

第一分册

植物生产

果树、蔬菜及特产  
病虫害防治

（附：果树、蔬菜及特产病虫害防治）



（附：果树、蔬菜及特产病虫害防治）

中-3588

# 植保手册

## 果树、蔬菜及特产 病虫害的防治

湖北省革命委员会农林局编



4

湖北人民出版社

## 植 保 手 册

(四)

果树、蔬菜及特产病虫害的防治

湖北人民出版社出版

湖北省新华书店发行

湖北省新华印刷厂印刷

1972年6月第1版

1972年6月第1次印刷

书号 16106·268 每册 0.50 元

# 毛主席语录

领导我们事业的核心力量是  
中国共产党。

指导我们思想的理论基础是  
马克思列宁主义。

思想上政治上的路线正确与  
否是决定一切的。

备战、备荒、为人民。

# 毛主席语录

农业学大寨

社会主义革命和社会主义建设，必须坚持群众路线，放手发动群众，大搞群众运动。

要认真总结经验。

团结起来，争取更大的胜利。

# 前 言

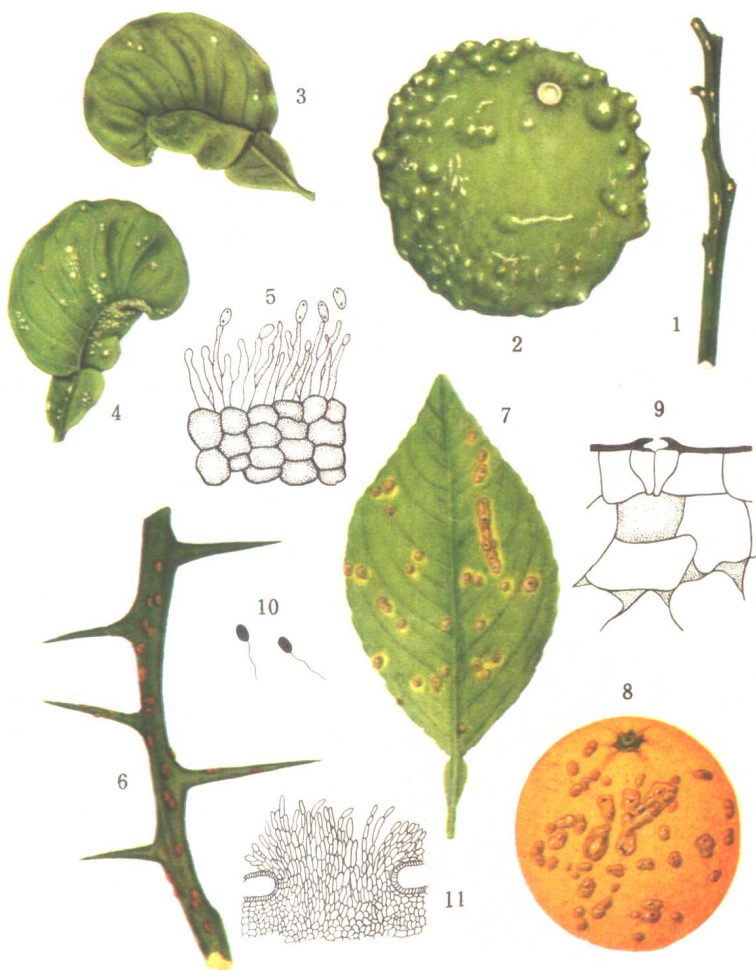
在党的“九大”团结、胜利路线的指引下，~~我省战斗在植~~保战线上的贫下中农、革命技术人员，以马克思主义、列宁主义、毛泽东思想为武器，狠批刘少奇一类骗子所推行的“专家路线”、“洋奴哲学”、“爬行主义”等反革命修正主义路线，大破“技术靠专家、治虫靠农药”的谬论。一支以贫下中农为主体的植保队伍正在茁壮成长。他们贯彻以防为主，防治结合，土洋并举，经济有效的方针，积极开展综合防治，大打消灭各种病虫害的人民战争，为夺取农业生产连年丰收，作出了贡献。

为了全面贯彻农业“八字宪法”，实行科学种田，普及植保知识，推广和交流经验，我们组织湖北省农科所、华中农学院、武汉市蔬菜畜牧研究所、黄冈地区农林局、宜昌县农林局等单位编写了这套《植保手册》。全书分四册，即：（一）《水稻病虫害的防治》（包括病虫害 29 种，彩图 20 幅）；（二）《棉花病虫害的防治》（包括病虫害 20 种，彩图 12 幅）；（三）《麦类、旱粮及油菜病虫害的防治》（包括病虫害 33 种，彩图 18 幅）；（四）《果树、蔬菜及特产病虫害的防治》（包括病虫害 72 种，彩图 36 幅）。全书共包括病虫害 154 种，彩图 86 幅。每册都以简明扼要的文字说明病虫害的为害状、识别、发生条件及防治方法。同时还附有农药使用常识。

由于我们对毛主席著作学习不够，加之缺乏实践经验，本书一定存在不少缺点和错误，希望广大革命读者批评指正。

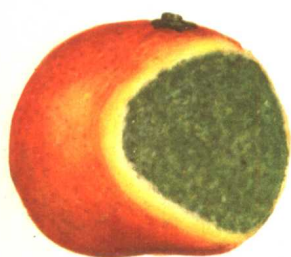
湖北省革命委员会农林局

1972 年 4 月

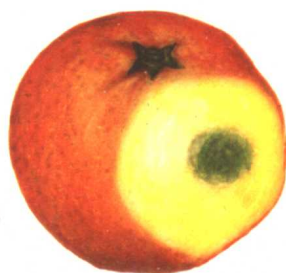


图版 1 柑桔疮痂病、柑桔溃疡病

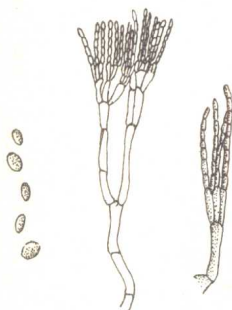
柑桔疮痂病 1—4. 枝、叶正面、叶背及果实被害状 5. 病原菌 柑桔溃疡病 6—8. 枝、叶、果实上症状 9—10. 病叶组织及病原菌 11. 病斑纵切面，示细胞过度分裂状



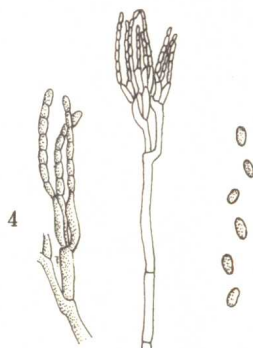
1



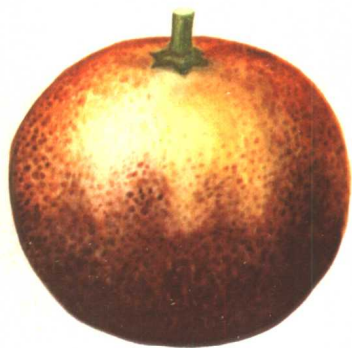
3



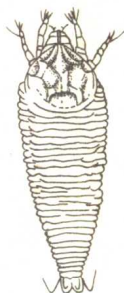
2



4



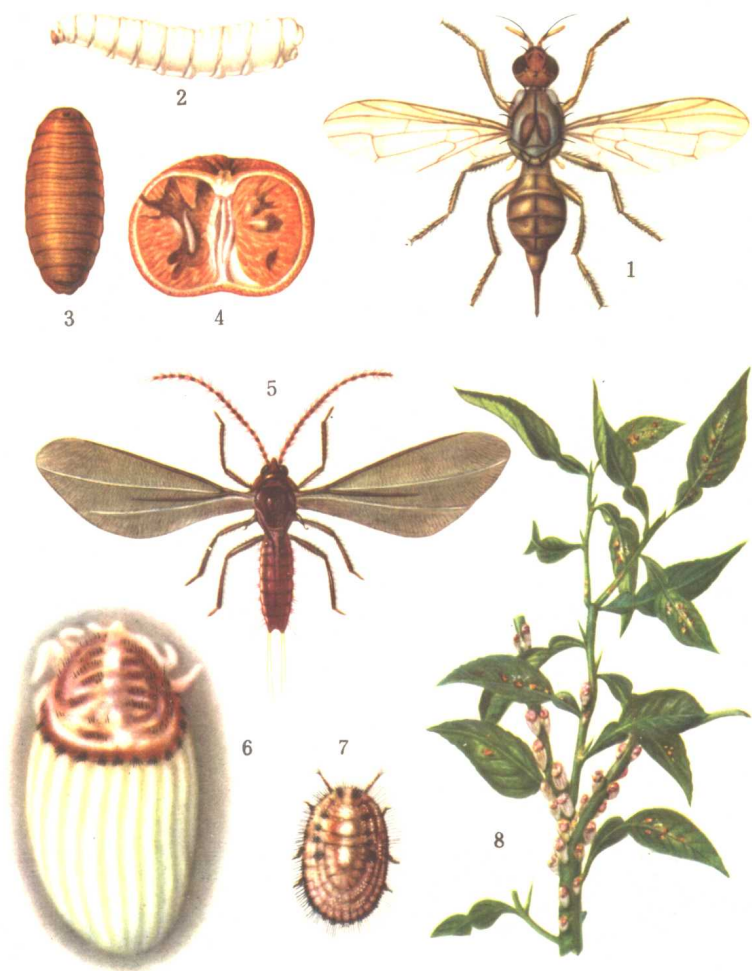
5



6

图版 2 柑桔青霉病、柑桔绿霉病、柑桔锈壁虱  
柑桔青霉病 1.被害状 2.分生孢子梗及分生孢子 柑桔绿霉病 3.  
被害状 4.分生孢子梗及分生孢子 柑桔锈壁虱 5.被害状 6.锈壁  
虱背面





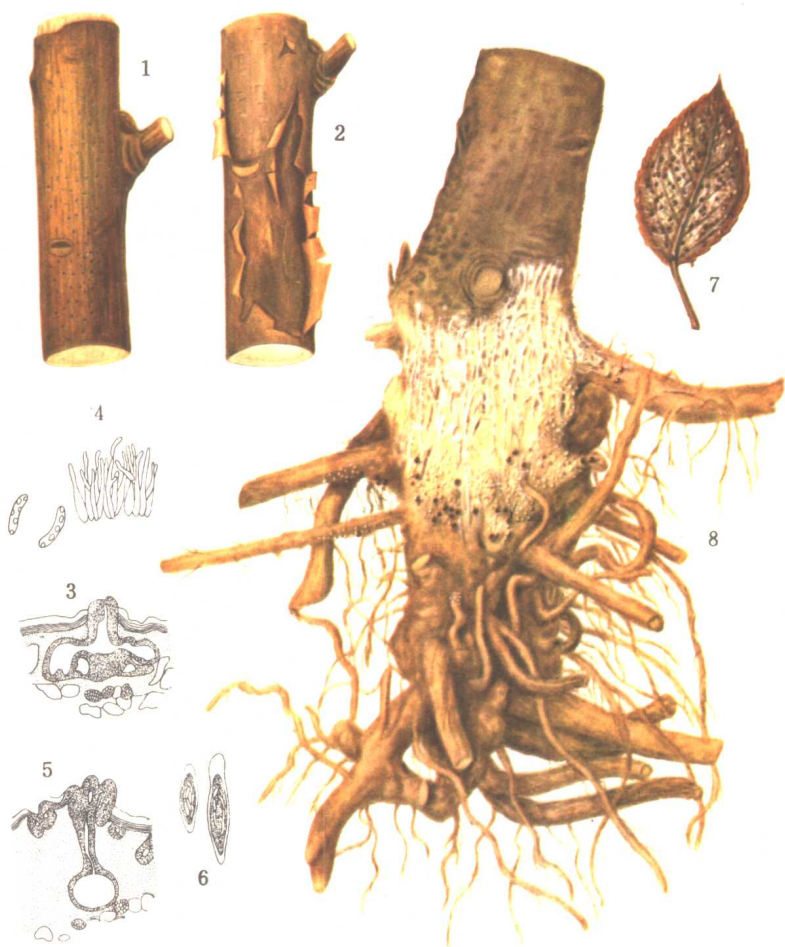
图版 3 柑桔大实蝇、吹绵蚧

柑桔大实蝇 1. 成虫 2. 幼虫 3. 蛹 4. 被害状 吹绵蚧 5. 雄成虫  
6. 雌成虫 7. 初孵幼虫 8. 被害状



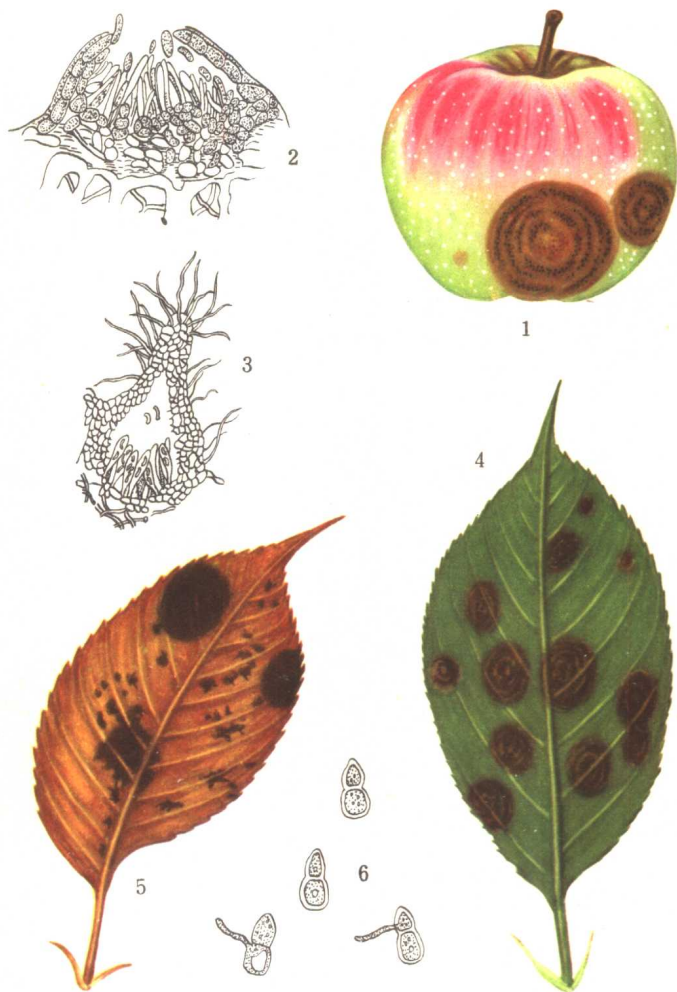
图版 4 瘤皮红蜘蛛、黑桔蚜、桔蚜

瘤皮红蜘蛛 1. 被害状 2. 成虫及卵放大状 黑桔蚜 3. 有翅胎生雌蚜 4. 无翅胎生雌蚜 桔蚜 5. 无翅雌蚜 6. 桔蚜及其为害状



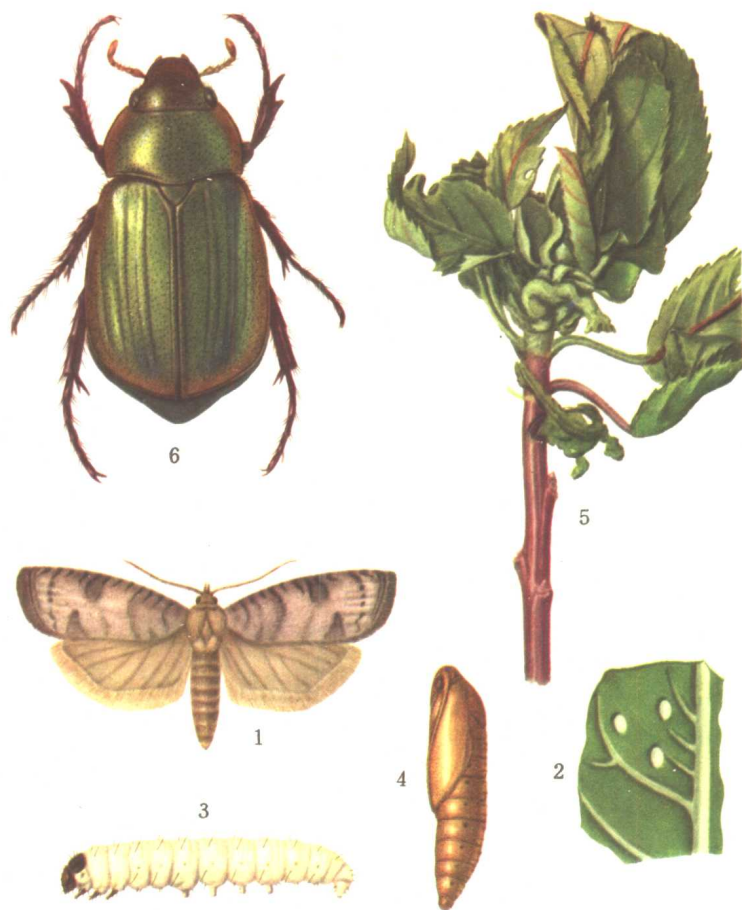
图版 5 苹果腐烂病、苹果根腐病

苹果腐烂病 1—2. 被害状 3. 分生孢子器 4. 分生孢子梗及分生孢子 5. 子囊壳纵切面 6. 子囊 苹果根腐病 7. 被害叶 8. 被害根，示病部着生白色菌丝簇及菌核



图版 6 苹果炭疽病、苹果褐斑病

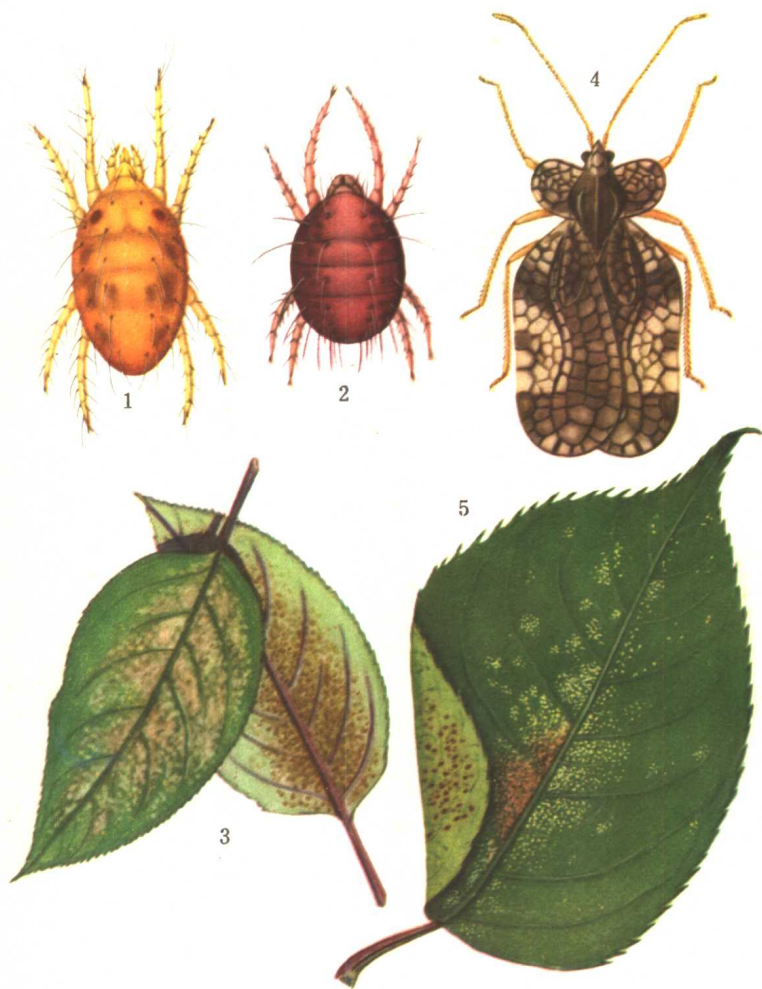
苹果炭疽病 1. 病果 2. 分生孢子盘 3. 子囊果纵切面 苹果褐斑病  
4—5. 叶被害状 6. 分生孢子及其萌芽



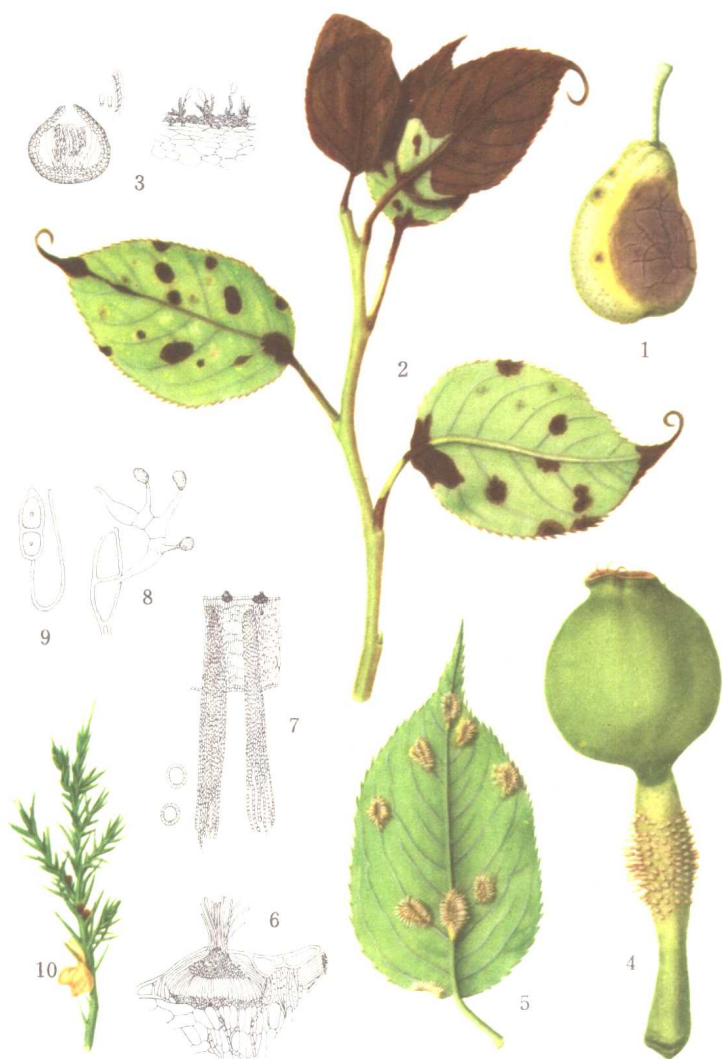
图版7 苹果顶芽卷叶蛾、铜绿金龟子

苹果顶芽卷叶蛾 1. 成虫 2. 卵 3. 幼虫 4. 蛹 5. 苹果顶芽被害状  
铜绿金龟子 6. 成虫



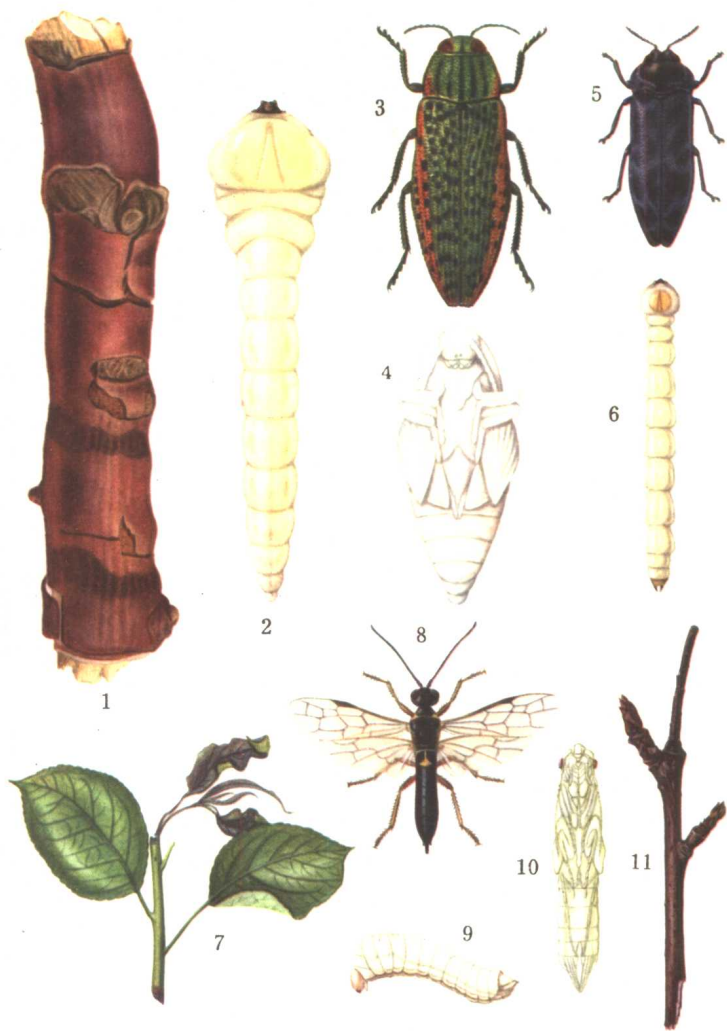


图版 8 山楂红蜘蛛、苹果红蜘蛛、梨花网蝥  
 山楂红蜘蛛 1. 成虫 苹果红蜘蛛 2. 成虫 3. 苹果叶被害状 梨花  
 网蝥 4. 成虫 5. 梨叶被害状



图版 9 梨黑星病、梨赤星病

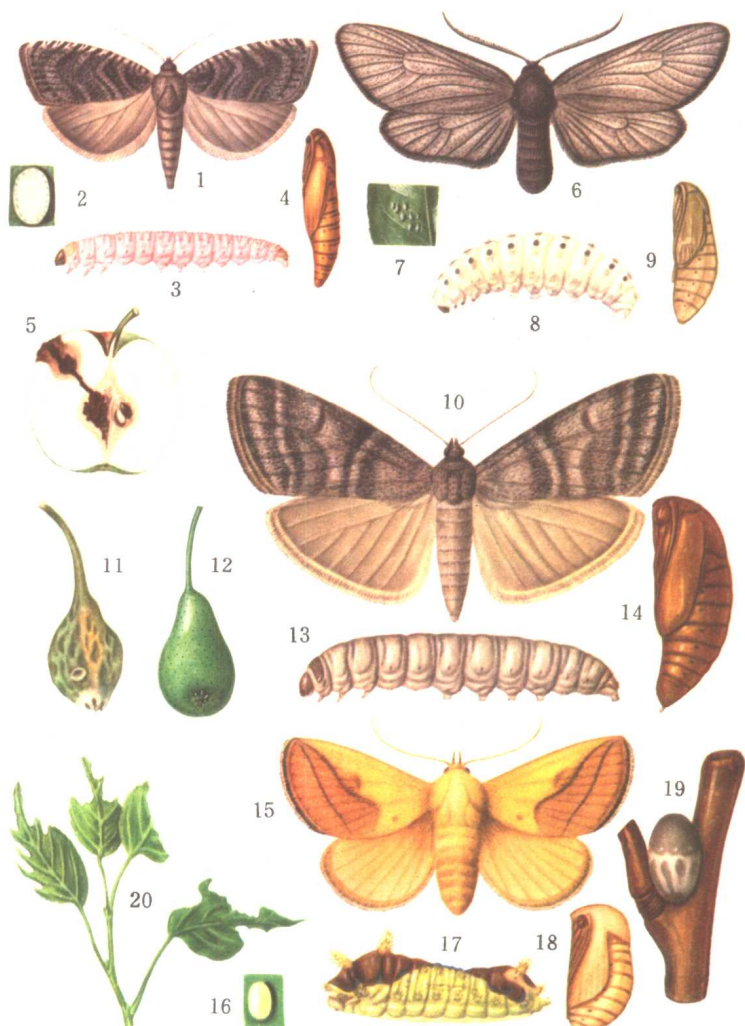
梨黑星病 1. 病果 2. 病叶 3. 病原菌 梨赤星病 4. 病果 5. 病叶  
6—9. 病原菌 10. 桧柏上冬孢子角



图版10 金缘吉丁虫、梨小吉丁虫、梨茎蜂

金缘吉丁虫 1. 被害梨枝条 2. 幼虫 3. 成虫 4. 蛹 梨小吉丁虫  
5. 成虫 6. 幼虫 梨茎蜂 7. 产卵后的嫩梢先端枯死 8. 成虫 9. 幼  
虫 10. 蛹 11. 被害枝





图版11 梨小食心虫、梨星毛虫、梨大食心虫、黄刺蛾  
 梨小食心虫 1.成虫 2.卵 3.幼虫 4.蛹 5.被害状 梨星毛虫  
 6.成虫 7.卵 8.幼虫 9.蛹 梨大食心虫 10.成虫 11.被害状  
 12.蒂上的卵粒 13.幼虫 14.蛹 黄刺蛾 15.成虫 16.卵 17.  
 幼虫 18.蛹 19.茧 20.被害状