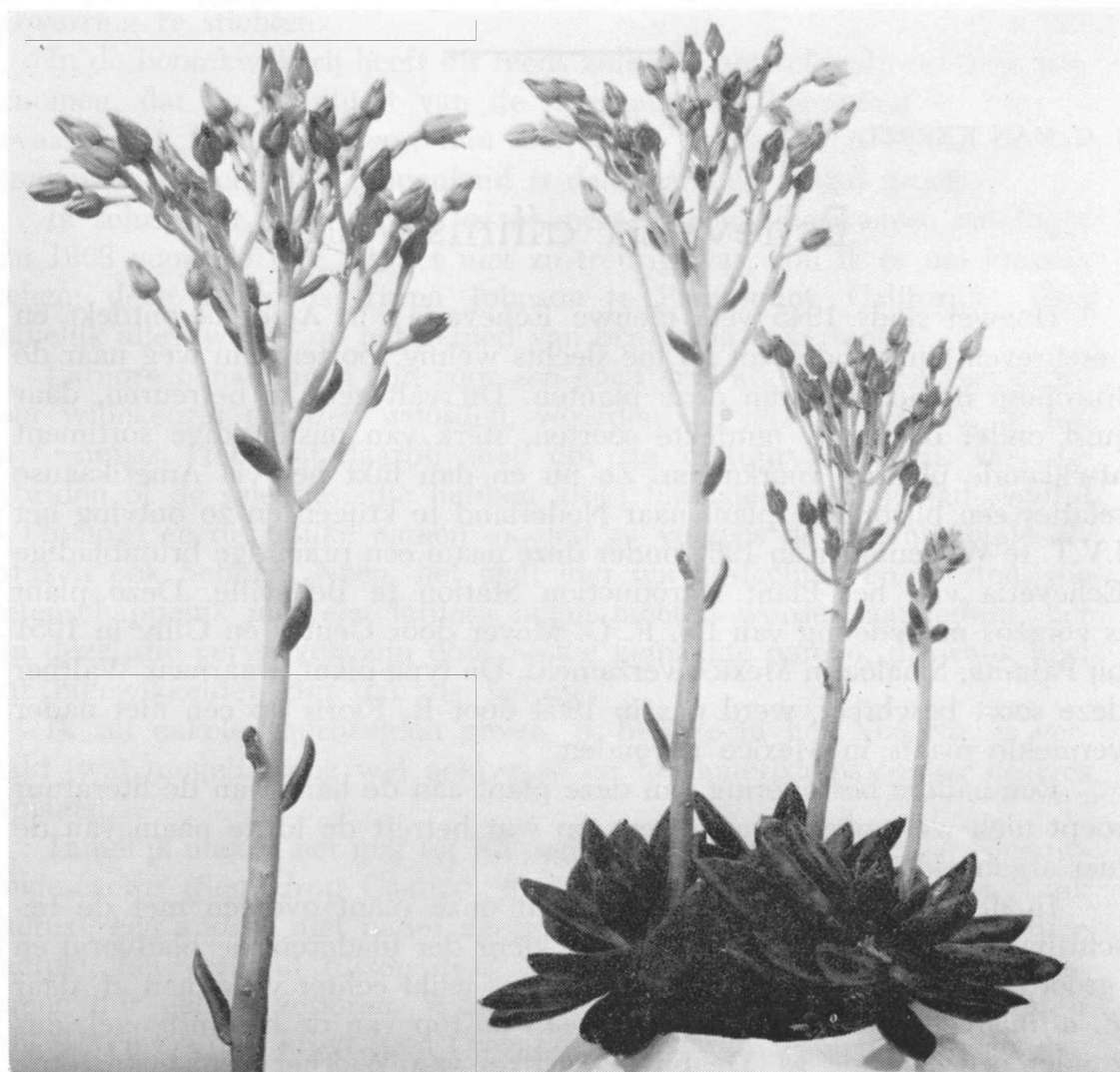
In de vegetatieve kenmerken stemt onze plant overeen met de beschrijving van Walther, n.l. de bruine kleur der bladeren, de bladvorm en -grootte en in de rozetvorm. De bloeiwijze wijkt echter volkomen af, daar *E. affinis* een vlak bijscherm vormt aan de top van de bloemstengel, dus zonder een centrale as. De bij het artikel van Walther geplaatste foto's laten dit ook duidelijk zien. Vergelijken wij de bij ons artikel afgebeelde foto's met de eerder door Walther beschreven *E. craigiana*, dan vertoont de bloeiwijze een opmerkelijke overeenkomst met die van deze soort, n.l. meer pluimvormig, dus met een duidelijke centrale as. De bladen van *E. craigiana* zijn echter veel langer, lijn-lancetvormig, van af het midden sterk opgebogen. De rozetten van *E. craigiana* zijn ook dichter bebladerd (30-40 bladen).

E. craigiana hebben wij helaas hier niet in cultuur, zodat vergelijking met materiaal van deze soort niet mogelijk is. In ieder geval zijn deze twee planten zeer na verwant en is het de vraag, gezien de tussenvorm, of het botanisch juist is ze als aparte soorten te beschouwen.

In bloeiende toestand is *E. affinis* een lust voor het oog.

De scharlakenrode bloemen vormen een fraai contrast met de bruine bladen, die vooral goed op kleur zijn als de plant zonnig is gekweekt. De cultuur is eenvoudig. De plant is gemakkelijk van bladstek te kweken, zodat zij wel spoedig onder de liefhebbers verspreid zal zijn. Oppassen is het voor wolluis, dus regelmatig controleren is gewenst.

De soortnaam *affinis* betekent: naverwant, gelijkend op.



Figuur 44

foto: I.V.T.

Echeveria affinis

Bloeiwijze met duidelijke centrale as; plant afkomstig uit Palmita, Sinaloa, Mexico.

Echeveria affinis behoort tot groep 1 van Walther's indeling van het geslacht *Echeveria*, n.l. *Paniculatae* Berger p.p. In 1958 noemde Walther deze groep : *Amoenae* Walth.

Type van deze groep is de bekende *E. amoena*, terwijl verder hier nog bij horen: *E. pulchella* Berger; *E. craigiana* Walth.; *E. microcalyx* Br. et Rose; *E. linguaefolia* Lem. en mogelijk *E. expatriata* Rose.

Korte beschrijving:

Stam kort, meest enkelvoudig; rozetten dicht; bladeren talrijk, omge-

keerd eirond tot lancetvormig, kort toegespitst, 5 cm lang, 2 cm breed, sterk convex aan de onderzijde, meest vlak van boven, enigszins opgebogen boven het midden; bloeiwijzen 2-3, tot 15 cm lang; bloemstengel recht, met weinig schutbladen; deze zijn langwerpig, spits, tot 2 cm lang, opstaand tot spreidend; bloeiwijze (van de typeplant) een bijscherm met 3-5 spreidende assen, zonder een doorgroeiende centrale as, ieder met 5-7 bloemen; bloemsteeltjes 8 mm lang; kelkbladen aanliggend, bijna gelijk, driehoekig tot langwerpig-lancetvormig, gezwollen, spits, toppen iets naar binnen gebogen; kroon urn-klokvormig, stomp vijfhoekig, 10 mm lang, tot 8 mm doorsnee aan de top; bloembladen met kleine holte aan de basis, top met spitsje; meeldraden en vruchtbladen 8 mm lang; slanke stijlen; honingkamers 1 mm groot, halvemaan- tot niervormig. Bloeitijd augustus.

Bladkleur bruinachtig-olijf, aan de basis groen; bloeistengel olijf-geel tot roodachtig; schutbladeren slagroen, oliegroen aan de toppen; kelkbladeren groen tot lichtjaspisrood aan de basis; bloemkroon scharlakenrood; binnenzijde eugenia-rood; vruchtbladen witachtig, stijlen en honingklieren strogeel.

Literatuur:

E. Walther: Further notes on *Echeveria* (*E. affinis*) in *Cact. and Succ. Journal* (U.S.) **30** : 105-107, fig. 54, 55 (1958).

id.: New species of *Echeveria* (*E. craigiana*) l.c.; **24** : 28-29, fig. 11-13 (1952).

id.: *Echeveria*, Conspectus serierum in *Leaflets of Western Botany* **9** : 1-4 (1959).

J. HAARMEYER

Resultaten van het zaaien van Clichéfondszaden (1)

Herhaaldelijk wordt door het Clichéfonds verzocht iets te laten horen over de resultaten die bereikt worden met het zaaien van de door het Clichéfonds gezonden zaden. Daar ik tot dusver nog slechts één keer in Succulenta hierover iets heb gelezen (*Etus. grusonii*), wil ik iets mededelen over de resultaten van een beginnening, die geen kas ter beschikking heeft en dus op een vensterraam of in het gunstigste geval een balkon is aangewezen.

De allereerste keer dat ik ooit iets zaaide, was in 1960; zaden van 16 soorten cactussen en 8 soorten vetplanten. Gezaaid werd in gewone zandige aarde, gedeeltelijk midden maart en gedeeltelijk midden april, in een in vakken verdeelde eternietbak met bodemwarmte van de centrale verwarming. Over de cactussen kan ik heel kort zijn; hoewel van 15 van de 16 soorten één of meerdere zaden kiemden, heb ik tengevolge van mijn onervarenheid op dit gebied thans nog slechts in totaal 4 stuks