

3. **Masdevallia Zahlbruckneri** Kränzl., n. sp. — Dense caespitosa. Caules vix 1 cm longi, ample tunicati. Folia e petiolo canaliculato 2 ad 2,5 cm longo sensim dilatata, oblanceolata, breviter acutata, brevissime triapiculata, carinata, coriacea, sicca durissima, laminae 4 ad 4,5 cm longae, 1 ad 1,2 cm latae. Scapi tenues, penduli vel humifusi, semper (?) 1- ad 2-flori, ad 4 cm longi (ex icone collectoris), bractee membranaceae quam pedicelli cum ovariis breviores, 4 mm longae, pedicelli cum ovariis genuflexi, 6 mm longi, ovaria 3 mm longa. Cupula sepalorum ampla, 6 mm longa, sepalum dorsale ovatum, leviter concavum, circ. 1 cm longum, in caudam subaequilongam attenuatum, intense luteum, sepala lateralia duplo longius connata, ubi libera triangulara, in caudas illi dorsalis aequilongas producta, cinereo-lilacina, dense purpureo-punctulata, caudae luteae, totum perigonium ad 2 cm longum. Petala unguiculata, toto ambitu linearia, utrinque emarginata, apice tridentata, dente mediano longiore, acuto, basi antice in dentem acutum descendentem producta, extus carinata, in dimidio postico lutea, in antico intense purpurea, ubique papillis minutis sub lente valida conspiciendis purpureis ornata, 5 mm longa, 1 mm lata. Labellum late ligulatum, obtusum, basi paulum dilatatum, in tota superficie papillosum, petalis aequilongum et latum, medio obscure carinatum. Gynostemium album, apice minutissime denticulatum.

Costa Rica. Ohne genauen Standort (Endres!).

Die Beschreibung der Cupula ist z. T. nach einer Abbildung des Herrn Endres entworfen, das übrige nach den Blüten des Exemplars. Ich stelle die Art vorläufig noch zu den „*Saltatrices*“.