

《大樱桃优质高产栽培及病虫害防治》

图书基本信息

书名：《大樱桃优质高产栽培及病虫害防治》

13位ISBN编号：9787109052345

10位ISBN编号：7109052346

出版时间：1998-05

出版社：中国农业出版社

作者：王泽汀,等

页数：187

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

书籍目录

目录

前言

第一章 概论

一、樱桃的经济价值

- (一) 樱桃的食用价值
- (二) 樱桃的药用价值
- (三) 樱桃的观赏价值
- (四) 优良的蜜源植物
- (五) 樱桃的其他用途
- (六) 发展樱桃的经济意义

二、樱桃的地理分布

三、樱桃栽培的历史与现状

- (一) 樱桃的起源
- (二) 樱桃的栽培历史
- (三) 樱桃栽培现状与开发前景

第二章 大樱桃的形态特征与生物学特性

一、形态特征

二、生物学特性

- (一) 大樱桃的生命周期
- (二) 大樱桃的年生长周期
- (三) 大樱桃生长发育与环境条件的关系

第三章 樱桃的种类和大樱桃品种

一、樱桃的种类

- (一) 中国樱桃
- (二) 毛樱桃
- (三) 酸樱桃
- (四) 大樱桃

二、大樱桃的主要品种

- (一) 主要品种群
- (二) 常见大樱桃栽培品种

第四章 苗木培育

一、嫁接苗的特点

二、影响嫁接成活的因素

- (一) 嫁接愈合的过程
- (二) 影响嫁接成活的因素

三、砧苗的培育

- (一) 砧木的选择
- (二) 砧苗的培育

四、嫁接方法

- (一) “T”字形芽接法
- (二) 板片芽接
- (三) 切接
- (四) 劈接

五、嫁接苗的抚育管理

- (一) 检查成活与补接
- (二) 解除绑缚物
- (三) 除萌

- (四) 设立支柱
- (五) 培土防寒
- (六) 圃内整形
- (七) 肥水管理
- (八) 病虫害防治

六、苗木出圃

- (一) 大樱桃嫁接苗的质量评价
- (二) 起苗
- (三) 苗木假植
- (四) 苗木的包装和运输

第五章 大樱桃丰产栽培技术

一、建园

- (一) 园地的选择
- (二) 园地调查与区划

二、整地与土壤改良

- (一) 整地的原则
- (二) 整地的方法

三、栽培品种的选择与配置

- (一) 品种选择
- (二) 品种的配置

四、栽植技术

- (一) 栽植密度
- (二) 栽植季节
- (三) 栽植方法

五、整形与修剪

- (一) 整形修剪的意义
- (二) 整形修剪的原则
- (三) 整形修剪的一般方法
- (四) 主要树形及其培养
- (五) 常用品种的修剪要点

六、土、肥、水管理

- (一) 土壤管理
- (二) 施肥
- (三) 灌水与排水

第六章 大樱桃庭院栽培技术

一、庭院樱桃栽培的意义

二、庭院的类型与特点

- (一) 庭院的类型
- (二) 庭院小气候特点
- (三) 庭院土壤条件

三、栽培品种的选择

- (一) 庭院栽培对樱桃品种的要求
- (二) 适合庭院栽培的大樱桃品种

四、庭院樱桃栽培技术

- (一) 庭院的区划
- (二) 整地改土
- (三) 苗木选择与栽植

第七章 大樱桃保护地栽培技术

一、保护地栽培的意义

二、保护设施

- (一) 大棚的面积与方向
- (二) 大棚的架设
- (三) 作业门与通风窗设置
- (四) 薄膜和草帘

三、品种选择

四、栽植技术

- (一) 栽植密度
- (二) 整形修剪
- (三) 施肥与灌水
- (四) 盖膜与除膜
- (五) 棚内环境调控

五、授粉、疏果与采果后的管理

- (一) 授粉
- (二) 疏果
- (三) 采收后的树体管理

第八章 梯田地埂大樱桃栽培技术

一、发展地埂大樱桃的意义

- (一) 可以增加经济收入
- (二) 可以改善生态环境
- (三) 可以充分利用自然资源和劳动力

二、梯田地埂的类型与特点

三、大樱桃品种的选择

四、地埂大樱桃栽植密度

五、整地与栽植

- (一) 整地
- (二) 栽植

六、抚育管理

- (一) 维修地埂，保持水土
- (二) 树盘的养护
- (三) 穴贮肥水、地膜覆盖

第九章 大樱桃盆栽技术

一、盆栽大樱桃的意义

- (一) 观赏价值
- (二) 科研价值
- (三) 经济价值

二、盆栽环境与树木生长

- (一) 盆栽环境
- (二) 盆栽大樱桃的生长

三、盆具选择

- (一) 栽培容器
- (二) 几架
- (三) 其他用具

四、营养土的配制

- (一) 营养土应具备的条件
- (二) 配制营养土的才料
- (三) 营养土的配制
- (四) 营养土消毒

五、盆栽大樱桃的品种选择

六、上盆

- (一) 选苗
- (二) 上盆时间
- (三) 上盆方法

七、整形修剪

- (一) 整形
- (二) 修剪

八、肥水管理

- (一) 施肥
- (二) 灌水

九、换盆与修根

- (一) 换盆修根的必要性
- (二) 换盆修根的时间与方法
- (三) 换盆修根后的管理

十、花期、果期控制

- (一) 花、果期控制的意义
- (二) 花期控制的原理
- (三) 大樱桃花、果期控制的方法

十一、大樱桃的盆景制作

- (一) 盆景制作的基本要求
- (二) 大樱桃盆景的主要形式
- (三) 制作方法

第十章 樱桃低产园(树)改造技术

一、樱桃低产原因的分析

- (一) 选地不理想, 改土不彻底
- (二) 品种不对路, 缺少授粉树
- (三) 栽植不当, 管理不善
- (四) 病虫害危害, 缺乏保护

二、低产园(树)改造措施

- (一) 深翻改土
- (二) 改换品种
- (三) 配置授粉树
- (四) 加强抚育管理
- (五) 防治病虫害, 保护好树体

第十一章 常见病虫害防治及树体保护

一、樱桃病虫害发生情况及防治原则

- (一) 病虫害发生情况
- (二) 防治原则

二、常见病虫害及其防治

- (一) 常见病害及其防治
- (二) 常见害虫及其防治

二 常用农药简介

- (一) 常用杀菌剂
- (二) 常用杀虫剂

四、安全使用农药注意事项

- (一) 对症用药
- (二) 交替用药
- (三) 混用农药
- (四) 安全用药

五、农药中毒的紧急救治

六、其它自然灾害及其防治

(一) 冬季冻害

(二) 霜冻

(三) 风害

第十二章 大樱桃的采收、保鲜、贮运

一、采收

(一) 采收的时间

(二) 采收的方法

二、贮藏

(一) 低温贮藏

(二) 气调贮藏

三、包装运输

(一) 包装

(二) 运输

第十三章 植物生长调节剂在大樱桃栽培中的应用

一、植物生长调节剂的种类

二、植物生长调节剂在大樱桃栽培中的应用

(一) 促进插穗生根，提高扦插成活率

(二) 促进苗木发根，提高栽植成活率

(三) 促进芽眼萌发，加快整形速度

(四) 抑制新梢生长，促进树体矮化

(五) 促进花芽分化，提早开花结实

(六) 提高座果率

(七) 促进果实生长

(八) 增加果实可溶性固形物含量

(九) 提高果实硬度

(十) 防止裂果

(十一) 促进果实成熟，改善果实品质

(十二) 增强抗寒性

三、生长调节剂的使用与配制方法

(一) 生长调节剂的使用方法

(二) 生长调节剂的配制

四、应用生长调节剂的注意事项

参考文献

《大樱桃优质高产栽培及病虫害防治》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com