

2. PLATANThERA FOLIOSA. Pl. XXXVIII. B.

Pl. caule a basi ad apicem folioso, foliis oblongo-lanceolatis, planis; spicâ oblongâ, floribus distantibus erectis, bracteas lanceolatas subæquantibus; petalis bipartitis, lobo anteriori angustiori; labello tripartito, laciniis linearibus inæqualibus; calcare lineari-clavato, ovario brevior.

RADICES fusiformes graciles fasciculatæ. CAULIS subpedalis, basi quibusdam vaginis squariosis involutus, e basi ad apicem æquè foliosus, foliis vix decrescentibus. FOLIA æquè distantia, basi vaginantia, erecta, oblongo-lanceolata, vix tripollicaria, 4-lineas lata, acuta, subtrinervia. SPICA oblonga laxa, pauciflora; bracteæ lanceolatæ acutæ, flores æquantes vel vix superantes. OVARIVM fusiforme, basi angustatum, contortum. SEPALA inæqualia, patentia, medio ovato concavo, lateralibus ovato-lanceolatis. PETALA usque ad basim bipartita, lobis longitudine æqualibus, latitudine et formâ discrepantibus, superiore lanceolato, inferiore lineari. LABELLUM profundè tripartitum, lobis lateralibus linearibus planis deflexis, intermedio longiore lineari obtuso, calcare brevior; calcar lineari-clavatum, ovario brevius. GYNOSTEMIUM brevissimum. STIGMA bilobum. ANTHERA erecta, cuneata, emarginata, loculis supernè confluentibus, basi divergentibus arcuatis.

Loc. : Près de la ville du Callao, au Pérou, et dans les lieux humides des environs de Talcaguana, au Chili.

PLANCHE XLIV. B. *Platanthera foliosa* de grandeur naturelle, d'après un échantillon du Pérou. Fig. 1, fleur entière grossie; l'ovaire n'est pas complet jusqu'à sa base; fig. 2, organes sexuels séparés.