

Dictionnaire Iconographique

DES

Orchidées

PUBLIÉ & ILLUSTRÉ PAR

✻ A. GOOSSENS

Genre Listrostachys

Imp. F. Bovermans, Bruxelles

Genre Listrostachys, Reichb. f.

TRIBU DES SARCANTHEAE

Historique. — Le genre *Listrostachys* a été créé par Reichenbach dans le *Botanische Zeitung* en 1852. Beaucoup d'auteurs réunissent ce genre au genre *Angraecum* auquel on a également voulu réunir le genre *Mystacidium*. Mais le réunion de ces trois genres, qui n'est pas acceptée par tous, n'a guère d'avantages, car si l'on ne considère pas ces groupements comme des genres on doit les considérer comme des sous-genres et la question reste donc virtuellement la même.

CARACTÈRES. — Plantes épiphytes, herbacées, à tiges feuillues, généralement assez courtes et non renflées en pseudobulbes. Feuilles distiques, coriaces ou charnues, articulées sur une gaine persistant sur la tige. Pédoncules latéraux, fleurs en racèmes ou en capitules de forme et de grandeur variables. Fleurs à sépales et pétales généralement subégaux, libres ou partiellement connivents. Labelle attaché à la base de la corolle et terminé en un éperon plus ou moins développé parfois de plusieurs décimètres de long, limbe entier ou trilobé, à lobe antérieur arrondi ou émarginé, entier sur le bord ou frangé. Colonne courte non ailée. Pollinies au nombre de deux, chacune d'elle munie d'un stipe, les deux stipes s'attachant sur une glande unique. C'est ce dernier caractère qui est vraiment différentiel; chez les *Angrae-*

cum, les pollinies ne possèdent qu'un stipe et une glande, chez les *Mystacidium*, les pollinies possèdent chacune un stipe et une glande qui les fixe.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE. — Le genre *Listrostachys* est exclusivement africain : continent et îles environnantes. Il comprend environ 70 espèces, le plus grand nombre d'entre elles étant localisées en Afrique tropicale. Ce genre est peu répandu dans les cultures bien qu'il renferme quelques formes intéressantes.



Dict. Icon. des Orch.

Listrostachys. pl 1

Listrostachys pellucida

Reichb. f.

Avût 1906.



A. Goossens. pinx.†

Lith. J.L. Goffart. Bruxelles.

LISTROSTACHYS PELLUCIDA, Rchb. f.

Listrostachys pellucida Reichb. f.

LISTROSTACHYS à PÉTALES PELLUCIDES

Listrostachys pellucida REICHB. F., in *Walp. Ann. Bot.* VI (1860), p. 908 ; DE WILD. *Mission Laurent*, p. 58, pl. XXVII ; ROLFE, in *This -Dyer F. trop. Afr.* VII, p. 162.

Synonyme. — *Angraecum pellucidum* LINDL. *Bot. Reg.* 1844, t. 2 ; WILLIAMS, *Orch. Grow Man.* p. 100 ; *Gardn. Chron.* 1895. XVIII p. 158 c. fig. ; *A. Althoffii* Kränzl. ; *Listrostachys Althoffii* Dur. et Schinz.

Plante à tige courte, à 7 ou 8 feuilles oblongues-lancéolées, obliquement subobtusées ou obscurément bilobées, atteignant plus de 35 centimètres de long. Racèmes allongés pendants, pouvant atteindre plus de 60 centimètres de long, à fleurs nombreuses, serrées les unes contre les autres, alternantes, d'un blanc ivoire devenant légèrement brunâtres avec l'âge ; à pédicelle court, à pétales et sépales assez semblables, à labelle largement ovale ; obtus, tronqué ou émarginé à l'extrémité, atteignant 9 millimètres de long, pellucide, fimbrié sur le bord antérieur ; disque muni à la base d'une dent courte dressée ; éperon court appliqué contre le limbe du labelle qu'il ne dépasse pas. Colonne courte, pollinies grêles.

Cette espèce n'est pas répandue dans les cultures, elle paraît exister assez communément dans les forêts de l'Afrique occidentale ; on la connaît de Sierra-Leone, du Lagos, du Bas-Niger, du Cameroun, du Congo.

Les matériaux qui ont servi à établir notre aquarelle nous ont été aimablement communiqués par M. le baron VON FURSTENBERG, de Huguenpoet (Prov. Rhénanes, Allemagne).





Cogniaux, Alfred and Goossens, Alphonse. 1896. "Genre *Listrostachys*."
Dictionnaire iconographique des orchidees :direction & redaction par A. Cogniaux

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/118912>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/236366>

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>.