

# Eine neue Santalacee aus dem östlichen Südafrika

Von

F. MARKGRAF

***Thesium Lisae-Mariae*** H. U. STAUFFER n. sp. Suffrutex semiparasiticus, glaber, 60–80 cm altus, haustoriis subterraneis instructus. Ramuli recti, sub angulo 10–30° oriundi, lineis binis prominulis, a foliis decurrentibus angulosi, obscure virides. Folia 10–30 mm inter se distantia, sessilia, 2–2,5 mm longa, 0,8 mm lata, ovato-lanceolata, basi obscure viridia, apice in acumen fuscum, subuliforme longiuscule acuminata, superiora in bracteas triangulares, breviter acutas, non apiculatas sensim transeuntia. Inflorescentiae in ramis et ramulis terminales, spicatae, 5–10 cm longae. Flores sessiles in axillis bractearum, a bracteis liberi, prophyllis 2 lateralibus suffulti, turbinati, laetius viriduli, quinquangulares. Receptaculum 2,0 mm longum, apice 1,4 mm latum. Tepala 5 triangularia, valvata, glabra, in marginibus laevia, 0,5 mm longa et lata, sub anthesi erecta, intus paucis pilis poststaminalibus ornata. Stamina 5 epitepala, filamenta 0,1 mm longa, antherae globosae, 0,3 mm longae et latae, dithecicae, thecis iuxtapositis. Ovarii receptaculo immersi superficies plana vel leviter patelliformis, in centro stigmati simplici 0,3 mm longo coronata. Placenta centralis libera, ovula 3 ex apice eius pendula. Fructus drupacei, globosi, 2,5 mm longi et lati, tepalis persistentibus coronati, basi in stipitem 0,5 mm longum contracti, extus nervis longitudinalibus prominulis notati. Exo- et mesocarpium tenuissimum, endocarpium durum, pariete 0,2 mm crasso. Semen maturescens unicum, endospermium spongiosum, embryo apicalis, obliquus.

Südafrika: Kapprovins, Bezirk Albany, Farm Slaaikraal, 6 engl. Meilen WNW von Grahamstown, ca. 650 m, lokal ziemlich häufig unter *Bobartia* und *Restio* im Südhang, bl. u. fr. 18. 9. 1963 – H. U. STAUFFER n. 5173 (Holotypus Z).

Die neue Art gehört der Sektion *Thesium* mit poststaminalen Haarbüscheln, aber sonst kahlen Tepalen an (Subsektion *Subglabra* Hill), und zwar der Gruppe mit Einzelblüten in ährigen Blütenständen, ohne röhrigen Blütenteil, unter denen sie wohl dem *Th. fruticosum* Hill am nächsten steht, das sich durch längere Blätter, durch oft dreiblütige Cymen als Teilblütenstände und durch papillöse Tepalenränder von ihr unterscheidet. Habituell ähnelt sie mehr dem *Th. scirpoides* Hill und *natalense* Sond., die aber zur Subsektion *Barbata* Hill mit behaarten Tepalen gehören. Sie wurde von STAUFFER als neu erkannt, und er hatte sie seiner Frau LISA-MARIA widmen wollen, die alle morphologischen Zeichnungen für ihn so vorzüglich ausgeführt hat. Diesem Wunsch sei hierdurch Geltung verschafft.

