

《园艺植物保护学》

图书基本信息

书名：《园艺植物保护学》

13位ISBN编号：9787109140370

10位ISBN编号：7109140377

出版时间：2009-8

出版社：中国农业出版社

页数：320

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《园艺植物保护学》

内容概要

《园艺植物保护学》是园艺植物保护学科的应用型本科教材。全书分为上、下两篇，上篇为园艺植物保护基础的总论部分，对植保学科的基本知识和基本技能作了详细介绍，特点是将园艺昆虫鉴定和园艺植物病原及其病害诊断作为两章专门进行介绍，列入了分类检索表，并加重了生物防治和农药安全使用等内容。下篇为园艺作物（蔬菜、林果、花卉和苗圃草坪）重要病虫害及其防治的各论部分，特点是将传统的《园艺昆虫学》和《园艺病理学》两本教材的内容进行整合，资料选取上侧重于近几年国内园艺生产上的植保问题和成就，内容更为精炼，更加面向生产实际。

《园艺植物保护学》既可作为农林院校园艺类和园林类本科专业的教材，也可作为成人教育、函授、农业管理干部、农校教师和植保技术人员培训的教材和参考用书。

《园艺植物保护学》

书籍目录

前言绪论 一、植物保护的概念 二、植物保护学的性质和任务 三、植物保护在农业生产中的作用 复习思考题上篇(总论) 第一章 植物虫害基础 第一节 植物虫害概念 一、植物虫害的定义 二、害虫的危害方式 三、昆虫纲的基本特征 第二节 昆虫的身体构造及功能 一、昆虫的外部形态 二、昆虫主要内部器官的构造及功能 第三节 昆虫的生物学特性 一、昆虫的生殖方式 二、昆虫的发育和变态 三、昆虫的世代和生活年史 四、昆虫的休眠与滞育 五、昆虫的主要习性 第四节 昆虫生态与预测 一、昆虫生态学概念 二、昆虫与环境的关系 三、害虫的田间调查 四、虫害的预测预报 复习思考题 第二章 园艺昆虫鉴别 第一节 昆虫的分类及分目检索表 一、分类的意义 二、分类的阶梯和命名 三、昆虫纲分目检索表 第二节 园艺昆虫重要目、科鉴别 一、直翅目Orthoptera 二、等翅目Isoptera 三、缨翅目Thysanoptera 四、半翅目Hemiptera 五、同翅目Homoptera 六、脉翅目Neuroptera 七、鳞翅目Lepidoptera 八、鞘翅目Coleoptera 九、双翅目Diptera 十、膜翅目Hymenoptera 十一、螨类及蜘蛛概述 复习思考题 第三章 植物病害基础 第一节 植物病害概念 一、植物病害的定义 二、植物病害发生的原因 三、植物病害的症状 四、植物病害的类型 第二节 植物病害的发生和预测 一、植物病原物的寄生性和致病性 二、病原物的侵染过程和病害循环 三、植物病害的流行 四、植物病害的预测 复习思考题 第四章 植物病原生物及其病害诊断 第一节 植物病原真菌及其病害诊断 一、植物病原真菌的基本特征 二、真菌的主要类群 三、病原真菌的病害诊断 第五章 植物病虫害防治原理和方法下篇(各论) 第六章 蔬菜病虫害 第七章 林果病虫害 第八章 花卉病虫害 第九章 苗圃及草坪病虫害主要参考文献

《园艺植物保护学》

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:www.tushu111.com