

<<葡萄无公害高效栽培>>

图书基本信息

书名：<<葡萄无公害高效栽培>>

13位ISBN编号：9787508229225

10位ISBN编号：7508229223

出版时间：2004-6

出版时间：金盾

作者：刘捍中

页数：260

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>

<<葡萄无公害高效栽培>>

前言

果品是人类食品的重要组成部分。

随着我国人民生活水平的提高和消费观念的转变，生产优质、安全的无公害果品，已成为广大消费者的共同要求和提高果业生产效益的重要举措。

为了解决农产品的质量安全问题，农业部从2001年开始，在全国范围内组织实施了“无公害农产品行动计划”，分批制定和颁布了各种果品的无公害行业标准和无公害生产技术规程，使无公害果品生产不仅势在必行，而且有章可循。

实现果品的无公害生产，首先需要提高果品生产者、经营者及管理者的无公害生产意识，使无公害生产技术规程能真正落到实处。

为此，金盾出版社策划出版“果品无公害生产技术丛书”，邀请中国农业科学院果树研究所、中国农业科学院柑橘研究所、中国农业科学院郑州果树研究所、中国科学院植物研究所、福建农林大学、西北农林科技大学、山西省农业科学院和北京市农林科学院等单位的果树专家，分20分册，介绍了20种鲜食果品无公害生产的环境条件，无公害高效栽培技术，病虫害的无公害防治，果实采收、保鲜、运输的无公害管理，以及干果的无公害加工技术。

<<葡萄无公害高效栽培>>

内容概要

《葡萄无公害高效栽培》由中国农业科学院果树研究所专家编著。

内容包括：葡萄无公害生产的概念、意义及发展前景，无公害葡萄的质量标准与质量认证，葡萄优良品种和优良抗性砧木的选择，葡萄优种良砧繁育技术，葡萄无公害生产的建园技术，葡萄无公害生产的技蔓花果管理，无公害葡萄园的水肥管理和病虫害防治，葡萄无公害设施栽培，葡萄的采收、贮藏保鲜及加工等。

技术先进实用，语言通俗易懂，适合广大果农、农业技术推广人员、植保人员及果品营销人员阅读使用，也可供农业院校、农科研院所相关专业的师生和研究人员学习参考。

《葡萄无公害高效栽培》由中国农业科学院果树研究所专家编著。

内容包括：葡萄无公害生产的概念、意义及发展前景，无公害葡萄的质量标准与质量认证，葡萄优良品种和优良抗性砧木的选择，葡萄优种良砧繁育技术，葡萄无公害生产的建园技术，葡萄无公害生产的技蔓花果管理，无公害葡萄园的水肥管理和病虫害防治，葡萄无公害设施栽培，葡萄的采收、贮藏保鲜及加工等。

技术先进实用，语言通俗易懂，适合广大果农、农业技术推广人员、植保人员及果品营销人员阅读使用，也可供农业院校、农科研院所相关专业的师生和研究人员学习参考。

<<葡萄无公害高效栽培>>

书籍目录

第一章 葡萄无公害生产的概念、意义及发展前景一、葡萄无公害生产的概念和意义（一）葡萄无公害生产的概念（二）葡萄无公害生产的意义二、我国葡萄生产现状及无公害高效栽培的发展前景（一）我国葡萄生产现状及存在问题（二）、葡萄无公害高效栽培的发展前景广阔第二章 无公害葡萄的质量标准与质量认证一、无公害葡萄的质量标准（一）感官要求（二）理化要求（三）卫生要求二、无公害葡萄的质量认证第三章 葡萄优良品种和优良抗性砧木的选择一、按我国葡萄栽培的区划选择主栽品种（一）冷凉区的品种选择（二）凉温区的品种选择（三）中温区的品种选择（四）温暖区的品种选择（五）炎热区的品种选择（六）湿热区的品种选择二、按国内外市场需要选择主栽品种（一）有核极早熟、早熟鲜食品种（二）有核中熟鲜食品种（三）晚熟、极晚熟鲜食品种（四）无核鲜食品种（五）优良酿酒品种（六）制汁优良品种（七）制干优良品种（八）葡萄优良抗性砧木第四章 葡萄优良砧木繁育技术一、苗圃地选择二、苗圃地规划（一）母本区（二）繁殖区（三）轮作区三、硬枝插条育苗（一）插条的采集与贮藏（二）插条剪截与清水浸泡（三）插条催根（四）硬枝插条育苗方法四、嫁接育苗（一）绿枝嫁接育苗（二）硬枝嫁接育苗五、“三步”快速育苗法六、葡萄无病毒育苗技术（一）无病毒母株培养（二）组织培养育苗第五章 葡萄无公害生产的建园技术一、葡萄园址的选择（一）葡萄园址的选择依据（二）按地形、地貌和土质建园（三）按生产目的建园二、葡萄园的规划设计（一）建园原则（二）葡萄园的规划三、葡萄栽植技术（一）苗木准备及栽前处理（二）确定行向与定植密度（三）定植沟规格与土壤改良（四）定植时期与栽植方法（五）提高定植成活率的措施四、葡萄架式的选择（一）葡萄的主要架式（二）葡萄各种架式的结构规格（三）葡萄架水泥柱规格与制作五、葡萄各种架式的树形选择及培养（一）选择树形的依据（二）各种树形的结构第六章 葡萄无公害生产的枝蔓花果管理一、葡萄生长季节的枝蔓管理（一）葡萄枝蔓出土后的管理（二）抹芽、定枝（疏枝）的原则及方法（三）新梢摘心及副梢管理（四）葡萄叶幕层的结构及枝叶调整二、葡萄花序、果穗、果粒的管理（一）按单株负载量疏剪花序和修整花序（二）花前喷硼（三）修果穗和稀果粒（四）赤霉素的应用技术（五）果穗套袋三、葡萄枝蔓的冬季修剪与更新（一）冬季修剪依据（二）冬季修剪时期（三）冬季修剪方法四、葡萄枝蔓秋冬季的防寒、防霜冻（一）葡萄抗寒力及越冬防寒（二）葡萄霜冻的预防一、葡萄园的土壤管理（一）土壤改良（二）土壤管理二、葡萄园的施肥管理.....第七章 无公害葡萄园的土肥水管理第八章 无公害葡萄园的病虫害防治第九章 葡萄无公害设施栽培第十章 葡萄的采收贮藏保鲜及加工附录一 我国葡萄主要产区作业历附录二 葡萄无公害栽培常用农药及使用技术主要参考文献

<<葡萄无公害高效栽培>>

章节摘录

2.存在的问题及解决办法 近年来,随着我国葡萄栽培面积的不断增长和品种结构的进一步改善优化,葡萄生产也同其他大多数果品一样,进入了一个以提高质量和增加效益的新时期。目前,葡萄生产存在的主要问题是产品质量不高,除品质较差外,果品中有害元素污染和农药残留超标已成为比较普遍而严重的问题,使葡萄的食用安全性难以保证,不仅对消费者的健康构成了威胁,也成为制约我国葡萄出口及提高市场竞争力的主要因素。因此,为促进我国葡萄产业的健康发展,缩小与葡萄生产先进国家的差距,在发展无公害葡萄生产时必须注意以下几个问题。

(1) 实施无公害优质化栽培,全面提高葡萄产品质量 目前我国葡萄品质问题突出,在国内外市场上缺乏市场竞争力,主要表现在5个方面:一是果穗、果粒大小不一致,小果多;二是色泽欠佳,红色品种着色不良,果面农药污染严重;三是浆果含糖量低,风味淡而酸;四是果实病害发生严重,烂果比例高;五是果品不够卫生和安全(滥用农药和植物生长调节剂等)。因此,大力实施推广无公害优质化葡萄栽培管理技术,采用国家制订的无公害葡萄有关系列标准,进行规范化生产和标准化管理,确保生产的葡萄达到国家农业行业标准《无公害食品葡萄》(NY5086-2002)中质量及卫生指标要求。

(2) 实现葡萄品种区域化 每个葡萄优良品种都有其最佳生态环境,该品种对某地区气候、土壤条件的适应能力,主要反应在该品种生长的强弱、结果的多少、品质的优劣及抗不良环境因子的能力等等。

该地区具有某品种的最佳生态环境,这个品种就生长良好、优质、丰产,而且管理省工,病虫害轻,有利于发展葡萄无公害化生产。

.....

<<葡萄无公害高效栽培>>

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>