

LA

# BELGIQUE HORTICOLE

ANNALES D'HORTICULTURE

BELGE ET ÉTRANGÈRE,

PAR

ÉDOUARD MORREN,

Docteur spécial en sciences botaniques, Docteur en sciences naturelles, Candidat en philosophie et lettres, professeur de botanique à l'université de Liège, directeur du jardin botanique, chevalier des ordres royaux du Lion Néerlandais, du Christ et d'Isabelle-la-Catholique, Secrétaire de la Fédération des Sociétés d'horticulture de Belgique, de la Société royale d'horticulture de Liège, de la Société royale d'acclimatation de Liège, du comité d'agriculture de la Société libre d'émulation, correspondant de l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique; membre de la Société royale des sciences de Liège, de l'Académie impériale des curieux de la nature à Iéna, de la Société des sciences naturelles de Strasbourg, de la Société Linnéenne de Bordeaux, des Sociétés de botanique de France, de Belgique et d'Anvers, de la Société royale pour la prospérité de la Norwége, de la Société industrielle d'Angers et du département de Maine-et-Loire, de la Société des sciences, des arts et des lettres du Hainaut; de la Société phytologique d'Anvers; membre honoraire ou correspondant des Sociétés d'horticulture de Paris, de Londres, de Berlin, de Turin, de St. Pétersbourg, de Vienne de Rennes, de Flore à Bruxelles, de Namur, de Tournay, de Verviers, d'Autun, de Trieste, d'Erfurt, de Goritz en Illyrie.

---

1865.

---

LIÈGE,

A LA DIRECTION GÉNÉRALE, N° 4, A LA BOVERIE,

l'on opposa au grand promoteur de la sexualité des végétaux et qu'il finit par faire rentrer dans la loi commune. Les premières fleurs de cette plante passaient pour donner fruits sans posséder de pistils ni d'étamines ; mais ces organes bien que fort dégénérés y existent cependant. On cite de même les *Campanula canescens* et *colorata*.

Dans la famille des Papilionacées, un assez grand nombre d'espèces manifestent une tendance à l'avortement de la corolle. De Candolle mentionne dans sa *Physiologie végétale*, le *Vicia amphicarpa* ; Torrey et Asa Gray citent un *Amphicarpæa* (*Glycine monoica* HEG.). De même les *Voandzeia* (DU PETIT THOUARS) et *Neurocarpon* (MARTIA).

Dans la famille des Malpighiacées, les *Aspicarpa hirtella* (RICHARD), les *Camarea* et *Janusia* (AD. DE JUSSIEU). Parmi les Cistinées les *Heteromeris* DE SPACH. Le *Commelyna bengalensis* DE WEINMANN et enfin le *Krascheninikowia* DE MAXIMOWIEZ. (Crachez et éternuez !)

Deux plantes indigènes présentent aussi des phénomènes fort intéressants de dimorphisme floral. Ce sont l'*Oxalis acetosella* signalé par M. Michalet et l'*Impatiens noli tangere* observé par M. Weddell.

Nous ne pouvons entrer ici dans aucun détail, mais nous croyons que cette liste ne sera pas inutile à nos lecteurs botanistes.

---

## REVUE DES PLANTES NOUVELLES OU INTÉRESSANTES.

### 1<sup>o</sup> SERRE CHAUDE.

**Cypripedium insigne** WALL. **Maulei** HORT. — *Flore des serres*, nov. 1864, pl. 1564. — Fam. des Orchidacées. — L'espèce type, originaire du Népal, a été introduite en 1819 en Angleterre, par les soins du célèbre Dr Wallich qui en a expédié les premiers exemplaires de l'Inde. Quant au nouveau venu, qu'il soit une simple variété du *C. insigne*, ou bien qu'il soit une véritable espèce, toujours est-il que sous le rapport décoratif il l'emporte de beaucoup sur son type. Rien n'est beau comme ce contraste entre les parties inférieures de la fleur et le large pétale blanc qui la surmonte, pétale dont le frais coloris est encore rehaussé par de larges macules. Il a vraisemblablement pour patrie les mêmes parages que son type ; son introduction en Europe est récente et il est dû à MM. Maule et fils, de Bristol.

**Dendrobium Parishii** BATEM. — *Bot. Mag.*, janv. 1865, pl. 5488. — Fam. des Orchidées. — Ce nouveau *Dendrobium* a été envoyé, en 1862, du Moulmein, par le Rev. Parish à MM. Hugh Low, de Clapton. Au premier aspect, il semble avoir quelque ressemblance avec