

520. *Stelis tenuissima* Schltr., spec. nov.

Epiphytica, pusilla, tenuissima, 10—14 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus gracilibus, unifoliatis, vaginis 2 alte et arcte amplectentibus obtectis, teretiusculis, 2,5—5 cm longis, vix 1 mm diametentibus; folio erecto vel suberecto, lineari, obtusiusculo, basi sensim petioliformi-attenuata, 4—7 cm longo, medio fere 2—3 mm lato; racemis singulis tenuissimis, sublaxe multifloris, secundis, erectis vel suberectis, interdum leviter recurvis, folia vulgo plus minusve superantibus, pedunculo setiformi, paucivaginulato, dimidium folii vulgo haud superante; bracteis cucullatis, apiculatis, ovario pedicellato duplo fere brevioribus; floribus minutissimis in ordine, vix 1 mm diametro excedentibus; sepalis ovatis, obtusiusculis, glabris, uninnerviis, c. 0,5 mm longis, lateralibus obliquis; petalis oblique reniformibus obtusis, apicem versus paululo tantum incrassatis, glabris, dimidium sepalorum magnitudine subattingentibus; labello e basi perlate cuneata subreniformi-rhombeo, valde obtuso, leviter tantum carnosulo, trinervio, medio gibbo parvulo obtuso ornato, glabro, petalis fere aequilongo; columna brevi, apicem versus dilatata, lobis subaequimagnis obtuse triangulis; ovario pedicellato glabro, c. 1,25 mm longo.

Guatemala: Sta. Maria Ikibal (Quezaltenango) — Bernoulli u. Cario no. 590, Mai 1878.

Soweit ich übersehen kann, hat diese Art unter den zentral-amerikanischen die kleinsten Blüten. Sie erinnert an *S. gracilis* Ames, hat aber viel schmalere Blätter, ein 1-nerviges Sepalum und in der Form kürzere Petalen.