

<<保护性耕作农田病虫害防治>>

图书基本信息

书名：<<保护性耕作农田病虫害防治>>

13位ISBN编号：9787109105133

10位ISBN编号：710910513X

出版时间：2006-1

出版时间：中国农业出版社

作者：赵广才

页数：160

字数：127000

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>

<<保护性耕作农田病虫害防治>>

内容概要

保护性耕作是发展生态农业,治理沙漠化土地,防止和减轻沙尘暴为害行之有效的重要农业措施,但是由于保护性耕作实行少免耕作业,留于地表的秸秆残茬给作物病原孢子提供了安全越冬的寄主,为一些农作物害虫提供了越冬的藏身之处;由于不进行土壤翻耕,为一些地下害虫提供了稳定的越冬生活环境。

常规传统耕作中,通常把深耕灭茬、凉垡、冻垡、晒垡作为消灭和减轻病虫害的重要农业措施之一,保护性耕作由于缺少这一环节,致使病虫害比常规传统耕作更容易发生。

随着农业生产的发展和科学技术的进步,农业生态条件发生了很大变化,复种指数也有所增加,作物产量不断提高,随之而来的病虫害发生呈加重趋势。

作物受到病虫害为害后,不仅严重影响产量,而且降低农产品质量,有些病害还会使作物种子产生毒素,危害人畜的健康。

因此,要注意加强病虫害的防治工作。

为了更好地发展和推广保护性耕作栽培,做好在保护性耕作栽培条件下的病虫害防治是当前生产中面临的重要任务。

作者参阅了大量有关文献资料,以面向大众、面向基层和通俗实用为宗旨,编写了这本《保护性耕作农田病虫害防治》,由于篇幅限制,本书仅就当前在我国北方实行保护性耕作的地区,涉及的主要农作物的主要病虫害防治进行了介绍,一些杂食性害虫可为害多种作物,仅在相关章节中出现一次,如黏虫、蝗虫等。

地下害虫也可为害多种作物,但均未在各种作物的害虫中出现,而是与多食性害虫一起单列一章。

贮粮害虫虽不在农田害虫之列,但在大型粮仓及农民自家贮粮时都可能发生,且为害较重,因此把主要贮粮害虫也单列一章予以介绍。

为便于识别,本书文前插页列出了一些主要病虫害的图版,均引自其他专业图书,在此特作说明。

书中所提供的农药、化肥施用浓度和施用量,会因作物种类和品种、生长时期以及产地生态环境条件的差异而有一定的变化,故仅供参考。

实际应用以所购产品使用说明书为准。

本书可供农业科技人员、基层干部和广大农民参考之用。

<<保护性耕作农田病虫害防治>>

书籍目录

前言第一章 小麦主要病虫害防治 第一节 小麦主要病虫害防治 第二节 小麦主要虫害防治第二章 玉米主要病虫害防治 第一节 玉米主要病害防治 第二节 玉米主要虫害防治第三章 棉花主要病虫害防治 第一节 棉花主要病害防治 第二节 棉花主要虫害防治第四章 大豆主要病虫害防治 第一节 大豆主要病害防治 第二节 大豆主要虫害防治第五章 水稻主要病虫害防治 第一节 水稻主要病害防治 第二节 水稻主要虫害防治第六章 马铃薯主要病虫害防治 第一节 马铃薯主要病害防治 第二节 马铃薯主要虫害防治第七章 亚麻、胡麻主要病虫害防治 第一节 亚麻、胡麻主要病害防治 第二节 亚麻、胡麻主要虫害防治第八章 杂粮主要病虫害防治 第一节 杂粮主要病害防治 第二节 杂粮主要虫害防治第九章 主要地下害虫及多食性害虫防治 第一节 主要地下害虫防治 第二节 主要多食性害虫防治第十章 贮粮主要虫害防治 1 米象、玉米象 2 麦蛾 3 长角谷盗、锯谷盗第十一章 农作物植物病虫害的调查方法 第一节 调查内容 第二节 调查取样方法 第三节 调查结果计算附录1 农药安全使用规定附录2 几种主要害虫发生程度分级标准主要参考文献

<<保护性耕作农田病虫害防治>>

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>