

<<蔬菜标准园生产技术>>

图书基本信息

书名：<<蔬菜标准园生产技术>>

13位ISBN编号：9787109150287

10位ISBN编号：7109150283

出版时间：2010-10

出版时间：中国农业出版社

作者：农业部种植业管理司，全国农业技术推广服务中心，国家蔬菜产业技术体系 组编

页数：296

字数：240000

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>

<<蔬菜标准园生产技术>>

前言

我国是园艺产品生产和消费大国，蔬菜、水果、茶叶面积、产量均居世界第一，目前发展的关键是提高质量、提高效率、提高素质。

园艺作物标准园创建是新时期种植业工作的一个战略性选择，是我国园艺产品生产思路的重大转变，是促进园艺产业发展的重大举措，是农业部门继高产创建之后的又一重要抓手。

园艺作物标准化创建已写入中央一号文件和政府工作报告，成为农业部的重点工作之一。

为了示范带动园艺产品产业素质及效益的提高，满足农民进行标准化生产的需要，农业部将组织园艺作物标准园生产技术培训工作。

为了提高培训质量，针对园艺作物标准园管理中亟待解决的技术难题，我们组织有关专家编写了《园艺作物标准园生产技术丛书》。

<<蔬菜标准园生产技术>>

内容概要

本书为“园艺作物标准园生产技术丛书”中一本，主要介绍了蔬菜园的布局与基础设施建设、栽培管理技术、采收及采后商品化处理技术、产品安全质量技术要求等内容。

全书深入浅出、图文并茂、通俗易懂，突出可操作性和实用性。

既是一本系统、完整的培训教材，也是一本很有价值的教学参考书，更是广大基层技术推广人员和农民的生产实践指南。

<<蔬菜标准园生产技术>>

书籍目录

前言

一、标准园布局与基础设施建设

(一)蔬菜产地环境条件及其控制技术

(二)规划布局

(三)基础设施建设

(四)保护地设施设计与建造

二、栽培管理技术

(一)品种选择

(二)集约化育苗技术

(三)生态栽培技术

(四)蔬菜病虫害生物防治技术

(五)蔬菜病虫害化学防治技术

(六)蔬菜施肥与土壤管理技术

三、采后及采后商品化处理技术

(一)影响蔬菜采后品质变化的主要因素及控制方法

(二)蔬菜采收与分级包装

(三)蔬菜的预冷

(四)蔬菜的流通

四、产品安全质量管理

(一)蔬菜产品安全质量标准

(二)农药管理

(三)生产档案记录

(四)农药残留检测

(五)蔬菜产品准出、准入制度

(六)产品质量追溯

五、产品营销

(一)产品认证

(二)品牌培育

(三)市场开拓

<<蔬菜标准园生产技术>>

章节摘录

2.蔬菜标准园产地环境的监测与调控蔬菜标准园的生产有赖于良好的产地生态环境,在遭受污染的土地、大气环境和采用污染的灌溉水是难以生产出合格的安全产品。因此在可持续生产中一方面必须通过定期监测产地环境质量,如大气、灌溉水、土壤等因子,掌握产地环境质量的变化规律,保护和改善农业生态环境;另一方面通过监控生产过程,如合理使用安全的肥料、农药等生产资料和技术,保护资源和环境,提高蔬菜产品质量,确保产品质量安全。从蔬菜生产环节来看,选择合格的产地之后,重点控制的对象是肥料和农药等投入品对产品质量及产地环境的影响,特别是初级产品中的农药残留、有机污染物(PAH)、有害生物等。此外,还必须考虑低碳和清洁生产,实现水、肥、药等资源高效利用和优质可持续生产。

(1)产地环境变化的调查一般由蔬菜标准园生产主管部门委托农业环境监测机构对基地的环境质量状况进行定期调查,调查内容主要包括:工业“三废”及农业污染物对产地环境的影响(工业污染源及“三废”排放情况,地表水、地下水、农田土壤、农区空气环境质量现状,农药、化肥等农业面源污染的影响和危害);农业生态环境保护措施(主要包括污水处理、农业自然资源合理利用与农业清洁生产情况)。

根据调查情况,对初级产品及其原料生产基地的环境质量变化状况进行分析,以确定是否要进行合理布局和调控。

<<蔬菜标准园生产技术>>

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>