

162. **Stelis longicuspis** Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, caespitifica, c. 15—20 cm alta; rhizomate valde abbreviato, polyrhizo; radicibus filiformibus elongatis, flexuosis, glabris; caulibus secundariis elongatis, teretibus glabris, basi vagina brevi arecte amplectente obtusa violaceo-maculata ornatis, supra basin et supra medium vaginis 2 distantibus satis longis dorso carinatis obsessis, 5—8 cm longis, apice unifoliatis; foliis erectis oblanceolato-ligulatis, apice inaequaliter bidentatis, basi in petiolum canaliculatum satis longum sensim angustatis, glabris, textura coriaceis, petiolo incluso 6—8 cm longis, supra medium 0,6—0,8 cm latis; vaginis ad apicem caulium compressis, dorso carinatis breviter acuminatis, 0,7 cm longis; racemis erectis usque supra basin florigeris, secundis, subdense multifloris, folia dimidio fere excedentibus; bracteis cucullatis breviter acuminatis vel apiculatis, ovariorum dimidium paulo excedentibus; floribus in sectione inter mediocres, patulis; sepalis patentibus tertia parte basilari connatis, oblongo-ellipticis obtusiusculis, intermedio 0,4 cm longo, lateralibus paululo brevioribus, glabris; petalis minutis obliquis, e basi late ovata cuspidato-acuminatis, glabris, vix 0,1 cm longitudine excedentibus; labello carnosulo late cuneato antice truncato angulis rotundatis, medio gibbo amplo donato, infra apicem cuspidate subulato elongato ornato, toto petalis fere aequilongo; columna brevi; anthera cordato-cucullata; ovario cum pedicello glabro 0,3 cm longo.

Costa-Rica: In den Wäldern von La Palma, c. 1459 m ü. d. M. — A. Tonduz no. 12650, blühend im November 1898.

Durch die Gestalt des Labellums ist diese Art unter den zentral-amerikanischen leicht kenntlich.