

L A T H E O R I E
E T
L A P R A T I Q U E
D U
J A R D I N A G E ,

OU L'ON TRAITE A FOND DES BEAUX JARDINS
appelés communément

LES JARDINS DE PLAISANCE
E T D E P R O P R E T É .

A V E C

Les Pratiques de Géométrie nécessaires pour tracer sur le terrain
toutes sortes de figures.

E T

UN TRAITÉ D'HIDRAULIQUE
CONVENABLE AUX JARDINS.

Par M. *** de l'Académie Royale des Sciences de Montpellier.

Quatrième Edition revue, corrigée, augmentée considérablement,
& enrichie de nouvelles Planches.



A P A R I S , R U E D A U P H I N E ,
Chez CHARLES-ANTOINE JOMBERT, Libraire du Roi pour le Génie
& l'Artillerie, à l'image Notre Dame.

M. DCC. LX.
AVEC PRIVILEGE DU ROI.



T A B L E

Des Chapitres contenus dans cet Ouvrage.

P R E M I E R E P A R T I E.

- CHAPITRE I. **S**ervant d'avertissement. page 1
CHAP. II. **D**e la situation du terrain, & du
choix qu'on en doit faire. p. 6
CHAP. III. Des dispositions & distributions générales
des Jardins. p. 15
CHAP. IV. Des Parterres & Plate-bandes de différen-
tes espèces. p. 44
CHAP. V. Des Allées, Contre-allées & Palissades. p. 58
CHAP. VI. Des Bois & Bosquets en général. p. 71
CHAP. VII. Des Boulingrins ou renfoncemens de ga-
zon, des grandes Rampes, Glacis, Talus & Tapis
de gazon, avec la manière de les plaquer, semer &
entretenir. p. 83
CHAP. VIII. Des Portiques, Berceaux, Cabinets de
treillage & de verdure, Figures, Vases & autres
ornemens servant à la décoration & à l'embellissement
des Jardins. p. 92

S E C O N D E P A R T I E.

- CHAPITRE I. **P**réliminaire de quelques Prati-
ques de Géométrie, décrites sur
le papier, avec la manière de les rapporter fidèle-
ment sur le terrain. page 103
b

CHAP. II. *De la manière de lever le plan d'une petite place irrégulière, de dresser un terrain, de fouiller & transporter les terres, & d'en toiser l'escavation.* p. 126

CHAP. III. *Des différentes Terrasses & Escaliers, avec leurs plus justes proportions,* p. 143

CHAP. IV. *De la manière de tracer sur le terrain toutes sortes de Dessesins.* p. 158



TROISIEME PARTIE.

CHAPITRE I. **D**E la division des Plantes, de leur anatomie, de leur multiplication, & de la circulation de la seve. page 171

CHAP. II. *Du choix que l'on doit faire des Arbres convenables aux Jardins de propreté, & de leurs bonnes & mauvaises qualités.* p. 197

CHAP. III. *De la manière de planter toutes les différentes parties d'un beau Jardin.* p. 211

CHAP. IV. *Du soin que l'on doit prendre des jeunes Plants pour les biens élever, avec les moyens de les garantir des maladies & insectes qui les attaquent.* p. 227

CHAP. V. *Des Pépinières, & du soin qu'on en doit prendre, avec la manière d'élever de graine tous les Plants qu'on emploie dans les Jardins de propreté.* p. 243

CHAP. VI. *Des Orangers, Jasmins, Grenadiers, Myrtes, & autres Arbres de fleurs, avec la méthode d'en élever de graine, de marcottes, ou de choisir ces Arbres tout grands, & la manière de les planter, greffer, & le tems où ils fleurissent.* p. 253

CHAP. VII. *De la culture des Orangers & des autres Arbres de fleurs, avec le moyen de rétablir les infirmes.* p. 267

CHAP. VIII. *Des fleurs employées ordinairement dans les Plate-bandes des Parterres, avec la manière de les semer, de les cultiver & multiplier.* p. 281

CHAP. IX. *De la place convenable à chaque fleur dans les Jardins, & des différentes décorations des Parterres suivant les saisons.* p. 292

~~~~~  
QUATRIÈME PARTIE.

CHAPITRE I. **D**E l'Hydraulique. page 305

CHAP. II. **D**E l'origine des Fontaines & de leur division. p. 318

CHAP. III. *De la recherche des Eaux, avec la manière de les amasser.* p. 325

CHAP. IV. *De la manière de niveler la pente des Eaux.* p. 332

CHAP. V. *De la méthode de jauger & de mesurer les Eaux.* p. 341

CHAP. VI. *De la méthode de calculer la dépense des Eaux, leur vitesse, leur élévation, leur poids.* p. 355

CHAP. VII. *Des différentes manières de conduire les Eaux tant dans les campagnes que dans les Jardins.* p. 375

CHAP. VIII. *De la proportion des conduites avec les Réservoirs & les ajutages.* p. 389

CHAP. IX. *Des différentes constructions des Bassins, Cascades, Buffets d'eau, Réservoirs.* p. 403

CHAP. X. *De la méthode de toiser le contenu des Bassins, Pieces d'eau, Réservoirs.* p. 428

CHAP. XI. *De la distribution des Eaux dans les plus fameux Jardins des environs de Paris.* p. 440

CHAP. XII. *De l'entretien annuel des Eaux & des Fontaines.* p. 462

FIN DE LA TABLE.