

DENDROLOGIE FORESTIÈRE

PAR

R. HICKEL

Ingenieur Agronome
Ancien Conservateur des Eaux et Forêts
Membre de l'Académie d'Agriculture

25 planches



PAUL LECHEVALIER ET FILS

EDITEURS

12, RUE DE TOURNON, 12

PARIS VI^e

—
1932

PRÉFACE

Le présent ouvrage n'a pas la prétention d'être une dendrologie complète, traitant de tous les arbres et arbustes employés, à des fins diverses, dans nos cultures (1). Un volume n'y suffirait pas, à beaucoup près. Je me suis borné, comme le titre l'indique, aux arbres susceptibles d'être utilisés pour la constitution de boisements ou de plantations d'alignement. J'ai été amené, cependant, à élargir parfois un peu ce cadre, lorsqu'il était nécessaire, pour permettre de reconnaître certaines espèces et pour éviter des confusions, d'en décrire d'autres, bien que non susceptibles d'autre utilisation que l'ornementation. Le présent ouvrage est donc surtout destiné aux forestiers. Ce sera, si l'on veut, un complément, consacré aux exotiques, de la Flore forestière de MATHIEU, à laquelle on pourra se reporter, pour les espèces indigènes, sur lesquelles je passerai rapidement.

Je n'ai pas cru devoir toujours donner, pour chaque espèce, une description botanique complète, m'attachant toujours à signaler les caractères essentiels qui distinguent chaque espèce des espèces voisines (2). Le défaut de beaucoup d'ouvrages sur la matière est de donner souvent de longues descriptions non comparables entre elles, et de ne pas insister sur les caractères *différentiels*. Je me suis attaché à ne pas donner dans ce travers.

Je n'ai mentionné, en général, que les espèces tant soit peu répandues, laissant de côté celles qui ne se trouvent que dans les collections (jardins botaniques ou autres) où elles sont d'ailleurs étiquetées.

J'ai, naturellement, donné relativement plus d'importance aux Conifères, qui sont d'un emploi plus général dans la création de nouveaux boisements, et qui comprennent une proportion plus élevée d'essences dont le bois est susceptible d'emplois très divers.

Par contre, j'ai laissé presque complètement de côté les espèces qui ne peuvent prospérer que sur la Côte d'Azur ou sur les côtes de l'Afrique du Nord, c'est-à-dire dans la zone de l'oranger. Un volume

1. MOUILLEFERT l'avait tenté, mais, déjà incomplet, son ouvrage a bien vieilli. Les autres ouvrages en langue française de dendrologie générale sont encore plus insuffisants.

2. On sera peut-être surpris de voir l'importance que je donne, pour certains groupes, aux caractères tirés des ramules, des bourgeons, etc... C'est qu'outre la commodité qui résulte de l'emploi de ces caractères, même en hiver, il convient de leur accorder, pour la détermination, la même importance qu'à ceux tirés des feuilles, des fleurs et des fruits, et cela, les botanistes descripteurs l'oublient trop souvent.

TABLE DES MATIÈRES

PRÉFACE	I
INTRODUCTION	3
DESCRIPTIONS ET USAGES.....	21
INDEX DES FAMILLES ET TRIBUS.....	243
INDEX ALPHABÉTIQUE DES ESPÈCES DÉCRITES.....	244
INDEX DES TABLEAUX DE DÉTERMINATION.....	252
LISTE DES PLANCHES	253
TABLE ALPHABÉTIQUE DES FIGURES.....	254

