<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

图书基本信息

书名: <<甘蓝栽培与病虫害防治>>

13位ISBN编号:9787543326392

10位ISBN编号:7543326396

出版时间:2010-3

出版时间:天津科技翻译出版公司

作者: 孙德岭 编

页数:74

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

<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

前言

甘蓝是我国各地广泛种植的一种重要蔬菜作物,其营养丰富,适应性和抗逆性均较强,易栽培,耐贮运,产量高,在国内蔬菜周年供应中占有重要的地位。

近年来,甘蓝的普遍种植受到广大农民的欢迎,但是,农民对甘蓝生产上怎样选择适宜的优良品种, 怎样合理安排茬口,如何培育壮苗,怎样科学栽培,怎样识别病虫害,如何防治病虫害等缺乏科学的 认识。

为此,我们专门为广大农民编写了《甘蓝栽培与病虫害防治》一本实用技术书籍。

根据广大农民的需求和生产发展的需要,本书全面、系统地介绍了甘蓝的栽培历史、生物学特性、类型和品种、栽培技术、主要病虫害及其防治等内容,其中对甘蓝栽培技术和病虫害防治做了详细的介绍。

目的是想通过本书普及推广甘蓝生产的新技术和方法,提高广大甘蓝种植者的技术水平和科技素质,帮助他们解决一些生产上的实际问题,提高整体效益。

本书适合广大农民和基层农业技术人员以及科技工作者阅读,亦可供农业院校有关专业师生参考

在编写中图文并茂,力求深入浅出、通俗易懂,技术突出先进性、实用性和可操作性,希望能对各位 读者提供一些帮助。

<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

内容概要

《甘蓝栽培与病虫害防治》立足中国北方农村和农业生产实际,兼顾全国农业生产的特点,以推广知识、指导生产、科学经营为宗旨,以多年、多领域的科研、生产实践经验为基础,突出科学性、实用性、新颖性。

语言通俗易懂,图文并茂,尽量做到"看得懂、学得会、用得上"。

本丛书涉及种植、养殖、农产品加工、农产品流通与经营、休闲农业、资源与环境等多个领域, 使农民在家就可以走进专家的"课堂",学到想要了解的知识,掌握需要的技能,解决遇到的实际难 题。

<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

作者简介

孙德岭,研究员,天津科润农业科技股份有限公司总工程师、天津科润蔬菜研究所副所长,博士 ,天津市授衔专家,享受政府特殊津贴,"国家百千万人才工程"培养人选。

先后主持国家、省部级攻关项目20多项。

主持完成的科研成果,作为第一完成人获2007年度获国家科技进步二等奖1项,获天津市科技进步一等 奖1项、二等奖4项,三等奖3项,获国家授权发明专利1项,申报国家发明专利3项。 先后在国内学术刊物发表论文45篇。

<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

书籍目录

第一章 结球甘蓝概述一、栽培历史二、生物学特性三、生态类型第二章 结球甘蓝优良一代杂种一、早熟品种二、中熟品种三、晚熟品种第三章 结球甘蓝栽培技术一、甘蓝露地栽培技术二、甘蓝保护地栽培技术第四章 结球甘蓝主要病虫害防治方法一、甘蓝生理性病害防治方法二、甘蓝细菌性病害防治方法三、甘蓝真菌性病害防治方法四、甘蓝虫害防治方法

<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

章节摘录

三、甘蓝真菌性病害防治方法 (一)甘蓝黑根病 甘蓝黑根病各地均有发生,有的年份和地区发生较重。

【田间识别】主要侵染幼苗根颈部,使病部变黑、缢缩,潮湿时可见其上有少许白色霉状物。 植株发病后、不久即可见叶片萎蔫、下枯,继而造成整株死亡。

病苗一般定植后停止发展,但个别田仍可继续死苗,造成田间缺苗断垄。

【发病原因】病菌主要在土壤和病残体内越冬,病菌腐生性较强,在土壤中可腐生较长时间。 在田间主要由接触传染,幼苗根、茎接触病土即可被土中病菌浸染,在有水膜存在的条件下病健部接 触也可传染。

种子也有可能带菌传病。

发病与土壤温湿度关系密切,一般土温过低或过高,以及黏重而潮湿的土壤均有利发病。

【防治要点】 选择地势较高、排水良好的地块做床育苗。

苗床土壤应用五氯硝基苯与福美双等量混合,每平方米10克与3~4千克干细土配成药土,消毒苗床土壤。

施用腐熟粪肥,播种不要过密,覆土不宜过厚。

苗期要做好防冻保温,水分补充宜多次少洒,经常放风换气。

种子消毒可用种子重量0.3%的50%福美双拌种。

<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

编辑推荐

根据广大农民的需求和生产发展的需要,本书全面、系统地介绍了甘蓝的栽培历史、生物学特性、类型和品种、栽培技术、主要病虫害及其防治等内容,其中对甘蓝栽培技术和病虫害防治做了详细的介绍。

目的是想通过本书普及推广甘蓝生产的新技术和方法,提高广大甘蓝种植者的技术水平和科技素质,帮助他们解决一些生产上的实际问题,提高整体效益。

<<甘蓝栽培与病虫害防治>>

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