

Préface	
Introduction	13
Rubriques et légendes.....	17

1^{re} PARTIE – BONNES PRATIQUES DE L'ARBORICULTURE

La diversité des arbres.....	27
Ressources génétiques en arboriculture	28
Sélection d'essences remarquables.....	33
La plantation.....	43
Le type de sol	43
Bien choisir un arbre.....	48
Modifier les propriétés du sol.....	56
Acheter chez un professionnel.....	59
Gros plan sur les arbres d'alignement et d'ornement.....	62
Notions de rusticité	66
La plantation en question	66
L'entretien.....	79
Maintenir l'harmonie sol-plante.....	79
Arroser à bon escient.....	80
Fertiliser selon les besoins des arbres.....	81
La taille et l'élagage	85
Protection phytosanitaire.....	89
Diagnostic sanitaire et mécanique des arbres	90
Gestion intégrée des cultures.....	102
Les auxiliaires : nos alliés dans le temps.....	107
Traitements raisonnés	123

Les arbres feuillus

Ailante <i>Ailanthus</i>	133
Albizia <i>Albizia</i>	136
Amélanchier <i>Amelanchier</i>	140
Arbre au caramel <i>Cercidiphyllum</i>	143
Arbre de Judée <i>Cercis</i>	144
Aubépine <i>Crataegus</i>	148
Aulne <i>Alnus</i>	162
Bouleau <i>Betula</i>	169
Broussonetia <i>Broussonetia</i>	177
Caryer <i>Carya</i>	178
Catalpa <i>Catalpa</i>	180
Cédrèle <i>Cedrela</i>	184
Charme <i>Carpinus</i>	185
Châtaignier <i>Castanea</i>	193
Chêne <i>Quercus</i>	200
Cognassier <i>Cydonia</i>	218
Copalme <i>Liquidambar</i>	223
Cytise <i>Laburnum, Cytisus</i>	227
Érable <i>Acer</i>	231
Eucalyptus <i>Eucalyptus</i>	247
Févier <i>Gleditsia</i>	253
Figuier <i>Ficus</i>	256
Frêne <i>Fraxinus</i>	262
Hêtre <i>Fagus</i>	273
Lilas d'été <i>Lagerstroemia</i>	283
Maclure <i>Maclura</i>	285
Magnolia <i>Magnolia</i>	287
Marronnier <i>Aesculus</i>	292
Micocoulier <i>Celtis</i>	301

Mimosa <i>Acacia</i>	305
Mûrier <i>Morus</i>	309
Néflier d'Allemagne <i>Mespilus</i>	316
Néflier du Japon <i>Eriobotrya</i>	322
Noisetier <i>Corylus</i>	325
Nothofagus <i>Nothofagus</i>	333
Noyer <i>Juglans</i>	334
Nyssa <i>Nyssa</i>	345
Olivier <i>Olea</i>	347
Orme <i>Ulmus</i>	355
Ostryer <i>Ostrya</i>	366
Palmiers.....	369
Paulownia <i>Paulownia</i>	378
Peuplier <i>Populus</i>	380
Plaqueminier <i>Diospyros</i>	398
Platane <i>Platanus</i>	401
Poirier <i>Pyrus</i>	409
Pommier <i>Malus</i>	424
Prunier, prunellier, abricotier, amandier, cerisier, merisier <i>Prunus</i>	442
Ptérocarya <i>Pterocarya</i>	461
Robinier <i>Robinia</i>	463
Sassafras <i>Sassafras</i>	469
Saule <i>Salix</i>	470
Savonnier <i>Koelreuteria</i>	485
Sophora <i>Sophora</i>	487
Sorbier <i>Sorbus</i>	490
Tilleul <i>Tilia</i>	500
Tulipier <i>Liriodendron</i>	510
Zelkova <i>Zelkova</i>	516

Conifères et autres gymnospermes

Araucaria <i>Araucaria</i>	526
Arbre aux quarante écus <i>Ginkgo</i>	530
Cèdre <i>Cedrus</i>	532
Chamaecyparis <i>Chamaecyparis</i>	541
Cryptoméria <i>Cryptomeria</i>	548
Cunninghamia <i>Cunninghamia</i>	550
Cupressocyparis x <i>Cupressocyparis</i>	551
Cyprès <i>Cupressus</i>	558
Cyprès chauve <i>Taxodium</i>	565
Épicéa <i>Picea</i>	567
Genévrier <i>Juniperus</i>	578

If <i>Taxus</i>	585
Libocèdre <i>Libocedrus, Calocedrus</i>	590
Mélèze <i>Larix</i>	592
Métaséquoia <i>Metasequoia</i>	599
Pin <i>Pinus</i>	600
Sapin <i>Abies</i>	622
Sapin de Douglas <i>Pseudotsuga</i>	632
Séquoia <i>Sequoia, Sequotadendron</i>	637
Thuya, Thuyopsis <i>Thuja, Thuyopsis</i>	641
Tsuga <i>Tsuga</i>	650

Index

Index général.....	653
Index des arbres.....	654
Index iconographique des auxiliaires.....	660
Index iconographique des bioagresseurs.....	664
Index iconographique des bioagresseurs.....	666