

<<葡萄园艺工培训教材>>

图书基本信息

书名：<<葡萄园艺工培训教材>>

13位ISBN编号：9787508252261

10位ISBN编号：7508252268

出版时间：2008-9

出版时间：金盾出版社

作者：胡建芳，廖康 编著

页数：194

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>

<<葡萄园艺工培训教材>>

内容概要

本书由中国农业大学农学与生物技术学院副教授胡建芳与新疆农业大学教授廖康共同编著。书中在简要介绍葡萄园艺工应具备的基本素质和专业基础知识的基础上，重点讲述葡萄园艺工应掌握的专业技术和技能，包括葡萄品种与砧木的选择，葡萄苗木培育，葡萄园建立，葡萄园土肥水管理，葡萄的整形修剪，葡萄的花果管理，葡萄病虫害防治与自然灾害防御，葡萄的采收、处理及贮运等内容。

全书语言通俗易懂，内容丰富系统，所讲授的知识、技术与技能先进实用，可操作性强。通过以此书为教材的培训或自学，可使农民园艺工具备葡萄生产管理岗位的业务和技术素质。

<<葡萄园艺工培训教材>>

书籍目录

第一章 葡萄园艺工的岗位职责与素质要求 一、岗位职责 二、素质要求 (一) 职业道德高尚 (二) 法制观念牢固 (三) 专业素质高强

第二章 葡萄园艺工须具备的基础知识 一、葡萄栽培的生物学基础 (一) 葡萄的形态特征 (二) 葡萄的物候期 (三) 葡萄对环境条件的要求 二、我国葡萄的质量标准及质量认证 (一) 无公害葡萄质量标准及质量认证 (二) 绿色葡萄质量标准及质量认证

第三章 葡萄品种与砧木的选择 一、专业知识 (一) 葡萄的种与品种分类 (二) 优良葡萄品种的标准 (三) 优良品种介绍 (四) 优良葡萄砧木的选择 二、操作技能 (一) 品种的选择 (二) 引种的程序 (三) 引种的注意事项

第四章 葡萄苗木繁育 一、专业知识 (一) 健壮苗木的标准 (二) 葡萄繁殖方式 二、操作技能 (一) 葡萄苗圃的建立 (二) 嫁接苗的培育 (三) 自根苗的培育 (四) 无病毒苗木的繁育 (五) 苗木出圃、检疫、贮运与假植

第五章 葡萄建园技术 一、专业知识 (一) 园地生态条件应符合葡萄生长发育的需要 (二) 地理条件应适于葡萄的生长发育 (三) 人为因素应有利于葡萄生产 二、操作技能 (一) 园址选择 (二) 规划与建设 (三) 标准化整地 (四) 葡萄栽植 (五) 栽后管理

第六章 葡萄园土、肥、水管理技术 一、专业知识 (一) 土壤对葡萄生长发育的影响 (二) 葡萄的需肥规律 (三) 葡萄需水规律及葡萄园的灌水与排水 二、操作技能 (一) 葡萄园土壤管理 (二) 葡萄园施肥技术 (三) 葡萄园水分管理

第七章 葡萄的整形修剪技术 一、专业知识 (一) 葡萄的架式 (二) 支架的设置 (三) 品种结果习性与修剪的关系 (四) 与整形修剪相关的树体特性 (五) 整形修剪的一般原则及要求标准 (六) 修剪的方法及应用 二、操作技能 (一) 葡萄的适宜树形及整形修剪过程 (二) 冬季修剪 (三) 夏季修剪

第八章 葡萄花果管理技术 一、专业知识 (一) 葡萄花芽分化及其条件 (二) 葡萄开花与坐果及其条件 二、操作技能 (一) 花序管理 (二) 疏果穗与摘粒 (三) 果实套袋与增色 (四) 促进坐果与无核化 (五) 提高果实外观与内质的指标 (六) 防止早期落叶 (七) 防止日灼病 (八) 防止生理裂果

第九章 葡萄病虫害防治与自然灾害的防御 一、专业知识 (一) 葡萄病虫害的主要防治方法及其应用 (二) 常见葡萄病害 (三) 常见葡萄害虫 (四) 葡萄的主要自然灾害 (五) 禁用农药 二、操作技能 (一) 常见葡萄病害的防治 (二) 常见葡萄害虫的防治 (三) 主要自然灾害的防御

第十章 葡萄的采收、处理及贮运 一、专业知识 (一) 葡萄果实的成熟期及其生理生化变化 (二) 适时采收的意义 (三) 温度、湿度和品种性状对果实贮存的影响 (四) 采后处理的作用 二、操作技能 (一) 采收期的确定 (二) 判断成熟度的方法 (三) 采前准备工作 (四) 采收方法 (五) 果实采后处理 (六) 贮藏保鲜

<<葡萄园艺工培训教材>>

章节摘录

第一章 葡萄园艺工的岗位职责与素质要求 包括葡萄园艺工在内的农业专业技术人员，是农业的重要人才。

他们有娴熟的技术和丰富的生产经验，在解决实际生产中的技术难题等方面起着十分重要的作用，是生产过程中不可缺少的骨干力量。

对包括葡萄园艺工在内的从事农业生产的人员进行技术培训，明确和落实岗位职责提高专业知识和实际操作技能，对解决农业技术人员后继乏人的问题，形成一支业务技术等级结构比较合理，有较高文化及专业技术素质的队伍，具有重要的意义。

一、岗位职责 葡萄园艺工的岗位职责，应以现代管理科学为指导，以葡萄园工作制度、栽培管理生产任务和质量管理标准为依据，着眼于调动专业技术人员的内在积极性，提高专业技术人员的能力素质，推进葡萄生产各项技术的落实，营造爱岗敬业、恪尽职守、开拓进取和奋发向上的良好氛围，促进专业队伍的建设，提高葡萄栽培效益。

葡萄园艺工主要是指从事葡萄生产中栽培管理、土壤改良、苗木繁殖、水肥管理、中耕除草、整形修剪、花果管理、病虫害防治、采收与贮藏等一系列生产活动的人员。

葡萄园艺工的主要职责是进行葡萄生产，圆满完成一系列栽培管理技术任务，并且负责具体的技术指导，解决一些生产中的技术难题。

由于我国的葡萄生产在农村是以家庭分户进行的，葡萄生产者既是技术工人，又是业主。

在进行生产技术活动以外，还要进行生产决策、资金投入、宣传销售和贮运采购等经营活动。

.....

<<葡萄园艺工培训教材>>

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>