

<<樱桃园艺工培训教材>>

图书基本信息

书名：<<樱桃园艺工培训教材>>

13位ISBN编号：9787508250151

10位ISBN编号：750825015X

出版时间：2008-3

出版时间：金盾出版社

作者：赵改荣,等

页数：152

字数：123000

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：<http://www.tushu007.com>

<<櫻桃園艺工培训教材>>

内容概要

本书是“新型农民现代农业技术与技能培训丛书”的一个分册，由中国农科院郑州果树研究所赵改荣研究员等编著。

内容包括櫻桃園艺工的岗位职责和素质要求及须具备的基础知识，櫻桃优良苗木繁育技术、建园技术、土肥水管理技术、整形修剪技术、花果促控技术、树体保护技术、化学农药的安全应用、主要病虫害综合防治技术，櫻桃的采收、处理及贮运，櫻桃園艺工的劳动定额及考核指标等12章。

本书内容全面具体，科学性、先进性、可操作性强，语言简练，通俗易懂，可作为我国县（市）镇举办櫻桃園艺培训的教材，亦可作为广大农民提高櫻桃栽培管理技术的自学读物。

<<櫻桃園艺工培训教材>>

书籍目录

- 第一章 櫻桃園艺工的岗位职责和素质要求 一、櫻桃園艺工的岗位职责 (一) 櫻桃苗木繁育岗位职责 (二) 櫻桃園管理岗位职责 二、櫻桃園艺工的素质要求 (一) 基本素质要求 (二) 职业素质要求
- 第二章 櫻桃園艺工须具备的基础知识 一、櫻桃概述 (一) 櫻桃种类及自然分布 (二) 櫻桃栽培现状及栽培意义 二、优良品种与砧木 (一) 櫻桃优良品种标准 (二) 櫻桃生产品种选择要求 (三) 櫻桃优良品种介绍 三、与栽培有关的主要生物学特性 (一) 生长结果习性 (二) 物候期 四、櫻桃对环境条件的要求 (一) 温度 (二) 水分 (三) 光照 (四) 土壤
- 第三章 櫻桃优良苗木繁育技术 一、櫻桃优良砧木种类 (一) 櫻桃矮化砧木 (二) 櫻桃半矮化砧木 (三) 櫻桃乔化砧木 二、櫻桃苗圃建立 (一) 苗圃地选择 (二) 苗圃区划及基础建设 (三) 苗圃地整理 三、苗木繁殖方法 (一) 组织培养繁殖 (二) 压条繁殖 (三) 绿枝扦插 (四) 硬枝扦插 (五) 种子实生繁殖 (六) 嫁接繁殖 四、苗木出圃 (一) 挖苗、分级、包装及运输 (二) 苗木假植 (三) 苗木检疫和消毒
- 第四章 櫻桃建园技术 一、櫻桃園地选择 (一) 櫻桃園地选择对气候条件的要求 (二) 櫻桃園地选择对周围环境条件的要求 (三) 櫻桃園地选择对土壤和重茬等条件的要求 二、櫻桃園地规划及整地 (一) 栽培方式选择 (二) 园地规划 (三) 确定株行距 (四) 整地 三、櫻桃定植 (一) 定植时期 (二) 授粉树位置的确定 (三) 定植方法
- 第五章 土、肥、水管理技术 一、土壤管理 (一) 扩穴改土 (二) 中耕松土 (三) 果园间作 (四) 树盘覆盖 二、櫻桃園施肥 (一) 櫻桃施肥特点 (二) 肥料种类 (三) 合理施肥 三、灌水和排水 (一) 櫻桃需水特点 (二) 櫻桃園灌溉用水质量 (三) 适时浇水 (四) 灌溉方式 (五) 櫻桃園保墒 (六) 及时排水
- 第六章 櫻桃整形修剪技术 一、櫻桃树与整形修剪有关的生长特性 (一) 顶端优势与干性 (二) 萌芽率与成枝率 (三) 结果习性 (四) 芽的早熟性 (五) 櫻桃树冠 二、櫻桃丰产树形结构及整形方法 (一) 细长纺锤形 (二) 小冠疏层形 (三) 圆柱形 (四) 自然开心形 (五) 丛状形 三、櫻桃修剪技术 (一) 夏季修剪技术 (二) 冬季修剪技术 (三) 结果枝组培养 四、櫻桃树不同龄期的修剪技术 (一) 幼龄期树的修剪技术 (二) 初果期树的修剪技术 (三) 盛果期树的修剪技术 (四) 结果枝组的修剪技术 (五) 衰老期树的修剪技术
- 第七章 櫻桃花果促控技术 一、幼龄树促花技术 (一) 利用修剪技术促花 (二) 调控肥水促花 (三) 应用植物生长调节剂促花 二、花果保护技术 (一) 提高櫻桃坐果率技术 (二) 花期、果期防寒技术 三、提高优质果品率技术 (一) 防止裂果 (二) 防止鸟害 (三) 疏花疏果 (四) 提高果实品质的其他措施
- 第八章 櫻桃園的树体保护技术 一、防止櫻桃幼树抽条 (一) 櫻桃抽条的原因 (二) 防止櫻桃抽条的措施 二、防止櫻桃冻害 (一) 预防櫻桃冻害 (二) 冻后及时补救 三、树体伤口的保护 (一) 规范操作, 避免造伤 (二) 伤口涂药, 促进愈合 四、其他自然灾害的预防 (一) 风害的预防 (二) 日灼的预防 (三) 涝灾的预防
- 第九章 櫻桃生产中化学农药的安全应用 一、化学农药安全使用原则 (一) 严禁使用的农药 (二) 允许有限度使用的农药 二、化学农药防治櫻桃病虫害的原理 (一) 化学农药防治櫻桃病害的原理 (二) 化学农药防治櫻桃虫害的原理 三、化学农药防治櫻桃病虫害的方法 (一) 弥雾法 (二) 喷粉法 (三) 浸泡法 (四) 土壤处理法 (五) 输液法 (六) 熏蒸法 (七) 涂抹法 (八) 注射法 四、化学农药防治櫻桃病虫害的安全应用 (一) 化学防治与其他防治方法相结合 (二) 对症下药 (三) 适时防治
- 第十章 櫻桃主要病虫害综合防治技术 一、櫻桃病虫害综合防治原则及措施 (一) 综合防治的原则 (二) 综合防治的基本措施 二、櫻桃主要病虫害防治技术 (一) 主要害虫防治技术 (二) 主要病害防治技术 (三) 病毒性病害防治 (四) 缺素症防治
- 第十一章 櫻桃的采收、处理及贮运 一、櫻桃的采收 (一) 适时采收 (二) 精细采摘 (三) 田间果实处理 二、櫻桃果实商品化处理 (一) 商品化处理的目的地意义 (二) 果实预冷处理 (三) 果实清洗消毒 (四) 果实分级 (五) 果实包装 (六) 包装标识、标志 (七) 运输与销售 三、櫻桃果实保鲜贮藏 (一) 果实采前注意事项 (二) 果实采后处理 (三) 保鲜贮藏方法
- 第十二章 櫻桃園艺工

<<櫻桃園艺工培训教材>>

的劳动定额及考核指标 一、櫻桃苗木繁育工劳动定额及考核指标 (一) 櫻桃苗圃田间管理劳动定额及考核指标 (二) 櫻桃工厂化育苗劳动定额及考核指标 二、櫻桃園管理工劳动定额及考核指标 (一) 櫻桃園建立劳动定额及考核指标 (二) 幼龄櫻桃園管理劳动定额及考核指标 (三) 初果期櫻桃園管理劳动定额及考核指标 (四) 盛果期以后櫻桃園管理劳动定额及考核指标 (五) 温室櫻桃園管理劳动定额及考核指标 三、果实采收与处理劳动定额及考核指标 (一) 果实采收劳动定额及考核指标 (二) 果实初选、分级劳动定额及考核指标 (三) 果实包装劳动定额及考核指标附录

<<樱桃园艺工培训教材>>

章节摘录

第一章 樱桃园艺工的岗位职责和素质要求 一、樱桃园艺工的岗位职责 (一) 樱桃苗木繁育岗位职责 1. 樱桃苗木繁育田间管理岗位职责 大田樱桃苗木繁育的主要任务是苗圃水、肥管理, 病虫害防治, 播种或小苗移栽、嫁接及苗木出圃等工作。

其工作内容大致有苗圃地平整、土壤消毒、育苗地规划及整理、种子沙藏、种子催芽、种子播种(或砧木栽植)、地膜覆盖、苗圃施肥、浇水、病虫害防治、嫁接(芽接、劈接、皮下插接等)、苗木出圃、苗木分级标记、苗木假植或贮运等。

2. 樱桃工厂化繁育组培室管理岗位职责 组培室管理的主要任务是大量扩繁健壮的试管苗。主要工作内容是培养基配制、装瓶、消毒, 外植体接种、组培苗扩繁及生根转接, 组培室消毒、温湿度控制、光照控制等。

3. 樱桃工厂化繁育温室管理岗位职责 温室管理的主要任务是将从组培室内培育出的试管苗移栽到温室的苗床上, 并取得较高的移栽成活率。

主要工作内容是育苗基质配制、消毒, 温室温度、湿度、光照调控, 组培苗炼苗、移栽、浇水、施肥、病害防治等。

(二) 樱桃园管理岗位职责 1. 幼龄樱桃园管理岗位职责 幼龄樱桃园管理的主要任务是提高定植成活率, 使树体生长健壮、迅速生长, 尽快成型。

主要工作内容是樱桃苗定植, 及时浇水、排水、按需要施肥, 松土保墒、间作种草、除杂草, 地膜覆盖, 夏季修剪, 树体生长观察记载, 病虫害预测预防、喷洒农药, 叶面施肥, 冬季树体涂白、绑膜, 封土、扩穴, 樱桃园艺工具的养护、园内设施维护等。

.....

<<樱桃园艺工培训教材>>

编辑推荐

本教材简述了樱桃园艺工岗位职责、基本素质要求、各工种的劳动定额、考核指标及樱桃园艺工必须了解的樱桃种类及自然分布、樱桃栽培现状及栽培意义、樱桃优良品种与砧木、与栽培有关的主要生物学特性、樱桃对环境条件的要求等专业基础知识；比较详尽地阐述了樱桃苗木繁育和建园，土肥水管理，整形修剪，花果促控，化学农药的安全应用，病虫害综合防治，促早熟设施栽培，果实采收、处理与保鲜贮运等专业操作技能。

本教材以具有初中文化水平以上的农民及高、中、低级樱桃园艺工为主要读者对象，既考虑了他们的理解能力、自学能力，又注重了针对性和可操作性，并着重提高他们的操作技能和新技术的掌握和应用。

《樱桃园艺工培训教材》可作为农民种植户和樱桃园艺工的自学用书，也可供果树种植职业技术学校师生和从事果树种植工作的有关人员参考。

<<樱桃园艺工培训教材>>

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:<http://www.tushu007.com>