

495
06455
1885
V. 3
1887

LINDENIA

ICONOGRAPHIE

DES ORCHIDÉES

DIRECTEUR : J. LINDEN

RÉDACTEURS EN CHEF :

LUCIEN LINDEN & ÉMILE RODIGAS

AVEC

LA COLLABORATION DE SPÉCIALISTES ÉMINENTS

3^{me} VOLUME

1887

GAND

IMPRIMERIE EUG. VANDERHAEGHEN, RUE DES CHAMPS



CYPRIPEDIUM ARTHURIANUM K. HB. F. var. PALLIDUM

PL. CXXI

CYPRIPEDIUM ARTHURIANUM RCHB. F. var. PALLIDUM

CYPRIPÈDE D'ARTHUR VEITCH A FLEURS PALES

CYPRIPEDIUM. Vide *Lindenia*, vol. I, p. 17.*Cypripedium Arthurianum*. C. *insigni* et C. *Fairieani* hybridum.

Lartageons donc l'engouement dont les Cyripèdes sont l'objet de la part d'un grand nombre d'amateurs d'Orchidées et donnons-leur la douce satisfaction de pouvoir contempler le portrait dessiné — d'après un superbe exemplaire de la collection de M. JULES HYE, à Gand — d'un des beaux produits de la fécondation artificielle. En effet, le *Cypripedium Arthurianum* est le résultat de l'hybridation d'une fleur du *Cypripedium insigni* par le pollen cueilli sur le rare *Cypripedium Fairieanum*, deux espèces, voisines peut-être par le rapprochement relatif de leurs stations d'origine, puisque la première provient du Népal et la seconde du Bhotan, mais assez éloignées cependant par leurs caractères spécifiques pour permettre au botaniste de s'étonner d'une alliance si facile et si heureuse. Comme une série d'autres hybrides dus au travail patient et persévérant de M. SEDEN, le *Cypripedium Arthurianum* fait honneur à la maison JAMES VEITCH et fils. C'est à la mémoire du regretté ARTHUR VEITCH que ce gain a été dédié.

Il sera inutile d'en faire une longue description; les connaisseurs y retrouveront sans peine les traces des deux ascendants. La plante a le port trapu. Le sépale dorsal est vert pâle jaunâtre, veiné et pointillé de cramoisi foncé. Les pétales sont veinés de cramoisi plus clair et inclinés-recourbés vers le bas comme ceux du *Cypripedium Fairieanum*. Le labelle est veiné et panaché de brun-rougeâtre sur un fond vert-jaunâtre. La sous-variété *pallidum* est d'une teinte beaucoup plus claire que le C. *Arthurianum* déjà répandu dans les collections de choix. En somme, c'est une fleur ravissante dans sa texture et dans son coloris, et que les amateurs de Cyripèdes désireront posséder dans leur collection.

CYPRIPEDIUM ORBUM RCHB. F.

Dans un des derniers fascicules de la *Lindenia*, nous avons parlé des cultures d'Orchidées que M. R. H. MEASURES possède à Streatham, près de Londres. Le nouveau *Cypripedium* hybride d'origine incertaine, que M. le professeur REICHENBACH a décrit récemment dans le *Gardeners' Chronicle* (numéro du 24 décembre 1887), provient de ces cultures.

La forme des feuilles est à peu près comme celle du *Cypripedium barbatum*; elles sont un peu plus étroites, mais la page inférieure est entièrement pareille et la face supérieure est très légèrement marbrée. Le pédoncule est poilu et il a moins d'un empan de hauteur. Les bractées sont beaucoup plus courtes que l'ovaire qui est brun. Le sépale supérieur est muni d'une ligne médiane pourpre mauve et de sept lignes similaires de chaque côté; trois ou quatre de celles-ci sont vertes au sommet comme elles le sont toutes à la base. Ce sépale est large, oblong et obtusément aigu. Les sépales latéraux sont beaucoup plus courts que la labelle. Les pétales sont ligulés, un peu plus larges au sommet, obtusément aigus, courbés en partie, réfléchis, ciliés, pourpre brun avec de nombreuses taches noirâtres du côté de la base sous les sépales latéraux. Ils ont une ligne brune à leur centre. Le labelle est très grand, muni de deux cornes, de couleur ocre clair, ainsi que la marge antérieure; la base du sac est blanchâtre veiné de vert ou de brun pourpré. Le staminode est bidenté à l'intérieur avec un apicule rougeâtre, à fond jaunâtre avec stries vertes de chaque côté.

H. G. RCHB. F.

LISTE DES CYPRIPIEDIUM CULTIVÉS PAR M. W. S. KIMBALL

(Suite, voir 6^e liv., 3^e vol., p. 47)

PROVENANCE.	PROVENANCE.
Macropterum Lowi × Veitchi.	Sedeni rubrum Schlimi album × longifolium.
Marmorophyllum Hookeræ × barbatum.	» porphyreum Roezli × Schlimi.
Mastersianum Java.	Selligerum barbatum × lævigatum.
Measuresianum villosum × venustum.	» majus »
Meirax venustum × inconnu.	Species Siam.
Melanophthalmum hybrid. × inconnu.	» Guyane anglaise.
Microchilum niveum × Druryi.	» Bornéo.
Morganizæ villosum × insigne Maulei.	Spicerianum Assam.
Niveum Lancava.	» magnificentum »
» punctatum »	» nigrescens »
Obscurum villosum (?) × inconnu.	» virescens »
Enanthum Harrisianum × insigne Maulei.	Stenophyllum Schlimi × caricinum.
» superbum »	Stonei Bornéo.
Orphanum Druryi × Argus (?)	Superbiens (Veitchi) Java.
Parishi Martaban.	» Prince Demidoff's variety »
Petri Bornéo.	Superciliare barbatum × superbiens.
Philippinense (lævigatum) Iles Philippines.	» ornatum »
Politum barbatum superbum × venustum.	Swanianum Dayanum × barbatum.
Porphyrospilum Lowi × Hookeræ.	Tessellatum porphyreum barbatum × concolor.
Purpuratum Hong-Kong.	Thibautianum Harrisianum × insigne Maulei.
Præstans Papouasie.	Tonsum Sumatra.
Pycnopterum venustum × Lowi.	Turpe barbatum × Argus.
Radiosum Lawrenceantum × Spicerianum.	Unnamed virens × barbatum.
Regale purpuratum × insigne Maulei.	Uropedium Lindenii Colombie.
Reticulatum Ecuador.	Venustum Sylhet.
Roebelleni Iles Philippines.	» pardinum Assam.
Sallieri insigne × villosum.	» spectabile Sylhet.
Sanderianum Archipel Malais.	Vernixium Argus × villosum.
Schlimi Ocâna.	Vexillarium barbatum × Fairieanum.
» album E. U. de Colombie.	» superbum »
Schomburgkianum Monts Roraima.	Villosum Tonghoo.
Schröderæ caudatum × Sedeni.	» aureum Moulmein.
Sedeni Schlimi × longifolium.	Williamsianum villosum × Harrisianum.
» candidulum Schlimi album × longifolium.	Wynnianum villosum × Druryi.