

qui sert de butoir à la base du labelle¹; celui-ci, mobile et articulé, vient y reposer, lorsque la fleur est un peu renversée en arrière, ce qui est sa position normale. Cet appendice paraît n'avoir d'autre usage que d'empêcher la face supérieure et basilaire du labelle, canaliculé en ce point, de reposer immédiatement sur la face antérieure de la colonne; cette position rendrait impossible, ou tout au moins très difficile, l'accès du stigmate et de l'anthere, faisant ainsi obstacle à toute fécondation. Il se peut, d'ailleurs, que cet appendice soit de même origine que celui du *Dichopus* et des *Spirantheæ*, bien que placé beaucoup plus bas.

Quoi qu'il en soit, la présence d'un organe aussi nettement caractérisé me paraît justifier amplement le maintien du genre *Dichopus*, comme genre distinct, en le plaçant immédiatement à côté du genre *Dendrobium*, avec lequel il a, par ailleurs, tant de points d'affinité.

Fig. 4. — 1, colonne, ovaire, pédicelle et base du labelle, $\times$; — 2, coupe longitudinale de la colonne de l'appendice, $\times$; — 3, labelle étalé, $\times$ 4; — 4, appendice vu en dessus, $\times$; — 5, le même, vu en dessous $\times$; — 6, le même, coupe longitudinale, $\times$; — 7, coupe transversale du labelle au-dessus des lobes latéraux.

18. F. GAGNEPAIN. — Le *Commersonia echinata* Forster et ses formes. — Le type, sur lequel Forster a établi son espèce de *Commersonia*, existe au Muséum, ce qui me permet de lui subordonner spécifiquement le *C. platyphylla* Andrews. En effet, les échantillons du *C. platyphylla* ne s'en différencient pas dans la fleur ni dans le fruit et s'ils sont distincts par la forme et la pilosité de la feuille, il y a tous les passages à ce double point de vue avec l'échantillon-type, de telle sorte qu'il y a une chaîne ininterrompue entre les formes les plus différentes. Voici les variétés les plus saillantes de cette espèce :

1. *Bolbophyllum cernuum* Ldl.

HERBIER DU MUSÉUM DE PARIS

PHANÉROGAMIE

NOTULÆ SYSTEMATICÆ

PUBLIÉES PAR

HENRI LECOMTE

TOME PREMIER. — N° 4



PARIS

IMPRIMERIE DE J. DUMOULIN

5, RUE DES GRANDS-AUGUSTINS, 5

1909



Gagnepain, F. 1909. "Le Commersonia echinata Forester et ses formes." *Notulae systematicae* 1(3), 96–97.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7368>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/324238>

Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by

Missouri Botanical Garden

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.