

<<苹果>>

图书基本信息

书名：<<苹果>>

13位ISBN编号：9787810669184

10位ISBN编号：7810669184

出版时间：2005-10

出版时间：中国农大

作者：高文胜

页数：344

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>

前言

我国是世界苹果生产大国，栽培历史悠久，资源丰富，经过50多年，尤其是改革开放以来20多年的快速发展，苹果的面积和产量已经位居世界第一，成为世界第一苹果生产国和生产中心，2003年我国苹果栽培面积、产量分别达到190.05万hm²。

(2850万亩)和2110.2万t，分别占世界苹果栽培面积、产量的36.1%和36.49%。

随着苹果产量的不断增加，我国的苹果产业已由数量效益型向质量效益型转变，与过去的10年相比，我国苹果质量有了大幅度的提高。

尤其是近几年，全国苹果主产区经过品种结构调整，品种更加优化，栽培技术不断改进，苹果质量显著提高，出口量不断增加，在国内外市场上的影响力越来越大。

但是，由于农业投入(农药、化肥等)的不合理使用，工业三废和城市垃圾的不合理排放，市场准入制度尚不完善以及市场监督管理不严等，导致苹果果实中有害物质和农药残留超标现象较为普遍，使苹果的食用安全性难以保证，制约了我国苹果的出口，影响了我国苹果产业的持续健康发展。

为从根本上解决农产品质量安全，全面提高农产品质量，国家农业部于2001年在全国范围内组织实施了“无公害食品行动计划”，对包括苹果在内的食用农产品实施“从农田到餐桌”的全过程监管，以逐步实现农产品的无公害生产、加工和消费。

同时，2001年以来，农业部相继发布了《无公害食品苹果》、《无公害食品苹果生产技术规程》和《无公害食品苹果产地环境》等国家标准，无疑，将对我国苹果无公害生产产生强大的推动力。

本书以指导无公害苹果生产、提高无公害苹果贮藏保鲜效果、扩大无公害苹果综合利用为宗旨，突出无公害生产的新成果、新技术与传统经验和常规技术的有机结合。

<<苹果>>

内容概要

《苹果》以指导无公害苹果生产、提高无公害苹果贮藏保鲜效果、扩大无公害苹果综合利用为宗旨，突出无公害生产的新成果、新技术与传统经验和常规技术的有机结合。

针对生产实际和读者需要，《苹果》系统介绍了无公害苹果生产的产前、产中和产后系列实用技术，主要包括：我国、世界苹果产业现状及生产无公害苹果的意义、途径和前景；无公害苹果生产对空气环境质量、农田灌溉水质量和土壤环境质量等环境条件的要求；无公害苹果生产中的品种（砧木）选择；良种无毒苗木繁育和无公害果园建立；无公害苹果园土壤管理、合理施肥和水分调控；无公害苹果园的更新改造和树体调控技术；花期授粉，合理负载，果实套袋，摘叶，转果和铺反光膜，适时采收与采后增色等品质提高技术；苹果主要病虫害的无害化防治，农药的安全使用，无公害苹果园常用农药品种及施用技术；无公害苹果采后处理，贮运保鲜和加工处理；无公害苹果的果实质量标准及市场营销；无公害苹果生产投资、效益分析。

该书重点突出，内容新颖，技术先进，科学实用，浅显易懂，适合从事无公害苹果生产、贮藏加工的科技人员和广大果农及果树爱好者阅读参考。

<<苹果>>

书籍目录

第一章 前景广阔的无公害苹果产业第一节 中国及世界苹果生产现状第二节 中国及世界苹果质量安全状况第三节 生产无公害苹果的意义及途径第四节 生产无公害苹果的前景第二章 无公害苹果生产环境条件第一节 产地选择(苹果适宜生态区)第二节 产地空气环境质量第三节 产地农田灌溉水质量第四节 产地土壤环境质量第五节 试验方法及检验规则第三章 无公害苹果生产中的品种(砧木)选择第一节 品种(砧木)引进和选育第二节 主要优良品种和砧木第三节 品种(砧木)选择与无公害苹果生产第四章 良种无毒苗木繁育和无公害果园建立第一节 培育和选择优质、无病毒苗木第二节 园地选择及规划设计第三节 高标准定植建园第五章 无公害苹果园土肥水管理第一节 无公害苹果园土壤管理第二节 无公害苹果园合理施肥第三节 无公害苹果园水分调控第六章 无公害苹果园树体调控技术第一节 树体调控及作用第二节 树体调控与生产优质无公害苹果的关系第三节 无公害苹果园宜采用树形第四节 促进优质丰产的调控技术第五节 果园的更新改造第七章 无公害苹果品质提高技术第一节 花期授粉与合理负载第二节 果实套袋技术第三节 摘叶、转果和铺反光膜第四节 适时采收与采后增色第八章 苹果无害化病虫综合防治技术第一节 主要病害及无害化防治第二节 主要虫害及无害化防治第三节 无公害苹果园病虫综合防治第四节 无公害苹果园农药的安全使用第五节 无公害苹果园常用农药品种及施用技术第九章 无公害苹果采后处理技术第一节 分级标准及方法第二节 洗果和打蜡第三节 包装和装潢第十章 无公害苹果贮运保鲜和加工技术第一节 无公害苹果采后生理与贮藏保鲜第二节 无公害苹果贮藏保鲜措施第三节 无公害苹果运输保鲜第四节 无公害苹果加工处理第十一章 无公害苹果的营销第一节 无公害苹果果实质量标准第二节 无公害苹果质量检验方法与规则第三节 无公害苹果的营销第十二章 无公害苹果生产投资、效益分析及标准化生产记录表格第一节 无公害苹果生产投资分析第二节 无公害苹果生产效益分析第三节 标准化生产记录表格第四节 庭院果树与盆栽果树参考文献

章节摘录

(一) 生产无公害优质果品是提高人们生活质量和保证人类健康的需要 随着人民生活水平的改善, 消费者越来越注重食品的质量和安全性。

然而, 我国现代工业的飞速发展, 虽为社会创造了巨大的财富, 但又带来了环境污染。

随着环境污染的加剧, 食品遭受污染的程度也日趋严重。

例如, 工业三废污染农田、水源和大气, 导致有害物质在农产品中积累; 化肥、化学农药使用量增加, 一些有害化学物质在农产品中残留等, 无疑对人体健康构成了极大威胁。

苹果作为食品大家庭中的一员, 已成为大多数人生活中必不可少的水果。

但在苹果生产中同样遭受到环境污染, 尤其是长期以来大量施用化肥, 频繁喷施剧毒、高残留化学农药, 导致果实中农药残留量过高。

长期以来, 我们在吃苹果时之所以有削皮的习惯, 就是基于卫生和安全因素来考虑的。

我国第二步战略目标明确指出, 在第一步战略目标解决温饱问题的基础上, 第二步是实现小康生活水平。

温饱是指吃饱穿暖。

而小康主要是指提高生活质量, 提高消费档次。

生活质量中最主要的是食品质量。

因此, 开发绿色食品, 生产无公害果品, 就成为提高人们生活质量和保证人类健康的迫切需求。

.....

<<苹果>>

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>