

6. *PHYSOSIPHON DEREGULARIS* Cogn. caespitosus; canibus secundariis robustiusculis, uniarticulatis, teretiusculis, squama unica majuscula vaginante tectis, folio dimidio brevioribus; folio mediocri, ligulato-oblongo, apice subrotundato et minute tridenticulato, basi satis attenuato, carnosio, subplano; racemo multifloro, erecto, folio satis longiore; floribus minutis, subsessilibus, confertis, secundis; sepalis membranaceis, utrinque glaberrimis laevibusque, oblongis, acutiusculis, inferne fere usque ad medium connatis, superne patulis subrecurvis; petalis quam sepala multo brevioribus, anguste ovato-subpanduratis, acutiusculis; labello petalis subaequilongo, late subrectangulari, apice leviter obtuseque trilobato, utrinque glaberrimo, basi transverse crasse calloso; columna crassa, paulo incurva, clinandrii marginibus dorso minute unidentatis et lateraliter trisinuatis.

*Tabula nostra LXXVIII. Fig. III (habitus cum analysi).*

*Stelis deregularis* Barb. Rodr. *Gen. et Spec. Orchid. Nov. II. 94 (1882).*

RADICES fibrosae, fasciculatae, subfiliformes, breviusculae, leviter flexuosae, pallidae. CAULES secundarii erecti, rigidiusculi, pallide virides, 3—4 cm. longi,  $1\frac{1}{2}$  mm. crassi; vagina membranacea, pallide fulva, laxiuscule adpressa, breviter acuminata,  $2\frac{1}{2}$  cm. longa. FOLIUM erectum, pallide viride, supra profundiuscule canaliculatum, subtus subcarinatum, 8 cm. longum, 17—18 mm. latum. PEDUNCULUS communis paulo flexuosus, gracillimus, pallide viridis, usque ultra medium florifer, 12—13 cm. longus. BRACTEAE pallidae vel fusciscentes, scariosae, acutae, adpressae,  $1\frac{1}{2}$  mm. longae. FLORES erecti vel vix patuli. OVARIUM gracile, breve, tenuiter 6-sulcatum. SEPALA albo-flavescentia, 3 mm. longa,  $1\frac{1}{2}$  mm. lata. PETALA membranacea, subplana, albo-flavescentia, ad medium satis constricta, vix 1 mm. longa,  $\frac{1}{2}$  mm. lata. LABELLUM carnosulum, erectum, valde concavum, flavum,  $\frac{2}{3}$  mm. longum,  $1\frac{1}{2}$  mm. latum. COLUMNA erecta, vix 1 mm. longa. — Species mihi non visa; descript. ex op. supra cit. et ex icon. a cl. BARB. RODR. benigne communic.

*Habitat in sylvis humidis umbrosisque supra arbores ad mont. Rodeio prov. Rio de Janeiro: Barbosa Rodrigues. — Floret Martio.*