TABLE DES MATIÈRES CONTENUES DANS CE VOLUME.

AVANT-PROPOS. 1

TITRE I.

PRINCIPES GÉNÉRAUX DE JARDINAGE.

CHAPITRE I.

CHOIX ET NATURE DES TERRAINS.

SECTION I.

Choix du terrain. 3
Moyens de reconnaître les qualités du sol. . . . . *ib.*
A Propriétés physiques du sol. . . . . *ib.*
B Végétation naturelle. . . 6
C Essai chimique des terrains *ib.*
SECT. II. *Culture jardinière florissante sur un sol défavorable.* 7
CHAP. II. ENGRAIS ET AMENDEMENTS.
SECT. I. *Engrais*. 8
§ 1. Engrais végétaux. . . . *ib.*
2. —— animalisés. . . . 9
3. Poudrette. 10
4. Fumier d'écurie. . . . . *ib.*
5. —— d'étable. 11
6. —— de bergerie . . . *ib.*
7. Colombine. . . . . *ib.*
8. Fumier de porc . . . . . *ib.*
9. Issues des villes. . . . . *ib.*
10. Engrais liquides. 12
11. Terreau . . . . . *ib.*
SECT. II. *Amendements*. 13
§ 1. Terres rapportées. . . . *ib.*
2. Marne. . . . . *ib.*
3. Chaux. . . . . *ib.*
4. Plâtre. . . . . *ib.*
5. Suie. 14
6. Cendres et charrées. . . *ib.*
7. Composts. . . . . *ib.*
A Terre à oranger. . . . *ib.*
B —— de bruyère factice 15
CHAP. III. PROCÉDÉS D'IRRIGATION.
SECT. I. *Irrigation naturelle et arrosage à la main*. 15
CHAP. IV. INSTRUMENTS DE JARDINAGE.
SECTION I. *Instruments servant à façonner le sol.*
§ 1. Bêches 19
A Bêche commune. 20
B —— belge ou flamande *ib.*
2. Houes et pioches . . . . *ib.*
3. Pioches. 21
A Pioche à lame large. . . *ib.*
B —— piémontaise. . . *ib.*
C Pic. . . . . *ib*
D Houette. . . . . *ib.*
E Binette ou serfouette. . *ib*
F Sarcloir belge . . . . . *ib.*
4. Râteaux.
A . . . . . *ib*
B Râteau-binette. 22
5. Ratissoires et sarcloirs. . *ib*
6. Fourches . . . . . *ib.*
SECT. II. *Instruments d'arrosage.* 23
§ 1. Pompes. . . . . *ib.*
2. Arrosoirs. 24
SECT. III. *Instruments de transport* 25
SECT. IV. *Instruments servant à la taille des arbres.*
§ 1. Serpettes 26
2. Sécateurs. . . . . *ib.*
3. Serpe. . . . . *ib.*
4. Croissant. . . . . *ib.*
5. Émondoirs. . . . . *ib.*
6. Scies 27
7. Cisailles. . . . . *ib.*
SECT. V. *Greffoirs*. . . . . *ib.*
A Greffoir à repoussoir. . *ib.*
B —— Madiot . . . . *ib.*
C —— en fente. . . . *ib.*
D —— Noisette. . . . *ib.*
SECT. VI. *Instruments pour la destruction des animaux nuisibles.*
§ 1 Échenilloirs . . . . . *ib.*
§ 2. Binette pour détruire les vers blancs. 28
3. Pince à prendre les taupes *ib.*
SECT. VII. *Abris.*
§ 1. Paillassons. . . . . *ib.*
2. Abris d'osier et de terre cuite. 29
3. Châssis . . . . . *ib.*
4. Cloches. 30
5. —— économiques. . . *ib.*
SECT. VIII. *Cueilloirs* . . . . . *ib.*
A Cueilloir volant. 31
B —— Gobelet. . . . . *ib.*
C —— à ciseaux. . . . *ib.*
D —— à filets. . . . . *ib.*
E —— à branches . . . *ib.*
SECT. IX. *Transplantoirs* . . . . *ib.*
A Transplantoir à branches. *ib.*
B —— forestier. . *ib.*
C —— à cylindre. 32
SECT. X. *Pots et caisses.*
§ 1. Pots. . . . . *ib.*
2. Caisses. 33
3. Échelles. . . . . *ib.*
4. Treillages. . . . . *ib.*

TITRE II. CULTURE.

CHAP. I. COUCHES, BACHES ET SERRES A FORCER (FORCING-HOUSE).
SECT. I. *Couches* . . . . . *ib.*
§ 1. Des couches en général. . 34
2. Couches chaudes. . . . . *ib.*
3. —— tièdes. 35
4. —— sourdes. . . . . *ib.*
5. —— économiques. . . *ib*
6. —— à champignons. . 36
SECT. II. *Bâches* 38
SECT. III. *Serres à forcer (Forcing-house)*. 39
CHAP. II. ORANGERIE ET SERRES.
SECT. I. *Orangerie* 40
SECT. II. Serres. 41
§ 1. Des serres en général. . . *ib.*
2. Serres tempérées. 42
3. Vitrages. . . . . *ib.*
4. Plates-bandes. 43
5. Dallage . . . . . *ib.*
6. Gouvernement de la serre; température. . . . . *ib.*
7. Arrosage 44
8. Taille. . . . . *ib*
9. Semis. . . . . *ib.*
10. Boutures. . . . . *ib.*
11. Rempotage. 45
12. Conduite générale des plantes de serre tempérée. 46
13. Serres chaudes 47
A Serre chaude-sèche. . . *ib.*
B Gouvernement de la serre chaude. 48
C Soins généraux. . . . . *ib.*
D Serre chaude-humide. . 49
SECT. III. *Chaleur artificielle*. . . *ib.*
§ 1. Thermosiphon. 50
2. Chauffage des serres par la vapeur 52
3. —— par l'air chaud. . . 54
4. Foyers; emploi du combustible 55

TIT. III. CULTURE DES VÉGÉTAUX LIGNEUX.

CHAP. I. PÉPINIÈRES, PRINCIPES GÉNÉRAUX . . . . . *ib.*
SECT. I. *Choix et préparation du terrain*. 56
SECT. II. Semis.
§ 1. Choix des semences . . . 57
2. Semences d'arbres et d'arbustes classés selon l'époque de leur maturité.
A Cônes. 58
B Glands, amandes, noix, noisettes, châtaignes. . *ib.*
C Fruits et baies à noyaux 59
D Fruits, baies et capsules contenant des pepins. . *ib.*
E Arbres et arbustes à semences légumineuses. . *ib.*
F Arbres et arbustes à petites semences molles. . 60
§ 3. Observations sur les semis de pepins et noyaux. . . *ib.*
A Pepins. . . . . *ib.*
B Noyaux 61
SECT. III. *Marcottes et boutures.*
§ 1. Marcottes. . . . . *ib.*
A Marcottes simples. . . . *ib.*
B —— chinoise. . . 62
C —— incisée. . . . *ib.*
D —— par amputat. *ib.*
E —— par incision annulaire. . . . . *ib.*
2. Boutures. 63
A Bout. simple, préparat. *ib.*
B —— à bourrelet. . . . 64
C —— à crossette. . . . *ib.*
D —— à l'étouffée. . . . *ib.*
E —— de racines. . . . 65
F —— semées. . . . . *ib.*
SECT. IV. *Greffe*. . . . . *ib.*
§ 1. Nomenclature. 66
2. Greffes en approche. . . 67
A Greffe Magon. . . . . *ib.*
B —— Diane. . . . . *ib.*
C —— Sylvain. 68
D —— hymen. . . . . *ib.*
E —— cauchoise. . . . *ib.*
F —— Rozier. . . . . *ib.*
G —— Forsyth. . . . . *ib.*
3. Greffe par scions. . . . . *ib.*
A —— Adicus. 69
B —— à l'anglaise. . . *ib.*
C —— Lee. 70
D —— La Quintinie. . . *ib.*
E —— Pline. . . . . *ib.*
F —— Théophraste. . . *ib.*
G —— Liébault. . . . . *ib.*
H —— Richard . . . . *ib.*
4. Greffe par gemma. . . . 71
A Greffe Lenormand. . . *ib.*
B —— Sickler. 72
C —— Aristote. 73
D —— par plusieurs gemma. . . . . *ib*
E Greffe Jefferson. . . . 74
F —— par copulation. . *ib.*
5. Greffe herbacée ou à la Tschudy. . . . . *ib.*
6. Greffe herbacée des unitiges. . . . . *ib*
7. Greffe herbacée des végétaux omnitiges et multitiges. 75
8. Greffe herbacée des végétaux non ligneux. 76
9 Résumé. 77
CHAP. II. PÉPINIÈRES D'ARBRES FRUITIERS.
SECTION I. *Considérations générales*. 78
SECTION II. *Conduite des sujets en pépinière*. 80
§ 1. Sujets pour haute tige. . *ib.*
2. Sujets pour pyramides, quenouilles, vases et espaliers. 81
3. Sujets de cognassier pour poirier. . . . . *ib.*
4. Sujets d'aubépine et de cormier pour poirier. . 82
5. Sujets de douçain et de paradis pour pommier. . *ib.*
6. Sujets d'amandier et de prunier pour pêcher. . . *ib.*
7. Sujets de prunier et d'abricotier pour abricotier. 83
8. Sujets de prunier pour prunier. 84
9. Sujets de mérisier et de mahaleb pour cerisier. . *ib.*
10. De quelques sujets peu employés. . . . . *ib.*
A Cognassier. . . . . *ib.*
B Néflier. . . . . *ib.*
C Cormier. . . . . *ib.*
D Figuier. 85
11. De quelques arbres fruitiers du midi de la France.
A Figuier. . . . . *ib.*