第一图书网, tushu007.com

<<茶树植保员培训教材>>

图书基本信息

书名：<<茶树植保员培训教材>>

13位ISBN编号：9787508251219

10位ISBN编号：7508251210

出版时间：2008-6

出版时间：金盾出版社

作者：肖强　等编著

页数：137

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书是“新型农民现代农业技术与技能培训丛书”的一个分册，是由中国农业科学院茶叶研究所的专家编著。
内容包括：茶树植保员的岗位职责与素质要求，茶树植保员须具备的基础知识，茶树害虫的发生与防治，茶树病害的发生与防治，茶树病虫害的综合治理和茶园草害的治理。
本书内容丰富，技术全面，可操作性强，适用于县（市）、乡（镇）和农业企业相关工种的岗位培训，亦可供广大青年农民及农业院校相关专业师生阅读参考。

<<茶树植保员培训教材>>

书籍目录

第一章　茶树植保员的岗位职责和素质要求　一、茶树植保员的岗位职责　二、茶树植保员的素质要求　（一）茶树植保员的基本素质要求　（二）茶树植保员的专业素质要求第二章　茶树植保员须具备的基础知识　一、昆虫学基础知识　（一）昆虫的特征　（二）昆虫的形态　（三）昆虫的生殖方式　（四）昆虫的变态和发育　（五）昆虫的习性　（六）昆虫的分类　（七）茶叶害螨的形态和生物学特性　二、植物病理学基础知识　（一）植物病害的概念和类型　（二）植物病害的病原　（三）侵染性病害的发生和流行 三、植物化学保护基础知识　（一）农药的含义和农药的分类　（二）农药的剂型和使用方法　（三）杀虫剂的类型和作用方式　（四）杀菌剂的类型和作用原理　（五）除草剂的类型和作用原理 四、害虫预测预报的基本知识　（一）害虫的田间调查方法　（二）害虫预测预报的类别第三章　茶树害虫的发生与防治 一、茶树害虫的种群及特点　（一）茶树害虫种群的构成　（二）茶树害虫种群的演化 二、茶树主要害虫的发生与防治　（一）吸汁类害虫的发生与防治　假眼小绿叶蝉　黑刺粉虱　茶蚜　茶橙瘿螨　茶跗线螨　茶黄蓟马　长白蚧　角蜡蚧　（二）食叶类害虫的发生与防治　茶尺蠖　茶毛虫　茶刺蛾　黑毒蛾　茶小卷叶蛾　茶细蛾　茶丽纹象甲　（三）钻蛀类害虫的发生与防治　（四）地下害虫的发生与防治　金龟子类　地老虎　大蟋蟀　白蚁第四章　茶树病害的发生与防治 一、茶树病害的发生特点与分类 二、茶树主要病害的发生与防治　（一）茶树叶病的发生与防治　茶饼病　茶网饼病　茶云纹叶枯病　茶炭疽病　茶轮斑病　茶白星病　茶芽枯病　茶煤病　（二）茶树茎病的发生与防治　茶膏药病　地衣和苔藓　（三）茶树根病的发生与防治　茶红根腐病　茶紫纹羽病　茶苗白绢病　茶苗根结线虫病第五章　茶树病虫害的综合防治第六章　茶园草害的治理附录一　出口茶叶种植基地备案管理附录二　茶树病虫害统防统治实例

章节摘录

第一章　茶树植保员的岗位职责和素质要求一、茶树植保员的岗位职责茶树植保员是从事茶园病虫草害防治生产活动的人员。
其岗位职责主要有以下几点：第一，负责定期调查茶树主要病虫害，掌握病虫的发生动态，同时观察周边农田的作业情况，关注作物生长和气温变化。
第二，负责茶树病虫害的防治以及农药的使用管理，并建立管理档案。
第三，负责监测灌溉和喷药用水及违禁药物、重金属等污染物的含量。
第四，负责对茶园的种植和管理人员进行病虫害及防治知识的普及与指导。
第五，负责总结当年茶树病虫害的防治工作，提出翌年工作的初步计划，并提供书面报告。
第六，负责向有关主管部门报告重大疫病与疫情。
二、茶树植保员的素质要求（一）茶树植保员的基本素质要求具有高中或相当于高中以上文化程度，勤奋好学，工作积极，具有一定的辨别能力、表达能力和实际操作能力，掌握茶学、植物保护和农药使用的基本知识，了解国内外农药使用的相关法律法规。
（二）茶树植保员的专业素质要求第一，具备一定茶树病、虫的基本知识。
了解病、虫的分类，昆虫的变态与发育过程，掌握主要病、虫的生活史和生活习性（或发病规律）。
第二，能根据病、虫的危害状，识别茶树的主要病症和虫态。
第三，掌握茶树主要病、虫的田间调查方法，能按要求记录调查结果，建立病、虫档案。
第四，掌握茶树主要病、虫的防治适期、防治指标和常用预测方法，能根据调查和预测结果提出防治方法和防治适期。
第五，掌握茶树病、虫的主要防治技术，包括农业防治、生物防治、物理防治和化学防治等，能提出防治方案。

第一图书网, tushu007.com

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