

<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

图书基本信息

书名：<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

13位ISBN编号：9787508262796

10位ISBN编号：7508262794

出版时间：2010-6

出版时间：金盾出版社

作者：黄可威，王玉华 著

页数：148

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>

<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

前言

我国是养蚕生产的发祥地。

蚕茧产量及丝绸制品产量、出口量占世界首位。

养蚕生产是我国农业中重要的出口创汇产业，也是农村经济欠发达地区农民脱贫致富的一项骨干副业。

但在养蚕生产过程中，不少养蚕农户或因不懂蚕病基础知识和蚕病防治技术，或因掌握蚕病防治知识和蚕病防治技术不全面，导致在养蚕生产中屡遇蚕病危害，重者因蚕病暴发而一无所获，损失惨重，轻者造成蚕茧（或蚕种）歉收或品质下降，降低经济效益。

因此，控制蚕病危害乃是养蚕生产稳产、高产、优质的必不可少的重要举措。

我们总结了多年从事蚕病研究和养蚕生产防治蚕病之经验，编写了这本小册子。

内容包括蚕病的基本知识，主要蚕病的发生与防治，养蚕消毒的目的与方法，蚕药的选择与使用；此外，鉴于当前蚕药市场中假、伪、劣蚕药混迹其中，坑害蚕农，为了便于在选用蚕药时查询，识别真假伪劣蚕药产品和提高蚕药的使用效果，在附录中增加了“全国通过GMP认证的主要蚕药生产企业”，“主要蚕药产品目录”和“主要蚕药的检测方法”等内容。

<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

内容概要

蚕病的基本知识，病毒病、真菌病、细菌病、微粒子病、蝇蛆病、壁虱病以及中毒症的发生与防治，养蚕消毒技术，蚕病综合防治技术，以及蚕药的选择、使用与检测技术。适合蚕农、养蚕技术人员与农业院校相关专业的师生阅读参考。

<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

书籍目录

- 一、蚕病的基本知识1.蚕病发生的原因是什么？
- 2.我国常见蚕病有哪些种类？
- 3.目前我国蚕病危害状况如何？
- 4.传染性蚕病的病原是从哪里来的？
- 5.传染性蚕病是通过什么途径传染的？
- 6.传染性蚕病是通过什么方式传播的？
- 7.怎样进行蚕病的检查与诊断？
- 二、病毒病的发生与防治8.血液型脓病是怎样发生的？
影响发病的因素有哪些？
- 9.血液型脓病有哪些症状和组织病变？
- 10.怎样诊断血液型脓病？
- 11.中肠型脓病是怎样发生的？
影响发病的因素有哪些？
- 12.中肠型脓病有哪些症状和组织病变？
- 13.怎样诊断中肠型脓病？
- 14.浓核病是怎样发生的？
影响发病的因素有哪些？
- 15.浓核病有哪些症状和组织病变？
- 16.怎样诊断浓核病？
- 17.怎样防治病毒病？
- 三、真菌病的发生与防治18.家蚕的真菌病有哪几种？
- 19.家蚕的真菌病是怎样发生的？
- 20.白僵病病原菌的形态特性怎样？
- 21.黄僵病病原菌的形态特性怎样？
- 22.绿僵病病原菌的形态特性怎样？
- 23.曲霉病病原菌的形态特性怎样？
- 24.白僵病有哪些症状？
怎样诊断白僵病？
- 25.黄僵病有哪些症状？
怎样诊断黄僵病？
- 26.绿僵病有哪些症状？
怎样诊断绿僵病？
- 27.曲霉病有哪些症状？
怎样诊断曲霉病？
- 28.怎样防治家蚕真菌病？
- 四、细菌病的发生与防治29.细菌性败血病是怎样发生的？
影响发病的因素有哪些？
- 30.细菌性败血病有哪些症状和组织病变？
- 31.怎样诊断细菌性败血病？
- 32.怎样防治细菌性败血病？
- 33.细菌性肠道病是怎样发生的？
- 34.细菌性肠道病有哪些症状和组织病变？
- 35.怎样诊断细菌性肠道病？
- 36.怎样防治细菌性肠道病？
- 37.猝倒病是怎样发生的？

<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

38. 猝倒病有哪些症状和组织病变？

39. 怎样诊断猝倒病？

40. 怎样预防猝倒病？

<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

章节摘录

插图： 湿度的影响饲养环境湿度过低过高都能导致蚕病发生。

空气相对湿度大，桑叶含水率高，蚕座潮湿蒸热，利于病原微生物的繁殖和传播，从而增加蚕座内传染的机会，易引起病毒病、细菌病等蚕病的发生。

蚕室、蚕具潮湿易引起僵病和曲霉病的发生。

高温干燥，桑叶容易凋萎，造成蚕食量减少，蚕饥饿而削弱体质，也易引起蚕病的发生。

但在干燥的条件下，僵病和曲霉病发生少。

光照和气流的影响小蚕有趋光性，大蚕有避光性，蚕室内若光线不均匀，导致蚕向蚕座一边爬行聚集，造成蚕局部过分拥挤而增加相互抓伤和相互传染蚕病的机会。

蚕室内的气流适宜，可及时排除蚕室内过多的水分，保持蚕室内空气新鲜，有利于蚕的健康。

气候条件的影响气候条件影响桑叶质量，如阴雨连绵，光照不足，桑叶质量差，长期给蚕饲以这样的桑叶，蚕抗病力下降易发病。

(3) 蚕体本身的生理状况蚕的品种不同对某些致病因子的抵抗力也有差异，如不同品种蚕对浓核病的抵抗力不一样，大部分品种的蚕易感染，少数品种的蚕不感染，有的品种的蚕能感染但发病率低。

同一品种的蚕，性别不同对致病因子的抵抗力也有差异，一般雄蚕比雌蚕抗病力强。

同一品种的蚕不同的发育阶段对传染性蚕病的抵抗力也有差异，以蚁蚕最弱，随着蚕的生长发育逐渐增强；同一龄期中起蚕抗病力最弱，随着蚕食桑叶后生长发育逐渐增强，到将眠时又趋减弱。

<<蚕病防治基础知识及技术问答>>

编辑推荐

《蚕病防治基础知识及技术问答》：专家释疑解难农业技术丛书

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>