

LINDENIA
ICONOGRAPHIE
DES ORCHIDÉES

DÉDIÉE A LA MÉMOIRE DE J. LINDEN

FONDÉE, DIRIGÉE ET PUBLIÉE

PAR

LUCIEN LINDEN

17^{me} VOLUME

7^{me} DE LA SECONDE SÉRIE

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

1901

GAND

IMPRIMERIE EUG. VANDER HAEGHEN, RUE DES CHAMPS.



CYPRIPEDIUM GLAUCOPHYLLUM ROLFE

PL. DCCCXI

CYPRIPEDIUM GLAUCOPHYLLUM ROLFE

CYPRIPÈDE A FEUILLES GLAUQUES

CYPRIPEDIUM. Vide *Lindenia*, vol. I, p. 17.*Cypripedium glaucophyllum* ROLFE *Gard. Chron.*, 1903, II, p. 405, fig. 161 et ic.; *Revue de l'Hortic. belge*, 1904, p. 193, c. icon.*Paphiopedilum glaucophyllum* J. J. SMITH in *Bull. Inst. Bot. Buitenzorg*, vol. VII (1900), p. 1; *Icon. Bogorienses*, vol. II, pl. 101, fig. A; *Orchid Review*, 1905, p. 29, 208, fig. 44; *Bot. Magaz.*, pl. 8084.

Herba terrestris, caespitosa. Folia oblonga, glaucescentia 15-23 cm. longa et circ. 5,5 cm. lata. Scapi erecti, 30-45 cm. longi, diu persistentes et florentes, apice recurvi. Bractee cymbiformes obtusae, dorso pubescentes. Pedicelli circa 5 cm. longi, pubescentes. Flores seriatim evoluti, speciosi. Sepalum posticum suborbiculare, obtusum, subundulatum, viride, pallide luteo-marginatum et rubro-maculatum; sepala lateralia connata, concava, postico, minora. Petala patentia, lineari-oblonga, obtusa, spiraliter torta et undulata, ciliata, alba, purpureo-maculata. Labellum 4-5 centim. longum; saccus inflatus roseo-purpureus, punctulatus, viridi-luteo marginatus; lobi laterales angulati. Staminodium ovatum, obtusum, convexum purpureum, basi viride, pilosum.



ette jolie espèce est originaire de Java où elle fut découverte dans les environs de Turen, par M. J. J. SMITH, l'un des botanistes attachés au superbe établissement botanique que dirige avec un talent bien apprécié M. le D^r M. TREUB.

Peu de temps après la publication de la description, la plante fut introduite en Europe, par M. RIMESTAD, et MM. CHARLESWORTH et C^{ie} en exposèrent en septembre 1903, un pied fleuri à un Meeting de la Société royale d'Horticulture de Londres.

Ce *Cypripedium*, qui pour les auteurs modernes se classe dans le genre *Paphiopedilum*, tel que le comprend M. le Prof. PFITZER, est voisin justement d'un des types de l'orchidologue de Heidelberg, le *P. Chamberlainianum* qui est originaire de Sumatra; il se différencie de cette dernière espèce par ses feuilles plus larges et par la pubescence de ses pétales. La plante a également quelque analogie avec le *P. Victoria-Mariae*.

Comme le montre la figure d'ensemble que nous avons fait placer à la gauche de notre planche, la hampe florale prend un très grand développement, elle peut atteindre 50 centimètres de long.

Le coloris de la fleur est digne de remarque et on peut certifier que cette espèce sera une belle acquisition; par hybridation on obtiendra indiscutablement des choses intéressantes.

Déjà en comparant les planches que nous avons citées plus haut, on peut se rendre compte que l'espèce est nouvelle.

La plante que nous avons fait peindre et qui a fleuri dans les serres de

Moortbeek présente un sépale dorsal de coloris verdâtre tacheté de pourpre sur les bords; la figure publiée dans le *Botanical Magazine* nous fait voir un sépale dorsal vert à bord uniformément coloré en jaune crème.

A PROPOS DU " CATTLEYA × LUCIENIANA "

Nous avons attiré antérieurement l'attention sur cette plante que nous avons toujours supposé être un hybride naturel. Dans un des numéros de sa revue, M. le D^r ROLFE, signale la réapparition de cette plante dans une importation de *C. Schilleriana*, faite par MM. JOHN COWAN et C^{ie}. A une exposition de la « Holland House » MM. CHARLESWORTH et C^{ie}, ont présenté un hybride *C. Harrisoniana* × *Schilleriana*, acheté sur le continent, qui a la plus grande analogie avec le supposé hybride naturel.

Jusqu'à ce jour on n'a pas encore trouvé dans la même région les deux parents de cette plante qui cependant doivent voisiner, d'où nous pouvons, pensons-nous, conclure avec la plus grande certitude, comme le fait M. ROLFE, qu'il reste beaucoup à découvrir encore au sujet de la distribution géographique des Orchidées brésiliennes. Ce sont les mêmes régions qui sont constamment visitées par les collecteurs; il est probable qu'en dehors de ces zones constamment battues on pourra trouver des nouveautés curieuses ou intéressantes.
