

# 病害原色图说

苹果

PING GUO BING HAI YUAN SE TU SHUO

王庆柱 侯保林 编著

中国农业大学出版社



# 苹果病害原色图说

王江柱 侯保林 编著

中国农业大学出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

苹果病害原色图说/王江柱, 侯保林编著 . - 北京: 中国农业大学出版社, 2001.3

ISBN 7-81066-281-3/S·224

I . 苹… II . ①王… ②侯… III . 苹果 - 植物病害 - 图解  
IV . S436.611.1 - 64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 48940 号

责任编辑:赵玉琴

封面设计:郑 川

出 版 中国农业大学出版社  
发 行 新华书店  
经 销 新华书店  
印 刷 涿州市星河印刷厂  
版 次 2001 年 3 月第 1 版  
印 次 2001 年 3 月第 1 次印刷  
开 本 32 印张 2.875 千字 70 彩插 16  
规 格 850×1168  
印 数 1~5 050  
定 价: 14.00 元

## 前　　言

在影响果品丰产优质的诸多因素中，果树病害一直是首当其冲的主要因素之一。防治病害，减轻病害所导致的损失，对广大果农和相关科技工作者来说，应当是必须面对的一个重要问题。防治病害，首先要认识病害，要了解病害发生与发展的特点，掌握病害防治的主要措施与技术关键。我们编著这套《图说》的初衷就是想给大家提供一种图文并茂的读物，为果品的丰产优质做出一点微薄的贡献。

编著《图说》的基础是“图”。这套图说中的全部照片除少数几种以外，绝大部分是我们从事果树病害教学、科研、指导生产几十年间亲自拍摄的。有些照片的场景比较常见，较易拍到，不算珍贵；然而，许多照片的场景是可遇而不可求，若非随时留心，抓住时机，一旦时过境迁，就会成为终生憾事。能拍到这些可遇而不可求的珍贵画面，应当是我们的幸运和得意。把我们的幸运和得意编辑成册，奉献给读者诸君是我们多年的梦想。感谢中国农业大学出版社帮助我们实现了多年梦想。

编著《图说》的关键是“说”。说到点子上，说到要害处，不能言之无物，不能道听途说，不能人云亦云。精练、准确、科学，是我们想要达到的境界。例如，说“症状”，要说识别某种病害的突出特点；说“规律”，要说与防治措施设计密切相关的要点；说“防治”，要说切实可行、行之有效的技术关键。但是，临到动笔才知道，既要对病害理论有深入了解，又要丰富的实践经验，才能达到我们设想的高度。由于我们的知识和亲历十分有限，在许多地方都难免不尽人意，这是要请读者见谅的。

《苹果病害原色图说》共收录苹果病害 56 种，各种症状照片 120 多幅，其中侵染性病害 42 种，非侵染性病害 14 种。本《图说》以图解文，以文注图，互相参照，便于理解和使用。并请中国农业科学院品种资源研究所陈策研究员审阅，在此表示感谢。“图”要优中选精，“说”要恰如其分。但说易行难，徒唤奈何，诚望读者批评指正。

**编著者**

2000 年 7 月 10 日



1

4



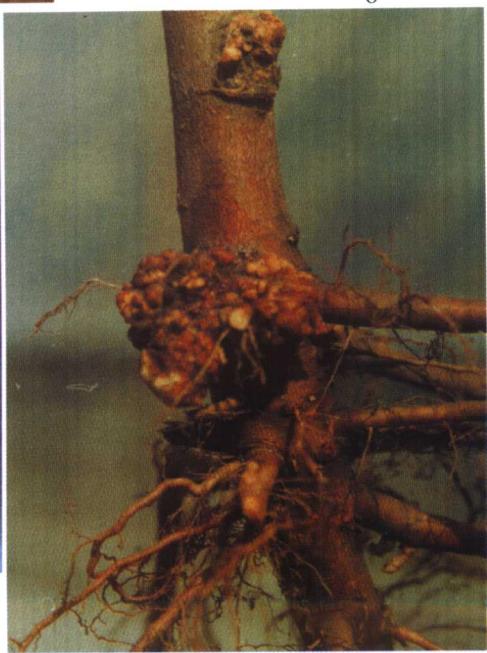
5



6



7



2

8



9



11



10



12

3



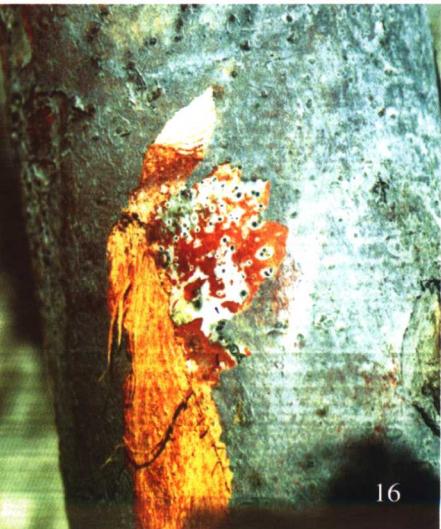
13



14



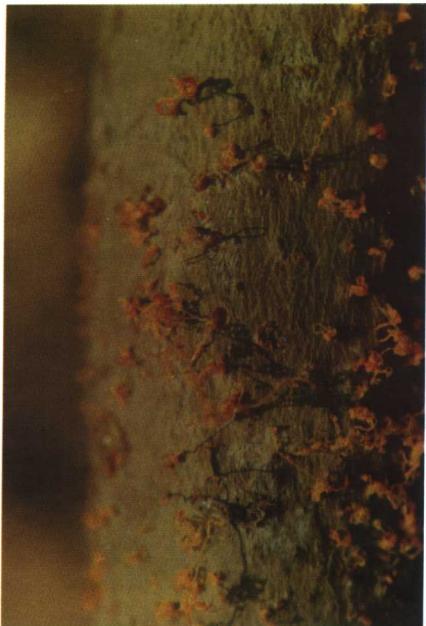
15



16



17



18



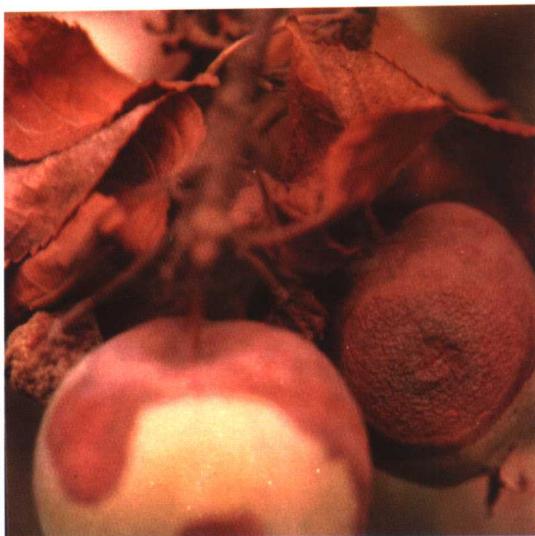
19



20



21



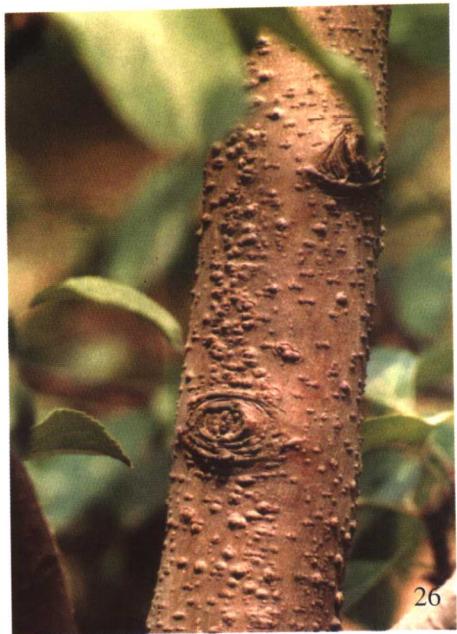
22

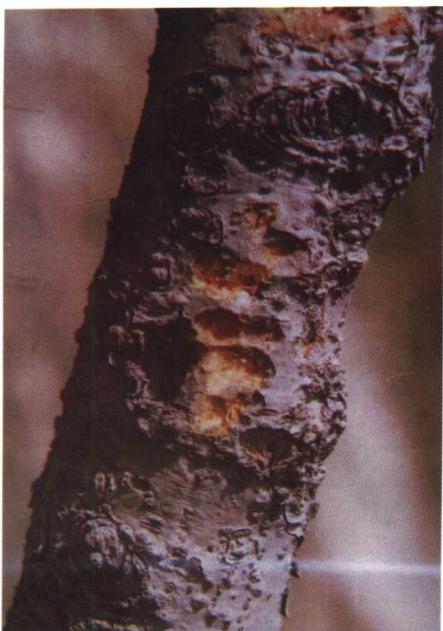


23



24





29



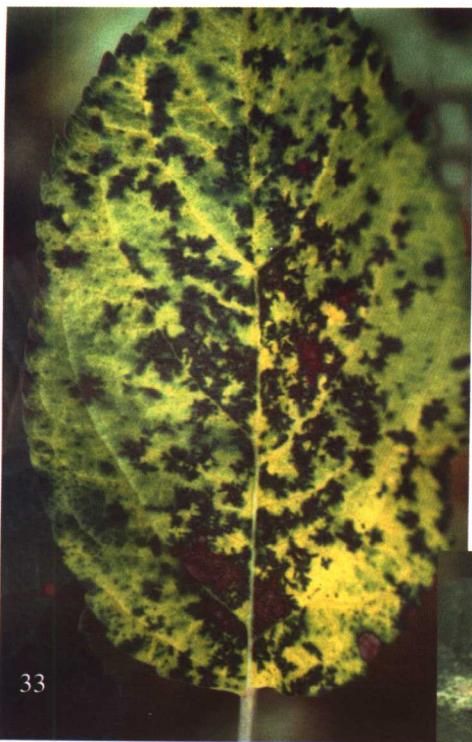
30



31



32



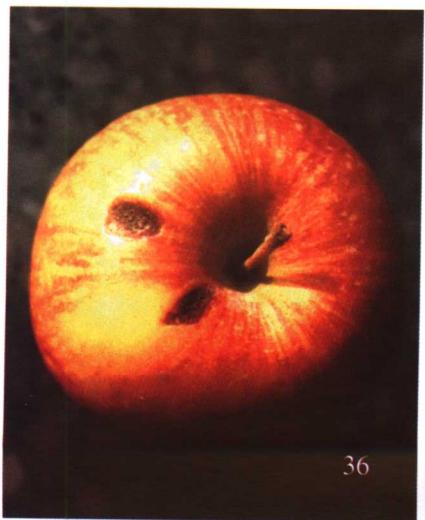
33



34



35



36



37



38



40



10

39



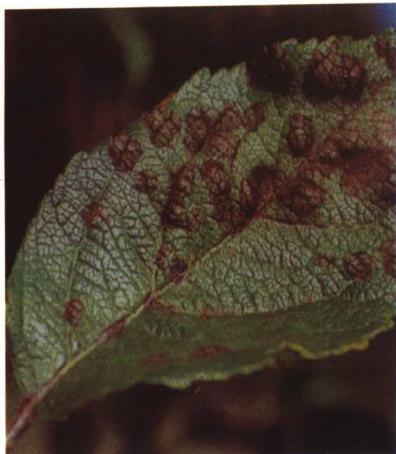
42



44



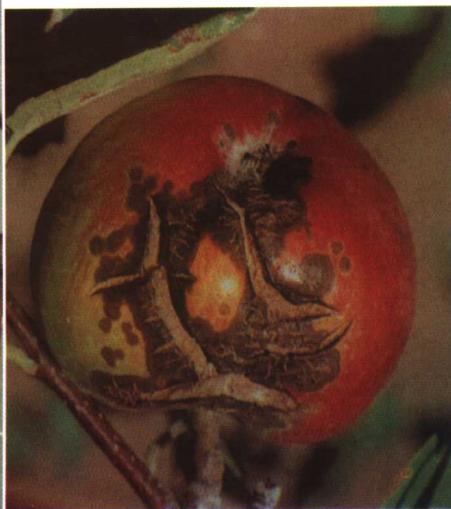
45



46



47



48

12