

242. **Physurus stictophyllus** Schltr., nov. spec.

Terrestris, erectus, 20—25 cm altus; rhizomate decumbente, cauliniformi; radicibus flexuosis, villosis; caule tereti, dimidio inferiore glabro, 5—6-foliato, supra vaginulis paucis distantibus, amplectentibus, acuminatis obsesso, inflorescentiam versus puberulo; foliis erecto-patentibus vel subpatentibus, petiolatis, lamina oblique ovato-lanceolata, acuminata, basi subcuneata, glabra, 3—5 cm longa, infra medium 1,5—2,6 cm lata, petiolo sulcato gracili, basi valde dilatata cucullato-amplectente, 1—1,7 cm longo; racemo subdense pluri- (7—15-) floro, ovali, usque ad 4 cm longo, c. 2 cm diametente; bracteis erecto-patentibus, lanceolatis, acuminatis, glabris, ovario subaequilongis; floribus erecto-patentibus, glabris, illis *Ph. picti* Hook. fere aequimagnis; sepalis lanceolato-ligulatis, obtusis, 0,6 cm longis, lateralibus obliquis; petalis oblique ligulatis, obtusis, margine anteriore infra apicem in lobulum brevem dilatatis, basin versus paulo angustatis, margini interiori sepali intermedii agglutinatis, 0,5 cm longis; labello e basi rhomboeo-quadrata, concava medio valde constricto dimidio anteriore in lobum reniformem apiculatum dilatato, glabro, 0,6 cm longo, infra medium 0,3 cm lato, lobo apicali infra medium 0,4 cm lato, calcare oblongoideo-cylindrico, obtuso, 0,3 cm longo; columna brevi, glabra; anthera ovata, valde acuminata; ovario cylindraceo, glabro, 0,6 cm longo.

✓Guatemala: Auf faulendem Laub der Hochwälder bei Coban, c. 1600 m ü. d. M. — H. v. Türkheim, II, no. 1994, blühend im November 1907.

Durch die Gestalt des Labellums ist diese Art vorzüglich charakterisiert. Wie viele der Gattung hat sie dunkelgrüne Blätter mit weissen Flecken.