

图书基本信息

书名：<<水稻病虫害自述/农业综合技术系列/新农村书屋>>

13位ISBN编号：9787535223470

10位ISBN编号：7535223478

出版时间：2006-12

出版时间：湖北长江出版集团，湖北科学技术出版社

作者：向子钧 编
彭芳 绘

页数：128

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>

前言

植物保护技术性较强，不仅农作物病虫害种类繁多，而且每种病虫发生规律、防治方法也不一样，除非是植保技术人员，否则是很难熟练掌握的。

在当今改革开放的农村，许多农民朋友由于不懂防虫治病技术，常常是“病虫来了不知道，病虫过后放空炮”，甚至盲目地乱用药，明明是虫害却当病医治，既造成人力、物力、财力的浪费，又错过了防治适期，结果导致很大损失，严重制约了粮棉的稳产高产。

怎样顺应当前农村形势，提高科技书籍的通俗性、趣味性和可操作性？

能否在科技书籍中融进文学成分，使之具有可读性，进而使广大读者喜爱并掌握这方面的知识，这是作者撰写本书的初衷。

我常想，在中国这个农业大国，学习并热爱农业科学技术，应从科普抓起。

现在公开出版的农业书籍，不仅有知识性的，同时还要有知识加趣味性的，从而培养其兴趣和热情；同时，为使广大农民朋友便于学习和掌握植保技术，通过将难懂难记的专业知识，融进文学的成分，使之深入浅出，增强学习兴趣，达到普及植保新知识、新技术的目的。

撰写本书意在抛砖引玉，使更多的同志关心农业，关心科普工作，也算为建设新农村贡献一份力量。

内容概要

《水稻病虫害自述》植物保护技术性较强，不仅农作物病虫害种类繁多，而且每种病虫发生规律、防治方法也不一样，除非是植保技术人员，否则是很难熟练掌握的。

在当今改革开放的农村，许多农民朋友由于不懂防虫治病技术，常常是“病虫来了不知道，病虫过后放空炮”，甚至盲目地乱用药，明明是虫害却当病医治，既造成人力、物力、财力的浪费，又错过了防治适期，结果导致很大损失，严重制约了粮棉的稳产高产。

书籍目录

一、螟虫三兄弟二、落地成灾稻飞虱三、小苞虫席卷稻叶四、稻水象甲自述五、稻海浮尘——稻叶蝉六、弄蝶飞舞稻叶光七、火烧连营稻蓟马八、世界漫游行军虫九、钻蛀稻秆的潜蝇十、稻田中的象鼻虫十一、“义子”螟蛉的真面目十二、残害水稻的铁甲军十三、盘踞山区的负泥虫十四、造成绝收的稻瘟病十五、突入其来的白叶枯十六、水稻纹枯病的自白十七、烂秧是怎样发生的十八、“公秧”是怎么回事十九、矮缩病的始作俑者二十、水稻霜霉病的形成二十一、稻叶尖端的线虫病二十二、水稻亦腐败二十三、孪生兄弟话菌核二十四、稻叶出现了黑肿二十五、谷粒是怎样变黑的二十六、“富贵”稻曲病二十七、云彩飘飘二十八、稻穗演变一柱香二十九、细条病的来历三十、生理赤枯病

章节摘录

调查的方法说破了也很简单：先用田中的水将手打湿，然后横向抹动秧苗，我遇到打湿的手，就像孙悟空跳不出如来佛的手心一样，牢牢地沾在手板上，那些技术员翻着手心清查数目，就像观赏什么宝贝似的。

一次用手抹5株，清查完毕，将手洗干净，我们死里逃生，不知道这是欲擒故纵，又回到秧田，他们换个地点再重复以上的工作。

当秧田调查每100株有成虫和若虫200头以上，或初卷叶尖率达5%。

100%；本田分蘖期每100株有成虫和若虫300~500头，或初卷叶率达10%以上时，定为防治对象田，这时我们的末日就到了。

在防治上，他们采取的是综合治理。

以上说的防治对象田，一般指化学防治。

其实，为降低我的发生基数，在此之前，已采取三种措施：一是结合冬季积肥，铲除田边、沟边和塘边杂草，叫我们无藏身之地，消灭越冬虫源。

二是保护稻田蜘蛛等天敌，因为蜘蛛是我的克星，这主要是减少施药次数，不要盲目施药。

三是早施，重施分蘖肥，促进水稻分蘖早，生长快，抵抗力强，也可减轻为害。

在药剂防治上，我也有不少克星：如每亩用40%乐果乳油50毫升，或用90%晶体敌百虫50克，或用50%杀螟松乳油75毫升，或用50%马拉硫磷乳油75毫升。

这些药剂可任选一种，加水60千克喷雾。

也可用40%乐果或90%敌百虫50克，加水75千克，在秧苗移栽时浸秧苗尖，浸后堆闷10小时，效果都很好。

.....

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>