

<<蔬菜病虫害原色图谱>>

图书基本信息

书名：<<蔬菜病虫害原色图谱>>

13位ISBN编号：9787535930064

10位ISBN编号：7535930069

出版时间：2002-5

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：张宝棣

页数：128

字数：156000

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>

<<蔬菜病虫害原色图谱>>

内容概要

本书采用图文对照的编排方式，主要介绍了白菜、甘蓝、芥菜、萝卜等十字花科和绿叶类等29种蔬菜的156种病虫害。

每一种病虫害都配有一幅或多幅实物被害状的原色图照。

病害附有症状特色、病原及发病特点、防治方法等，虫害附有分类地位、寄主及危害特点、形态及习性、防治方法等文字说明。

本书图文并茂，形象直观、科学实用、适合广大菜农、农业技术推广站、庄稼医院、农业生产资料部门的有关技术人员，以及农业院校师生阅读参考。

<<蔬菜病虫害原色图谱>>

作者简介

张宝棣：广东肇庆人，华南农业大学退休教授。

1959年毕业于华农植保系本科并留校任教近40年至退休。

先后发表论文50多篇。

参加翻译《杀菌剂原理》（1962）、《内吸杀菌剂》（1982）；参加摄著《广东农业物病害丛书》（1975-1978）、《植物保护》（1990）、《观赏植物真菌病害》（1992）、《中国蔬菜病虫害原色图谱》及其续集（1992-1996）、《中国果树病虫害原色图谱》（1994）、《南方果树病虫害原色图谱》（1996）、《中国粮经作物药用植物病虫害原色图鉴》、《花木病虫害原色图谱》（2001）、《蔬菜病虫害发生及防治问答》和《果树病虫害发生及防治问答》（2001）；参编教材《植物病理学》（1980）、《农业植病》（1982）。

其中《中国蔬菜病虫害原色图谱》荣获农业部科技进步三等奖（1993）及中国新闻出版署全国优秀科技图书二等奖（1995）。

人传的有《当代中国自然科学学者大辞典》（1992）、《世界文化名人辞典·华人卷》（1999）等。

<<蔬菜病虫害原色图谱>>

书籍目录

十字花科蔬菜病虫害 一、白菜类病害 (一) 大白菜病害 (二) 小白菜病害 (三) 菜心病害 二、甘蓝类病害 (一) 芥兰病害 (二) 包心椰菜病害 (三) 菜椰菜病害 (四) 青花菜(绿花椰菜)病害 (五) 芥兰头病害 (六) 抱子甘蓝病害 三、芥菜类病害 四、根菜类病害 (一) 萝卜病害 (二) 紫(红)头菜病害 (三) 大头冲菜病害 (四) 胡萝卜(红萝卜)病害 五、十字花科蔬菜虫害 绿叶菜类病虫害 一、生菜(莴苣)病害 二、牛蒡菜病害 三、苦苣菜病害 四、茼蒿病害 五、菠菜病害 六、莕荳菜病害 七、番杏病害 八、蕹菜病害 九、苋菜病害 十、落葵病害 十一、芹菜病害 十二、冬寒菜病害 十三、茺荑病害 十四、薄荷病害 十五、紫苏病害 十六、绿叶菜类虫害

<<蔬菜病虫害原色图谱>>

媒体关注与评论

前言 随着我国社会主义经济的发展,人民生活水平的提高,社会需求的日益多样化,人们对蔬菜的品种、数量和质量的要求越来越高。

发展和搞好蔬菜种植业,不仅对丰富城乡人民的菜篮子,改善人民生活,活跃城乡市场有着重要作用,而且对促进高产、优质、高效农业的发展,增加出口创汇都有重要意义。

改革开放以来,我国蔬菜种植业有了迅速的发展,不论在栽培品种、栽培方式与栽培面积上,还是在蔬菜周年生产与供应上,都发生了深刻的变化。

在改造和扩展城郊基地的同时,一批以市场为导向,以商品化、区域化、专业化和现代化生产为特点的蔬菜基地业已建成;温室和大棚保护地栽培面积和栽培技术有了极大的发展和提高;一大批名特稀优蔬菜、外引西洋蔬菜、精细蔬菜、野生蔬菜、反季节蔬菜、无公害蔬菜和水培蔬菜走俏市场;商品菜全国性大流通的新局面已经形成:蔬菜出口创汇显示出强劲的势头,等等。

但是也必须看到,当前我国蔬菜生产出现的问题,尤其是病虫害发生及防治存在的许多问题令人担忧:在棚室保护地栽培发展的同时,一些适合保护地条件的低温或高湿型传染性病害、生理障碍性病害和微小害虫(如蚜虫、蓟马、粉虱等)发展起来,危害日趋严重;蔬菜基地的发展和商品菜全国大流通为病虫害的传播和扩大危害提供了机会;外引特种蔬菜的发展和国际蔬菜种子的频繁交流,一些原在国外发生的病虫害被引进我国菜区并构成新的危害(如美洲斑潜蝇等);在蔬菜栽培和病虫害防治中滥用化肥和农药,带来了蔬菜中硝酸盐含量超标和农药污染,农药中毒事故时有发生,对人民健康和环境污染构成了危害;蔬菜病虫害防治技术的推广普及仍满足不了生产上的需要;出口创汇蔬菜在国际市场上的竞争能力仍显得薄弱,等等。

因此,提高我国蔬菜产品质量,开拓国际市场和国内高档消费市场,让人民吃上“放心菜”乃是我国当今蔬菜生产的重要课题。

而大力宣传和普及蔬菜栽培管理及病虫害防治科学知识,尽快克服上述病虫害防治工作中存在的突出问题,实为当务之急。

笔者自20世纪60年代始,结合教学、科研与生产之需,经常深入蔬菜生产基地进行调查研究,近40年从未间断,其间拍摄了大量蔬菜病虫害彩照。

70年代中期笔者曾参与教研室主编的《广东农作物病害防治丛书——蔬菜病害防治》一书的编辑出版工作,但由于当时条件所限,未能以原色图谱出版,该书仅涉及蔬菜病害,且蔬菜及病害种类偏少,不足之处总觉遗憾。

时隔20多年的今天,蔬菜病虫害防治技术特别是农药种类已发生了很大变化,原书已远远不能满足广大菜农认虫识病和开展防治的需要,深感有以原色图谱形式重新改写出版此类读物之必要。

为此笔者决心在退休之年,竭尽绵力,把手头上掌握的彩照和资料,结合个人实践和国内外最新科技成果,整理成书,以奉献社会。

本书分四册出版。

第一册是白菜、甘蓝、芥菜、萝卜等十字花科蔬菜和菠菜、生菜等绿叶类蔬菜的病虫害;第二册是瓜类和薯芋类蔬菜的病虫害;第三册是茄果类和水生类蔬菜的病虫害;第四册是豆类、葱蒜类和多年生蔬菜的病虫害。

共9大类合计80种蔬菜的主要病虫害500多种,彩照近740幅。

每类蔬菜在简介其主要病虫害发生种类及危害情况之后,就笔者掌握的原色彩照和材料,分别阐述各种蔬菜主要病虫害的发生及防治。

对于病虫害形态的描述,则从宏观的角度加以概括,力求使之成为图文并茂、内容新颖、通俗性与实用性强的读物。

倘若有错漏和不妥之处,诚望同行专家和读者指正。

笔者拟在本书出版之后,继续收集新的材料和拍摄新的病虫害彩照,以祈使本书日臻完善,成为广大菜农开展防治蔬菜各种病虫害的好帮手。

笔者深信,本书的再版,将更加充实和完美。

华南农业大学退休教授 张宝棣 2001年8月于华农园

<<蔬菜病虫害原色图谱>>

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>