

<<蜜蜂保护学>>

图书基本信息

书名：<<蜜蜂保护学>>

13位ISBN编号：9787109134089

10位ISBN编号：7109134083

出版时间：2009-5

出版时间：中国农业出版社

作者：梁勤，陈大福 编

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>

<<蜜蜂保护学>>

内容概要

“蜜蜂保护学”是研究蜜蜂病虫害的一门应用学科。

本教材是在1997年10月第一版的基础上，调整内容，删除过时的理论和理念，收集10年来国内外在蜜蜂病理学研究的新成果、蜜蜂病虫害防治的新观念，特别是蜜蜂病虫害防治与蜂产品安全的关系等方面的进展编写而成，力求反映蜜蜂病虫害方面的最新成果和发展方向。

本教材融汇国内外主要的相关资料，力求全面、系统地反映当前我国蜜蜂保护领域的研究水平和现状。

全教材共分15章，主要由三大部分组成。

主要内容包括蜜蜂保护学的基础知识，蜜蜂主要病虫害的种类及诊断方法，蜜蜂病虫害的防治基本原理和主要措施以及农残、药残问题的解决。

由于生物学研究技术的日新月异，所以本教材将病害诊断方法单列一章。

再由于目前人类对食品的安全要求日益增高，所以在蜜蜂病虫害的防治上控制农残和药残已成为刻不容缓的事情，所以本教材对农药和抗生素在蜂群中运用提出了新的思路与方法。

限于作者的水平，疏漏之处在所难免，敬请读者批评指正。

由于蜜蜂病理学研究不断扩展、深入，内容更新较快，希望今后有机会再补充、完善书中的内容。

<<蜜蜂保护学>>

书籍目录

绪论 一、蜜蜂保护学的定义和研究内容 二、蜜蜂保护学的发展简史 三、蜜蜂保护学的重要性 四、今后努力方向

第一章 蜜蜂保护学的基础理论 第一节 病害的概念 一、病害的含义 二、蜜蜂病害发生的原因和分类 三、蜜蜂病害发生的特点 四、蜜蜂病害的症状 五、蜜蜂疾病的传播途径 六、感染与活体防卫 第二节 蜜蜂的敌害 一、敌害的含义及发生特点 二、敌害的分类

第二章 蜜蜂病原概述 第一节 细菌与真菌 一、昆虫病原细菌概述 二、昆虫细菌病 三、蜜蜂的细菌性病害 四、昆虫病原真菌概述 五、昆虫寄生真菌的生物学特性 六、昆虫真菌病 七、罹真菌病的昆虫机体内的病变 八、蜜蜂的寄生性真菌病 第二节 病毒 一、病毒简介 二、昆虫病毒简介 三、昆虫对病毒的感受性及病毒与昆虫的物质代谢 四、引起蜜蜂病毒病的病毒种类 五、昆虫病毒的培养和提纯 第三节 原虫及寄生虫 一、原虫 二、寄生虫 第四节 非传染性病害 一、化学损伤 二、不适应的环境因素 三、遗传病与肿瘤 四、不良的饲养管理

第三章 蜜蜂的流行病学 第一节 病原 一、致病力和感染力 二、病原的生存和扩散能力 三、病原的潜伏感染 四、病原的种群密度 第二节 寄主 一、种群的性状和蜜蜂流行病的关系 二、蜜蜂和其他昆虫对病原的传播方式 三、与疾病流行有关的种群参数 第三节 环境因素 第四节 蜜蜂病害的分布、流行和预测 一、蜜蜂病害的分布 二、蜜蜂病害的流行

第四章 蜜蜂病害的调查、标本采集制作 第一节 蜜蜂病害的调查 一、调查工作的意义 二、调查的方法 第二节 蜜蜂病害标本的采集和制作 一、标本的采集

第五章 蜜蜂常见细菌病 第六章 蜜蜂常见真菌性病害 第七章 蜜蜂常见病毒性病害 第八章 蜜蜂原虫病 第九章 螨害 第十章 虫害 第十一章 两栖类、鸟类和哺乳类敌害 第十二章 非传染性病和其他其他异常 第十三章 蜜蜂病害的诊断技术 第十四章 蜜蜂常见病虫敌害的防治措施 第十五章 蜜蜂病害防治中的农药、抗生素残留的解决主要参考文献

<<蜜蜂保护学>>

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:<http://www.tushu007.com>