

S. Powellii Schltr., nov. spec.

Terrestris, erecta 90—120 cm alta; caulibus simplicibus, teretibus, laxe 7—8-foliatis (parte basilari nudis), vaginis foliorum minute verrucosis magna pro parte obsessis, 4—5 mm diametro; foliis erecto-patentibus, elliptico-lanceolatis, acuminatis, usque ad 22 cm longis, infra medium usque ad 6 cm latis; floribus singulis, basi vaginis minute nigro-puberulis protectis, in genere inter majores, speciosis, glaberrimis; sepalis oblongis, subacutis, c. 8,5 cm longis, medio 2,6 cm latis, lateralibus obliquis; petalis quam sepala paululo brevioribus et sublatis, margine leviter undulatis; labello columnam amplexante, obovato, medio excavato, explanato c. 7 cm longo, supra medium 5 cm lato, antice exciso, margine undulato, basi carinis 2 brevibus, obliquis donato, nervis 2 incrassatis parallelis medianis interpositis; columna gracili, glabra, apicem versus paulo dilatata, 4,6 cm longa, auriculis lateralibus dorsum clinandrii paulo superantibus, falcatis, acutis; ovario graciliter cylindraceo, glabro, 4—4,5 cm longo.

Panama: An den Hinterwässern des Gatun-Sees, selten — no. 2.

Die Art gehört mit zu den schönsten in der Gattung. An Blütengröße steht sie der *S. macrantha* Ldl. wenig nach, in der Färbung der Blüte selbst ist sie ihr überlegen. Durch letztere und durch die mit kleinen Warzen versehenen Blattscheiden ist sie artlich unterschieden. Vor *S. Warszewiczii* Rehb. f. ist sie kenntlich durch die Blütenfärbung und durch das Vorhandensein der beiden Kiele oder Lamellen am Grunde der Lippe und die längeren Säulenöhrchen. Auch sind die Warzen auf den Blattscheiden viel kleiner.

Die Sepalen und Petalen sind milchweiß; die Lippe ist milchweiß, im Schlund bräunlich goldgelb, unten kirschrot umrandet, am Lippengrunde orange gelb.