

F. Ritter

## *Sulcorebutia mentosa* Ritter spec. nova

Lichaam plat tot halfbolvormig, glanzend groen, 3-6 cm doorsnede, met lange penwortel, aan de top ingezonken; ribben  $\pm 20$ , verdeeld in knobbels van 1 cm lang en 5 mm breed en 3-5 mm hoog, onder de areolen stomp kinvormig; areolen 5-7 mm lang, 2 mm breed, wit, scheef in de groeven aflopend,  $\pm 6-8$  mm van elkaar staand; dorens fijn, iets gebogen zwart of roodachtig zwart, de randdorens 14-18, kamvormig,  $\pm 5$  cm lang, middendorens 2-4, 5-8 mm lang; bloemen zijdelings, 3 cm lang,  $\pm 3,5$  cm breed; vruchtbeginsel  $\pm$  bolrond, licht van kleur, schubjes breder dan lang, trechtervormig, met schubjes als op het vruchtbeginsel; nectarruimte gereduceerd, bloembladen 12-15 mm lang, 3-5 mm breed, purper; meeldraden wit of roodachtig in twee reeksen, stijl 1,5-2 cm lang, witachtig, met 5-7 bleekgele stempels; vrucht kogelrond,  $\pm 10$  mm doorsnede, roodachtig, behaard als het vruchtbeginsel; zaden  $\pm$  zakvormig, 1,2 mm lang, 0,7 mm breed, dofzwart, zeer fijn knobbelig, navel groot, bijna zwart; verwant met *Sulcorebutia totorensis* (Card.) Ritter.

De latijnse diagnose luidt als volgt:

*Sulcorebutia mentosa* Ritter, sp. nova, corpus planum vel hemisphaericum, laete viride, 3-6 cm diam., apice depressum, radice rapacea longa; costae  $\pm 20$ , in tubercula 1 cm longa, 5 mm alta, mentiformia solutae, areolae 5-7 mm longae, 2 mm latae, albae, 6-8 mm inter se remotae; spinae tenues, paulo curvatae, nigrae vel atrorubrae, radiales 14-18, pectinatae,  $\pm 5$  mm longae, centrales 2-4, 5-8 mm longae; flores laterales, 3 cm longi, 3,5 cm diam.; ovarium  $\pm$  globbosum, plidum, squamis et pilis lanatis minutissimis paucis vestitum; tubus floralis 15 mm longus, infundibuliformis, sicut ovarium vestitus; tepala 15-20 mm longa, 2-5 mm lata, purpurea; stamina alba vel rubentia, biseriata; stylus 15-20 mm longus, albidus, stigmatibus 5-7. pallide luteis; fructus  $\pm$  globosus, 7-10 mm diam., badius, sicut ovarium vestitus; semina crumeniformia, 1,2 mm longa, 0,7 mm lata, opace nigra, verruculosula, hilo basado, magno, paene nigro.

Vindplaats: Aiquile, prov. Campero, Bolivia.

Holotype in het herbarium van de Rijksuniversiteit te Utrecht; verzamelnummer FR 945.