

<<合理使用杀菌剂>>

图书基本信息

书名：<<合理使用杀菌剂>>

13位ISBN编号：9787508217017

10位ISBN编号：7508217012

出版时间：2001-10-1

出版时间：金盾出版社

作者：刘国芬,洪锡午

页数：149

字数：110000

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>

<<合理使用杀菌剂>>

前言

随着改革开放的深入和现代化建设的不断发展,我国农业和农村经济正在发生新的阶段性变化。要求以市场为导向,推进农业和农村经济的战略性调整,满足市场对农产品优质化、多样化的需要,全面提高农民的素质和农业生产的效益,为农民增收开辟新的途径。

农村妇女占农村劳动力的60%左右,是推动农村经济发展的一支重要力量。

提高农村妇女的文化科技水平,帮助她们尽快掌握先进的农业科学技术,对于加快农业结构调整的步伐,增加农村妇女的家庭收入具有重要意义。

根据全国妇联“巾帼科技致富工程”的总体规划,全国妇女农业科技指导中心为满足广大农村妇女求知、求富的需求,从2000年起将陆续编辑出版一套“帮你一把富起来”科普系列丛书。

该丛书的特点:一是科技含量高,内容新,以近年农业部推广的新技术、新品种为主;二是可操作性强,丛书列举了大量农业生产中成功的实例,易于掌握;三是图文并茂,通俗易懂;四是领域广泛,丛书涉及种植业、养殖业、农副产品加工等许多领域,如畜禽的饲养管理技术、作物的病虫害防治、农药及农机使用技术以及农村妇幼卫生保健等。

该丛书是教会农村妇女掌握实用科学技术、帮助她们富起来的有效手段,也是农村妇女的良师益友。

<<合理使用杀菌剂>>

内容概要

目前我国农作物发生的严重病害有700多种，给农业生产带来很大危害。

选用什么杀菌药剂好，怎样合理施用，是至关重要的问题。

本书分10章着重介绍了农作物病害的基础知识，应用杀菌剂防治作物病害的原则，杀菌剂的作用方式，常用的施药方法，杀菌剂的几种常见剂型，杀菌剂（单剂）的主要品种，杀菌剂混剂，杀菌、杀虫混剂，几种作物的种衣剂和拌种专用的混剂。

内容丰富，科学实用，可供广大农户阅读应用，也可供农业院校师生参考。

<<合理使用杀菌剂>>

书籍目录

第一章 农作物病害的基础知识 一、多种微生物能侵害各种作物发生病害 二、受害作物生病的部位和各种病状 三、病原微生物的传播与病害的流行 四、要重点防治的病害第二章 应用杀菌剂防治作物病害的原则 一、要贯彻“综合防治”的方针 二、必须强调“预防为主”‘适时、合理用药 三、要对症用药，对病害特点不清楚，不随使用药 四、根据杀菌剂的作用特点按规定的方法施用 五、一定要按照药品的标签或说明书所规定的方法施药 六、对新的药剂应先试验后推广 七、合理用药，防止病菌对药物产生抗性或发生药害 八、防止中毒事故第三章 杀菌剂的作用方式 一、保护作用 二、治疗作用 三、铲除作用 四、保护剂与内吸剂的作用特点第四章 常用的施药方法第五章 杀菌剂的几种常见剂型第六章 杀菌剂（单剂）的主要品种第七章 杀菌剂混剂第八章 杀菌、杀虫混剂 一、防治小麦病、虫用的杀菌、杀虫混剂 二、防治水稻病、虫用的杀菌、杀虫混剂第九章 几种作物的种衣剂 一、小麦种衣剂 二、水稻种衣剂 三、玉米种衣剂 四、棉花种衣剂 五、大豆种衣剂 六、花生种衣剂第十章 拌种专用的混剂 一、用于小麦拌种的混剂 二、用于棉花拌种的混剂

<<合理使用杀菌剂>>

章节摘录

第一章 农作物病害的基础知识 我国农作物种类多,分布范围广,病害的种类相对较多。据调查,全国农作物的各种病害有2 000余种,发生严重的有700多种,给农业生产带来灾害。例如水稻的稻瘟病、纹枯病;小麦的锈病、白粉病、赤霉病、纹枯病;玉米的黑粉病、病毒病;谷子的霜霉病、黑穗病;甘薯的黑斑病等,对粮食的丰产、稳产构成很大威胁。棉花黄萎病、枯萎病,蔬菜的霜霉病、白粉病、灰霉病等以及苹果的斑点落叶病、炭疽病,梨黑星病,柑橘溃疡病,多种作物的根结线虫病等,都需适时防治,才能保障农业的正常发展。由于每年农作物病害造成的损失是巨大的,因此,农民朋友要提高对农作物病害的认识,积极预防,才有可能持续丰收。

一、多种微生物能侵害各种作物发生病害 由病原微生物侵害各种作物发生的病害,习惯称为侵染性病害。

另有一类非侵染性病害,是微生物以外的其他原因引起的。

植物的病原微生物有8类,按其重要性排列于下。

(一)真菌 真菌自身没有叶绿素,用它的菌丝体从绿色植物体内吸取营养,完成它的寄生及生活周期。

有的菌类兼有寄生和腐生两种能力。

真菌的繁殖、传播,靠各种孢子。

要用显微镜观察检测。

<<合理使用杀菌剂>>

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>