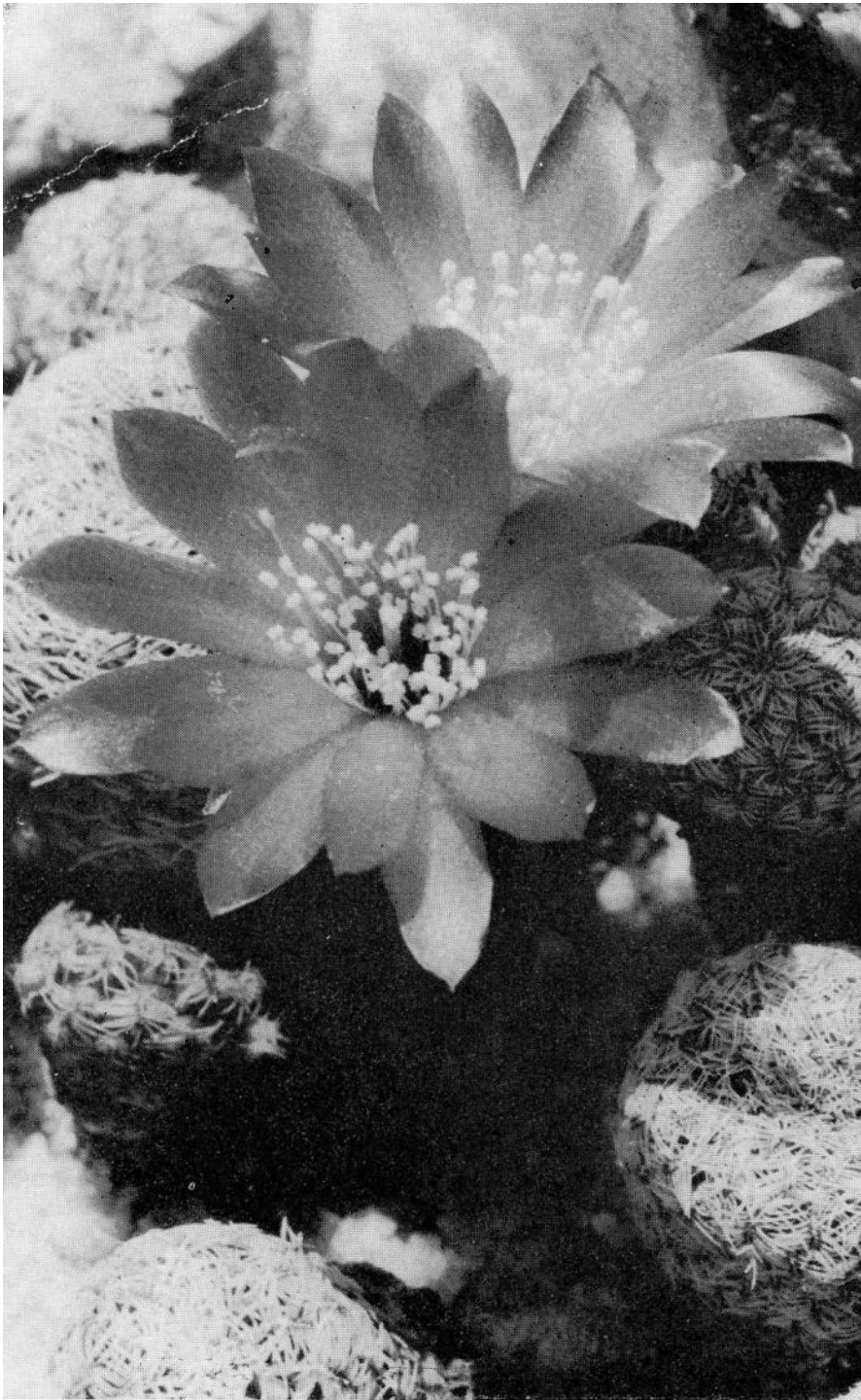


Sulcorebutia alba Rausch spec. nov.

Simplex, ad 20 mm alta et 35 mm diametens, glauca, saepe violaceo-suffusa, radice rapiformi radicans; **costis** ad 23, spiraliter tortis, in gibberes 3-4 mm longos dissolutis, **areolis** oblongis, 3 mm longis, albo-tomentosis; **aculeis marginalibus** 20-24, 3-4 mm longis, accumbentibus, inser se contextis; **aculeo centrali** plerumque nullo, sin aliter ad 6 seriatis, 2-3 mm longis, aculeis omnibus albis basi rubiginosa ad atra, setosis, pilis ciliatis tectis.

Floribus 30 mm longis et diametentibus: **ovario et receptaculo** magento-roseo, squamis fusco-viridibus albido-roseo-marginatis tecto; **phyllis perigonii exterioribus** violaceo-rubris, viridulo-acuminatis, **interioribus** atro-rubris subcaeruleo-micantibus, introrsum aurantiacis ad luteis; **fauce** rosea, in ima parte alba; **filamentis** ab 3 mm supra ovarium insertis, interioribus luteia basi violaceo-rosea, exterioribus luteis; **stylo** viridi, stigmatibus (4) luteis.

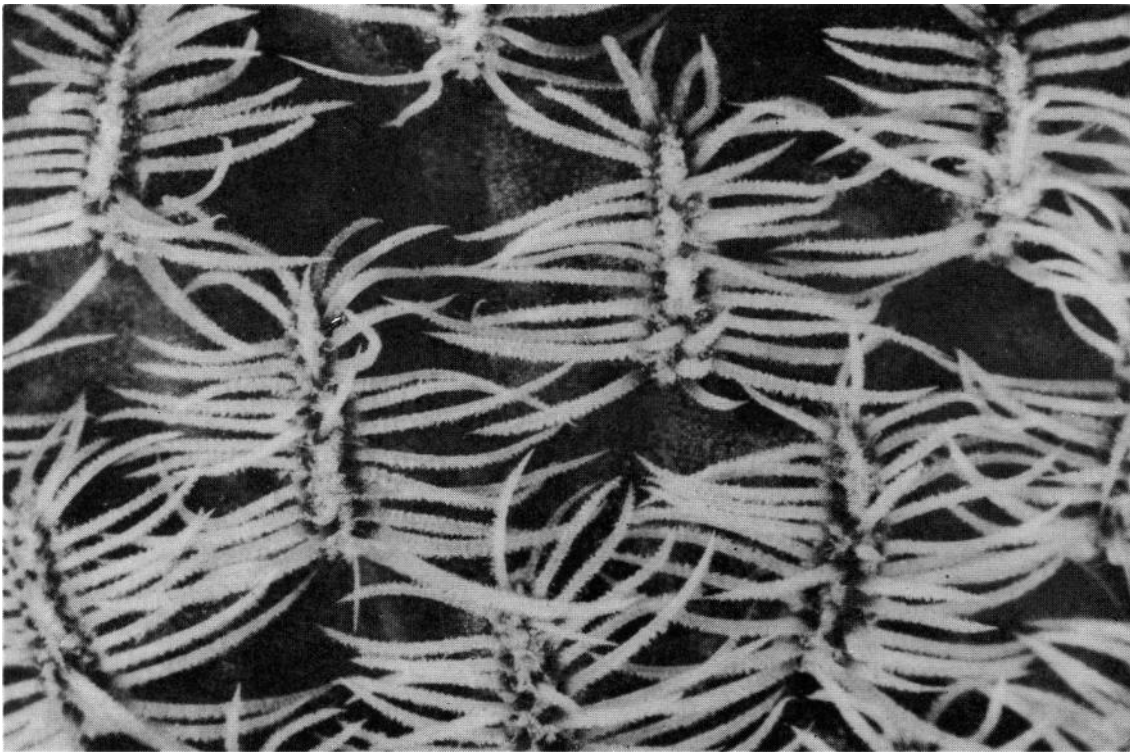
Patria: Bolivia, secundem viam Sucre - Los Alamos (Chiqui Tayoj), 2900 m alt.
Typus Rausch 472 in Herbario W.



Sulcorebutia alba Rausch
spec. nov. Foto Rausch

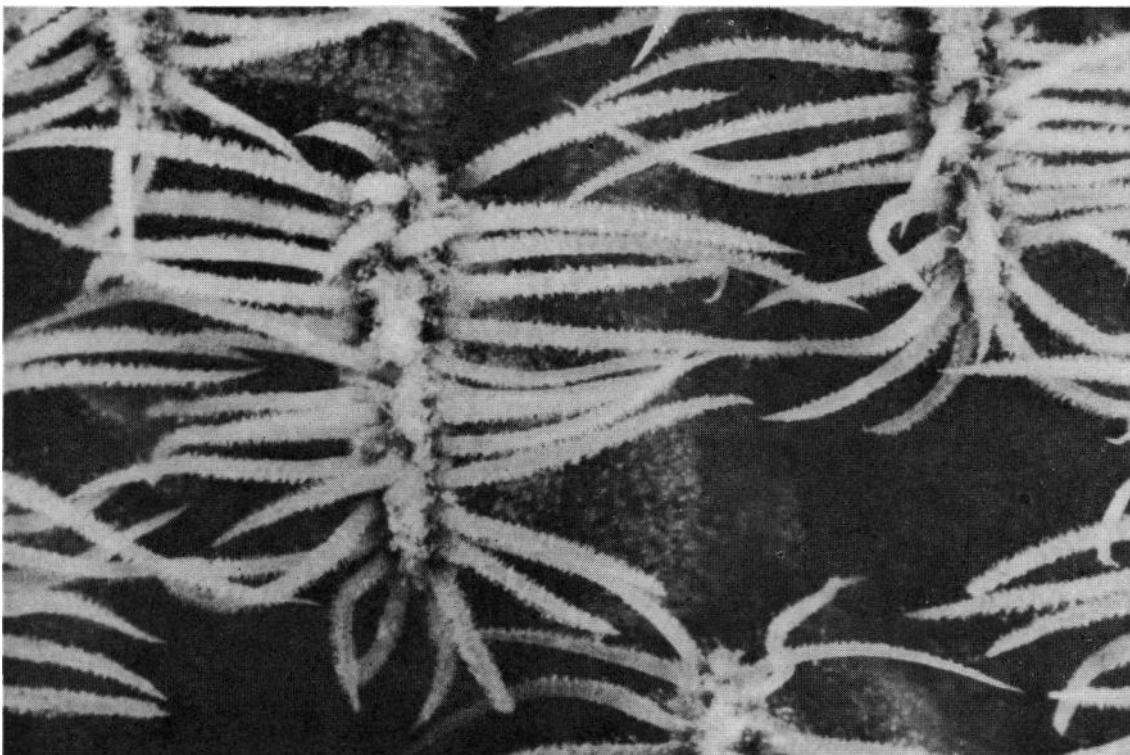
Plant enkel, tot 20 cm hoog en 35 mm diam., grijsgroen, dikwijls met violette waas, met penwortel. **Ribben** tot 23, spiraalvormig in 3-4 mm lange knobbeltjes gesteld. **Areolen** langwerpig, 3 mm lang, met wit vilt. **Randdorens** 20-24, lang 3-4 mm, tegen de plant gedrukt, met elkaar vervlochten. **Middendorens** meestal ontbrekend, indien aanwezig dan 6 onder elkaar staand, 2-3 mm lang; alle dorens wit met roodbruine tot zwarte basis, borstelig, met ooghaarachtige haren bedekt.

Bloem 30 mm lang en breed. **Pericarpellum** en **receptaculum** magenta-rose met bruingroene schubjes, die witachtig rose gerand zijn. **Buitenste perianthbladeren** violetrood met groenachtige punt. **Binnenste perianthbladeren** donkerrood met blauwachtige waas, naar binnen oranje tot geel. **Keel** rose, onderaan wit. Meeldraden eerst ca 3 mm boven het pericarpellum beginnend, de binnenste geel met violetrose basis, de buitenste geel. **Stijl** groen; **stempels** 4, geel.



Sulcorebutia alba Rausch spec. nov. Vergroting 15:1

Foto Kurt Schneider



Sulcorebutia alba Rausch spec. nov. Vergroting 20:1

Foto Kurt Schneider

Groeiplaats: Bolivië, aan de straat van Sucre naar Los Alamos (Chiqui Tayoj), op 2900 m. Type Rausch 472 in herbarium W.

De soort lijkt op **Aylosteria heliosa**, maar heeft een donkerrode *Sulcorebutia*-bloem; ze heeft langere haren op de dorens dan ***Sulcorebutia arenacea*** en groeit in het grote areaal van ***Sulcorebutia frankiana*** en ***sucrensis*** op een zeer geïsoleerde plaats.

Dit artikel werd in **Succulenta** 50:5 (1971) (bldz. 94-96) gepubliceerd.
Overgenomen met de toelating van de schrijver en de uitgever.