

LA
BELGIQUE HORTICOLE,

**JOURNAL DES JARDINS,
DES SERRES ET DES VERGERS,**

PAR

CHARLES MORREN,

Docteur en sciences, en philosophie naturelle et en médecine, Professeur ordinaire de botanique et d'agriculture à l'université de Liège, Directeur du jardin botanique, Chevalier de l'Ordre de Léopold, de l'Ordre royal et militaire du Christ, de l'Etoile Polaire de Suède et de Norvège, de l'Ordre royal de Danebrog, de la Couronne de Wurtemberg, de la Couronne de Chêne, etc., Membre titulaire de l'académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, Membre du Conseil supérieur d'agriculture du royaume, Membre honoraire de l'académie royale de Dublin, Correspondant des académies des sciences de Breslau, Florence, Madrid, Naples, Padoue, Rome, Turin, de l'académie royale d'agriculture du royaume de Sardaigne et de Piémont, Membre honoraire de la Société générale d'Agriculture des Pays-Bas, de l'Académie impériale des sciences de Rouen, de la Société royale d'encouragement de l'horticulture des Pays-Bas, du Cercle agricole et horticole du Grand-Duché de Luxembourg, Associé ou Correspondant des Sociétés impériales ou royales d'agriculture et de botanique de Barcelone, Berlin, Bruxelles, Caen, Chartres, Clermont-Ferrand, Cherbourg, Dijon, la Drenthe, Edimbourg, Gand, Groningue, Halle, Heidelberg, Leipzig, Mâcon, Malines, Marbourg, la Moselle, Paris, Ratisbonne, Rostok, Rotterdam, Rouen, la Sarthe, Silésie, Strasbourg, Stockholm, Utrecht, Valence, etc.

ET

EDOUARD MORREN,

Docteur en sciences naturelles, eandidat en philosophie et lettres, Professeur suppléant de botanique à l'université de Liège, Membre correspondant de l'association britannique pour l'avancement des sciences, Membre de l'Académie impériale des curieux de la nature, à Breslau, Membre des Sociétés d'horticulture de Toscane, de France et de Prusse.

TOME VII.

⌆
LIÈGE,

A LA DIRECTION GÉNÉRALE, RUE LOUVREX, 71

—
1857

secret consiste à obtenir le plus de tiges latérales possible au commencement de la saison, de les faire croître sans les laisser exposées aux rayons du soleil jusqu'en octobre; alors donnez graduellement plus de lumière, moins d'eau et abaissez la température jusqu'à 10 ou 7° c. A la fin de l'année ou en janvier élevez la chaleur jusqu'à 15° c., arrosez avec de l'eau tiède et de chaque tige surgira une masse de fleurs écarlates. Une petite plante fait peu d'effet à cause de l'exiguité des fleurs.

BLETIA SHEPHERDII, etc. Les *Bletia* sont de charmantes orchidées d'une culture facile dans un mélange de tourbe et d'argile. Température basse et peu d'eau avant floraison, qui doit être suivie de quelque temps de repos.

CANNA. Les Balisiers fleurissent surtout au commencement de l'année. Après la floraison on les laisse reposer en les arrosant peu jusqu'à ce qu'on voie apparaître de nouveaux jets; aussitôt, divisez, rempotez et favorisez la croissance en été et en automne par une exposition directe aux rayons du soleil à travers les vitres.

CENTRADENIA ROSEA. Cette espèce et ses variétés forment de charmants petits buissons compactes. Elle se propage aisément de boutures sur couche chaude en mars, et les jeunes plantes peuvent fleurir dès l'hiver suivant. Il faut deux ou trois ans pour obtenir un fort pied. Les fleurs sont petites et nombreuses. Tourbe et argile. Température de l'été 20 à 25° c., de l'hiver 10 à 15° c. Influence solaire pendant la floraison.

CYMBIDIUM SINENSE. C'est une orchidée terrestre ne se recommandant pas par la forme ni la couleur de ses fleurs, mais par leur délicieux arôme. Elle prospère lorsque, ayant été divisée après la floraison, on la cultive dans d'assez petits pots renfermant quelques plantes seulement. Température chaude et humide en été, mais à l'automne conservez-la plus froide et plus sèche jusqu'à ce que vous vouliez voir apparaître les fleurs en rendant plus de chaleur et d'humidité. De l'argile et de la tourbe, mêlées à quelques tessons de charbon et de bois pourri forment un sol qui, s'il est bien drainé, lui convient parfaitement.

CYPRIPEDIUM INSIGNE. La culture de cette orchidée est très-facile : une température intermédiaire entre celles de la serre chaude et tempérée lui convient pendant presque toute sa croissance; on la tient cependant d'ordinaire en serre chaude. Elle aime une terre grasse et fibreuse, de la tourbe, un peu d'engrais d'étable et montre généralement ses belles fleurs en décembre et janvier. On la propage par division.

DICHORISANDRA THYRSIFLORA. Cette belle plante mérite une grande attention. Après la floraison, il convient de la laisser en repos pendant quelques semaines, mais aussitôt que de nouvelles pousses se développent on doit la diviser ou la repoter dans une bonne terre grasse et