

<<葡萄病虫害防治>>

图书基本信息

书名：<<葡萄病虫害防治>>

13位ISBN编号：9787508229577

10位ISBN编号：7508229576

出版时间：2004-5

出版时间：金盾出版社

作者：李知行

页数：184

字数：132000

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>

## <<葡萄病虫害防治>>

### 内容概要

本书第一版1992年出版以来，受到读者欢迎，被评为“97全国农村青年最喜爱的科普读物”。作者根据10余年来葡萄病虫的变化特点及其防治技术的新进展，对第一版进行了修订，增加了10余种害虫，突出了病虫无公害防治技术。全面具体地介绍了100余种病虫的分布与危害、特性下症状、发生条件与规律、传播流行过程和无公害防治技术。

《葡萄病虫害防治(修订版)》文字通俗简练，实用性、操作性强，图文并茂，适合葡萄种植者、基层果树科技人员阅读。

## <<葡萄病虫害防治>>

### 书籍目录

#### 第一章 葡萄病害

##### 一、真菌性病害

炭疽病  
白腐病  
黑痘病  
霜霉病  
白粉病  
褐斑病  
小褐斑病  
穗枯病  
黑腐病  
灰霉病  
锈病  
轮斑病  
轮纹叶斑病  
轮纹病  
大房枯病  
霉斑病  
煤点病  
叶斑病  
穗轴褐枯病  
葡萄鲜果贮藏病害  
葡萄干的霉病和腐料  
紫纹羽病  
白纹羽病  
白绢病  
根朽病

##### 二、病毒病和类似病毒病

扇叶病  
卷叶病  
皱纹木复合病  
小黄点病  
斑点病  
叶脉坏死病  
耳突病  
黄矮病  
无味果病  
萎缩病  
条纹病

##### 三、细菌和病原不明的病害

根癌病  
河岸针点病  
皮尔斯病  
金黄病

##### 四、线虫寄生病害

## <<葡萄病虫害防治>>

根结线虫

剑线虫和针线虫

根腐线虫

半穿刺线虫

### 五、缺素症

缺氮症

缺磷症

缺钾症

缺镁症

缺钙症

缺锌症

缺硼症

缺铁症

缺锰症

缺铜症

### 六、不良环境反应

日灼

干旱

冻害

水分过多

雹害

盐害

药害

## 第二章 葡萄虫害

葡萄斑叶蝉

葡萄二黄斑叶蝉

斑衣蜡蝉

葡萄根瘤蚜

东方盔蚧

康氏粉蚧

葡萄粉蚧

白粉虱

葡萄粉虱

茶黄螨

葡萄短须螨

葡萄瘦螨

绿盲蝽

椿象

葡萄透翅蛾

葡萄天蛾

雀纹天蛾

葡萄虎蛾

葡萄斑蛾

葡萄卷叶野螟

葡萄长须卷叶蛾

葡萄羽蛾

桃蛀螟

## <<葡萄病虫害防治>>

吸果夜蛾  
金龟子  
葡萄十星叶甲  
葡萄丽叶甲  
葡萄沟顶叶甲  
守瓜  
葡萄实象甲  
葡萄虎天牛  
豹纹蠹蛾  
柳蝙蛾  
葡萄瘿蚊  
烟蓟马  
印度树蟋  
中华马蜂

### 第三章 葡萄病虫害综合防治

- 一、栽培管理预防措施
- 二、药剂防治
- 三、新开辟果园的病虫害预防

## &lt;&lt;葡萄病虫害防治&gt;&gt;

## 章节摘录

从分生孢子萌发到病斑出现需经一段潜育期，一般3~4天。

潜育期的长短与侵染部位、果粒状况、气候条件、品种等有关，如有伤口的果粒潜育期短，玫瑰香在25.9℃和相对湿度为82%时潜育期只有2天，在26.8℃和相对湿度为61%时潜育期为3天。

有些品种潜育期长达10天。

侵染新梢则需更长的时间。

病菌能侵染植株各个部位，但以果穗感病为多，引起的损失也最重，直接影响当年产量，新梢次之，叶片感病较少。

果穗最感病的部位是果穗的前端及其小分枝的先端，其次为中分枝，中穗轴发病较轻。

据对马福鲁特品种的调查，穗尖发病率为46.2%，中分枝为34%，上分枝为16.2%，中穗轴仅为3.6%。

穗尖发病重的原因，有待进一步研究。

此外，白腐病多发生在下层果穗，严重时才扩展到上层架面。

据观察统计，离地面1~30厘米病穗率为57.5%，离地面30~50厘米病穗率为31.8%，离地面50厘米以上的则为28.1%。

病害的发生与栽培管理有关，双立架栽培透风条件差，较单立架感病重，如巴亚西利依品种双立架的平均感病率为2.43%，单立架为0.87%。

在树龄、营养面积、管理条件相同的情况下，植株负载量过大，病害发生也重。

如黑塞白利平均株产156千克，感病率为10.93%，而平均株产12千克的为6.3%。

葡萄白腐病和炭疽病是葡萄园引起烂穗的主要病害，白腐病比炭疽病发病较早，幼果期就开始发生，但到了后期两病并发大流行，引起严重损失。

我国中部地区，炭疽病发生常较白腐病严重，但在华北和东北地区这两种病同样严重。

.....

## <<葡萄病虫害防治>>

### 编辑推荐

《葡萄病虫害防治（修订版）》是全国“星火计划”丛书，本收被评为全国农村青年最喜爱的科普读物，《葡萄病虫害防治(修订版)》总印数已达30万册以上。

<<葡萄病虫害防治>>

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>