

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 × VIALIANUM L. LIND.

PL. DCCCVII

CYPRIPEDIUM × VIALIANUM L. LIND.

CYPRIPEDIUM ÉMILE VIAL

CYPRIPEDIUM. Vide *Lindenia*, vol. I, p. 17.*Cypripedium* × *Vialianum*. Hybridum ex *C. Lathamianum* × *C. Druryi* BEDD.*Cypripedium* × *Vialianum* L. LIND., infra:

ous dédions cet intéressant hybride obtenu dans nos serres, à la mémoire d'ÉMILE VIAL, qui fut un chimiste distingué et l'inventeur d'un système d'épuration des eaux d'égouts appelé à rendre des services considérables à l'hygiène des villes, donc à la santé publique; système qui vient d'être adopté par le gouvernement belge et qui sera appliqué prochainement à Ostende.

Comme le montre notre gravure, la plante est vigoureuse, elle tient des parents, ses feuilles sont d'un vert assez uniforme, plus foncé au-dessus qu'en dessous, tachées de brun vers la base, sur le dos et sur la partie médiane de la face supérieure formant gouttière. La hampe florale est épaisse, rigide, colorée. Le sépale dorsal est largement obovale, assez étalé, formant une sorte de bec au sommet, d'un beau blanc dans sa partie supérieure sauf sur la nervure médiane, teinté en rouge violacé comme la base rétrécie du sépale; sépale inférieur blanc teinté de vert, environ aussi long que le sabot. Pétales étalés, obovales-oblongs, ondulés sur les bords, glabres, brillants, à fond jaunâtre, strié et lavé de pourpre, plus foncé dans sa moitié supérieure. Labelle à fond jaunâtre, la partie antérieure teintée de violet, à stries longitudinales plus foncées. Staminode irrégulier, violacé vu de face, à crête centrale plus ou moins irrégulière, jaunâtre.

Le *Cypripedium Lathamianum*, qui a été la plante-mère de notre hybride, a été décrit en 1887 dans le 3^{me} volume de la *Lindenia*, par H. G. REICHENBACH, il est issu lui-même de la fécondation du *C. Spicerianum* par le pollen du *C. villosum*.

Dans la plante que nous figurons, nous retrouvons déjà une partie des caractères des parents, le pavillon de toutes ces variétés est très semblable, mais dans la forme des pétales et dans le coloris, nous trouvons des caractères différentiels.