

L'ENCYCLOPEDIE DU MANGUIER

VOLUME 1 : LA PRODUCTION DE MANGUES DANS LE SULTANAT D'OMAN

Avant-propos

Préface

La préparation de l'encyclopédie

Première partie : Le Sultanat d'Oman

Chapitre 1 : Histoire

Chapitre 2 : Géographie du Sultanat d'Oman

Chapitre 3 : Ressources naturelles

Deuxième partie : L'agriculture à Oman

Chapitre 1 : Répartition géographique de l'agriculture à Oman

Chapitre 2 : Ressources en eau

Chapitre 3 : Facteurs affectant le développement de l'agriculture à Oman

Chapitre 4 : Perspectives pour un développement agricole durable

Troisième partie : Culture de la mangue dans le Sultanat d'Oman

Chapitre 1 : Histoire et répartition géographique

Chapitre 2 : Physiologie et pratiques agricoles

Chapitre 3 : Importance économique

Quatrième partie : Facteurs affectant la culture de la mangue

Chapitre 1 : Ravageurs du manguier

Chapitre 2 : Maladies du manguier

Chapitre 3 : Stress environnementaux

Cinquième partie : Caractérisation des mangues omanaises

Chapitre 1 : Introduction

Chapitre 2 : Caractérisation moléculaire des cultivars omanais de mangues

Catalogue : Cultivars de mangue omanais

VOLUME 2 : PRODUCTION ET UTILISATION DE LA MANGUE

Première partie

Préface

Chapitre 1 : Taxinomie, botanique, histoire et distribution dans le monde

Chapitre 2 : Importance économique et commerce mondial

Chapitre 3 : Composition nutritionnelle et utilisations

Chapitre 4 : Exigences climatiques et répartition géographique

Chapitre 5 : Porte-greffes, multiplication, plantation et espacement

Chapitre 6 : Irrigation et fertigation

Chapitre 7 : Nutrition et gestion nutritionnelle

Chapitre 8 : Gestion de la croissance et du développement en zone tropicale

Chapitre 9 : Gestion de la croissance et du développement en zone subtropicale

Chapitre 10 : Technologies pour l'évaluation quantitative et qualitative

Deuxième partie

Chapitre 11 : Techniques de culture biologique

Chapitre 12 : Ressources génétiques et espèces sauvages apparentées

Chapitre 13 : Amélioration génétique

Chapitre 14 : Analyse moléculaire et biotechnologie

Chapitre 15 : Physiologie du manguier

Chapitre 16 : Stress environnementaux et abiotiques

Chapitre 17 : Gestion post-récolte des fruits

Chapitre 18 : Transformation de la mangue

Chapitre 19 : Commercialisation et gestion de la chaîne de distribution

Chapitre 20 : Perspectives futures pour la production

VOLUME 3 : RAVAGEURS ET MALADIES DE LA MANGUE

Préface

Chapitre 1 : Introduction

Chapitre 2 : Ravageurs du manguier

Ravageurs des fleurs

Ravageurs des bourgeons et des feuilles

Ravageurs des fruits

Ravageurs du tronc, des rameaux et des racines

Chapitre 3 : Maladies du manguier

Maladies des fruits

Maladies des feuilles et des fleurs

Maladies du sol

Chapitre 4 : La maladie du déclin du manguier à Oman

Inventaire des ravageurs et des maladies du manguier

VOLUME 4 : LA PRODUCTION DE MANGUES DANS LE MONDE

Première partie

Préface

Chapitre 1 : Commonwealth d'Australie

Chapitre 2 : Royaume de Bahreïn

Chapitre 3 : Brunei Darussalam

Chapitre 4 : Royaume de Cambodge

Chapitre 5 : République populaire de Chine

Chapitre 6 : Etat d'Erythrée

Chapitre 7 : République de Gambie

Chapitre 8 : République du Honduras

Chapitre 9 : République d'Indonésie

Chapitre 10 : Japon

Chapitre 11 : République du Malawi

Chapitre 12 : République du Maldives

Chapitre 13 : République de Maurice

Chapitre 14 : République islamique du Pakistan

Chapitre 15 : Royaume d'Arabie saoudite

Chapitre 16 : République des Seychelles

Chapitre 17 : République d'Afrique du Sud

Chapitre 18 : Royaume d'Espagne

Chapitre 19 : République démocratique socialiste du Sri Lanka

Chapitre 20 : République du Soudan

Chapitre 21 : Taïwan

Chapitre 22 : République-Unis du Tanzanie

Chapitre 23 : République du Trinité-et-Tobago

Chapitre 24 : République bolivarienne du Venezuela

Chapitre 25 : République socialiste du Vietnam

Chapitre 26 : République du Yémen

Deuxième partie

Chapitre 27 : République d'Argentine

Chapitre 28 : République démocratique du Bangladesh

Chapitre 29 : République fédérale du Brésil

Chapitre 30 : République de Colombie

Chapitre 31 : République dominicaine
Chapitre 32 : République arabe Egypte
Chapitre 33 : République fédérale démocratique d’Ethiopie
Chapitre 34 : République de l’Inde
Chapitre 35 : Jamaïque
Chapitre 36 : République du Kenya
Chapitre 37 : République de Madagascar
Chapitre 38 : Etats-Unis mexicains
Chapitre 39 : République du Nicaragua
Chapitre 40 : République fédérale du Nigeria
Chapitre 41 : République du Pérou
Chapitre 42 : République des Philippines
Chapitre 43 : République portugaise
Chapitre 44 : Etat du Qatar
Chapitre 45 : Ile de La Réunion (France)
Chapitre 46 : République du Sénégal
Chapitre 47 : Royaume de Thaïlande
Chapitre 48 : Emirats arabes unis
Chapitre 49 : Etats-Unis d’Amérique
Chapitre 50 : Brève présentation des autres pays producteurs de mangues

VOLUME 5 : VARIETES DE MANGUES DANS LE MONDE

Première partie

Préface

Introduction

Descripteurs de la plante

Variétés indiennes A – K

Deuxième partie

Descripteurs de la plante

Variétés indiennes K – Z

Troisième partie

Descripteurs de la plante

Australie

Bahreïn

Chine

Egypte

Indonésie

Maldives

Pakistan

Philippines

Qatar

Afrique du Sud

Soudan

Thaïlande

Etats-Unis

Etats-Unis Porto Rico

Vietnam

Quatrième partie

Descripteurs de la plante

Brésil

Brunei

Cambodge

Erythrée

Ethiopie

France, La Réunion

Kenya

Madagascar

Maurice

Nigeria

Portugal

Arabie saoudite

Seychelles

Espagne

Sri Lanka

Taiwan

Tanzanie

Trinité-et-Tobago

Emirats arabes unis

Yémen

Crédits photographiques

INDEX DE L'ENCYCLOPEDIE DU MANGUIER