

# NIEUWBESCHRIJVING

***Sulcorebutia cochabambina*** Rausch spec. nov.

*W. RAUSCH*

Simplex ad proliferans, globosa, ad 25 mm diametrens, glauca, radice rapiformi: costis ad 20, spiraler tortis, in gibberes dissolutis, areolis 3 mm longis, aculeis marginalibus 8 paribus et 1 deorsum director, accumbentibus et contextis, 4-6 mm longis, albis ad flavidis (vel brunneis ad nigris); aculeo centrali 0. Floribus 25 mm longis et 25 mm diametrentibus; ovario et receptaculo roseo, squamis latis, viridibus tecto, phyllis perigonii exterioribus spathulatis, roseis, viridi-acuminatis; phyllis perigonii interioribus spathulatis, violaceo-roseis (vel rubris): fauce et filamentis violaceo-roseis (vel rubris) stylo et stigmatibus (6-7) albis. Fructu seminibusque *Sulcorebutiae minima* Rausch modo. Patria: Cochabamba, apud Arani, 3.100 m alt. Typus: Rausch 275, depositus in Herbario Collectionis Plantarum Succulentarum Municipali Turicensi, Helvetia.



*Sulcorebutia  
cochabambina*

*Foto van de  
schrijver*

## **Beschrijving:**

**Lichaam** enkelvoudig maar ook groepenvormend, bolvormig, tot 25 mm diameter, grijsgroen, met een penwortel.

**Ribben** tot 20, spiraalvormig, verdeeld in knobbels; **areolen** 3 mm lang;

**randdorens** tot 8-10 paren en één naar beneden, aanliggend en met elkaar vervlochten, 4-6 mm lang, wit tot geelachtig (ook bruin tot zwart); middendorens 0-1, tot 3 mm lang.

**Bloemen** 25-30 mm lang en breed; **vruchtbeginsel** en **bloembuis** rose met brede olijfbruine tot groene schubben; **buitenste bloembladeren** spatelvormig, rose tot violet met groene punten; **binnenste bloembladeren** spatelvormig met getande punt, roseviolet maar ook violetrood; **keel** en **meeldraden** violetrose maar ook rood; **stamper** en de 6-7 **stempellobben** wit.

**Vrucht** en **zaad** gelijk aan die van *Sulcorebutia minima* Rausch.

**Groeiplaats:** nabij Arani, staat Cochabamba, Bolivia op 3.100 m hoogte.

**Type** verzameld onder nummer Rausch 275 en onder dat nummer gedeponneerd in de Städtische Sukkulentsammlung van Zürich.

Meer dan 15 jaar geleden maakte ik een tocht van Arani naar Vacas in Bolivia. In de omgeving van het dorpje Arani vond ik een kleine *Sulcorebutia* (WR 275), die een gelijkenis met *S. minima* vertoonde, echter donkerder bloeide. Later vond ik soortgelijke planten ook in de omgeving van Cliza bij Tolata, alleen waren bij deze planten de bedoorning en de bloemen lichter van kleur (WR 611). Toen ik ook nog aan de overkant van de laguna bij Mamanaca vormen (WR 671) van deze soort vond, kreeg ik een overzicht van de situatie.

Rondom het ca. 50 km lange Cochabambabekken, op een hoogte van even boven de 3.000 m, groeien deze kleine, wit tot zwartbedoornde, van rose tot diep magentarood bloeiende vormen van 1 soort. Ze onderscheiden zich van *S. minima* door hun iets sterkere groei en hun krachtigere bloemen, waarvan de kleuren meer verzadigd zijn. De planten van *S. minima* die tegenover het station Ansaldo groeien - later vond ik elders groepen met meer dan 1 00 koppen - hebben een meer open bedoorning en een uniforme lichtrose bloemkleur. De planten van rond het Cochabambabekken vertonen een bonte vormenrijkdom die elke cactusliefhebber, juist door de kleinheid van de plant, tot een nauwgezette observatie dwingt. De soortnaam cochabambina is een samentrekking van Cochabamba en bambina (= klein).

*Enzianweg 35, 1224 Wien-Aspern, Oostenrijk*

*Vertaling L. Bercht*

Dit artikel werd in **Succulenta** 64:7-8 (1985) (bldz. 152-153) gepubliceerd.

Overgenomen met de toelating van de schrijver en de uitgever.