

<<桃李杏樱桃病虫害防治图解>>

图书基本信息

书名：<<桃李杏樱桃病虫害防治图解>>

13位ISBN编号：9787122157027

10位ISBN编号：7122157024

出版时间：2013-1

出版时间：化学工业出版社

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>

<<桃李杏樱桃病虫害防治图解>>

前言

近20多年来，我国果树发展迅速，目前水果总产量跃居世界第一位。

果树的树种也发生了一些优化调整，桃、油桃呈现规模化生产，一些填补果品淡季的应时小树种，如李、杏、樱桃、枇杷引起普遍重视，得到了恢复和发展。

为了向市场提供安全、无污染、无农药残留的果品，政府部门做了大量工作，加大果树产业各个环节的安全监管。

各地积极推行无公害标准化生产，大量应用病虫害防治新方法，如粘虫板、太阳能灭虫灯等农业防治、物理防治方法，在很大程度上控制了因防治病虫害而产生的农药污染。

但是，果树是一种生物体，发生病虫害是不可避免的。

是不是果树生产就不能打农药？

打了农药的果树食用是不是就不安全？

当然不是。

农药的使用是一项科学技术，目前通过正规渠道生产销售农药多是低毒低残留、无公害农药，只要按照科学的使用方法，就不会产生果品安全问题。

只有正确识别病虫害，才能做到对症下药。

只有了解病虫害的发生规律、传播途径，才能做到科学用药。

为了更好地满足果品安全生产的需要，安全、经济、有效地控制病虫害发生的危害，减少生产损失，提高果树产品的质量，我们编写了这本《桃李杏樱桃病虫害防治图解》。

本书收录桃、李、杏、樱桃常见的病虫害93种，其中病害41种，害虫52种。

病害部分介绍了症状识别、病原、传播途径、发生规律以及综合防治；虫害部分介绍了为害症状、鉴别特征、生物学特性、生态学特性以及综合防治。

由于水平所限，书中难免出现不足之处，敬请读者批评指正。

作者2012年9月10日

<<桃李杏樱桃病虫害防治图解>>

内容概要

《桃李杏樱桃病虫害防治图解》主要介绍了桃、李、杏、樱桃的病虫害防治，收录了常见病虫害93种，其中病害41种，虫害52种。

病害部分介绍了症状识别、病原、传播途径、发生规律以及综合防治；虫害部分介绍了为害症状、鉴别特征、生物学特性、生态学特性以及综合防治。

为了使读者能正确识别病虫害，书中配有大量彩色图片。

《桃李杏樱桃病虫害防治图解》可供农业技术人员、果树栽培人员以及农业院校相关专业师生学习参考。

<<桃李杏櫻桃病虫害防治图解>>

书籍目录

一病害部分 (一) 桃树病害 1.桃黑星病 2.桃黑斑病 3.桃炭疽病 4.桃实腐病 5.桃褐腐病 6.桃煤污病 7.桃软腐病 8.桃树流胶病 9.桃树腐烂病 10.桃树木腐病 11.桃疫腐病 12.桃白纹羽病 13.桃树根朽病 14.桃缩叶病 15.桃褐斑穿孔病 16.桃霉斑穿孔病 17.桃树细菌性穿孔病 18.桃树潜隐花叶病 19.桃树红叶病 20.桃树非侵染性流胶病 (二) 李树病害 1.李袋果病 2.李红点病 3.李褐腐病 4.李褐斑穿孔病 5.李树流胶病 6.李树腐烂病 7.李黑节病 8.李树膏药病 9.李细菌性穿孔病 (三) 杏树病害 1.杏疗病 2.杏褐腐病 3.杏疮痂病 4.杏树细菌性穿孔病 (四) 櫻桃病害 1.櫻桃褐腐病 2.櫻桃褐斑病 3.櫻桃枝枯病 4.櫻桃炭疽病 5.櫻桃树流胶病 6.櫻桃根癌病 7.櫻桃细菌性穿孔病 8.櫻桃树木腐病 二虫害部分 (一) 叶部害虫 1.桃蚜 2.桃粉大尾蚜 3.桃瘤蚜 4.李短尾蚜 5.小绿叶蝉 6.桃一点斑叶蝉 7.扁刺蛾 8.黄刺蛾 9.褐边绿刺蛾 10.丽绿刺蛾 11.双齿绿刺蛾 12.桑褐刺蛾 13.桃六点天蛾 14.桃剑纹夜蛾 15.金毛虫 16.双线盗毒蛾 17.小白纹毒蛾 18.折带黄毒蛾 19.舞毒蛾 20.美国白蛾 21.梨剑纹夜蛾 22.李枯叶蛾 23.大蓑蛾 24.茶蓑蛾 25.白囊蓑蛾 26.桃潜蛾 27.黄褐天幕毛虫 28.双斑萤叶甲 29.小青花金龟 30.桃黏叶蜂 (二) 果实害虫 1.桃蛀螟 2.桃仁蜂 3.桃小食心虫 4.李小食心虫 5.梨小食心虫 6.杏象甲 7.白星花金龟 (三) 茎部害虫 1.桃小蠹 2.桃红颈天牛 3.粒肩天牛 4.星天牛 5.梨金缘吉丁 6.朝鲜球坚蚧 7.桑白盾蚧 8.草履蚧 9.梨笠圆盾蚧 10.角蜡蚧 11.日本龟蜡蚧 12.康氏粉蚧 13.大青叶蝉 14.八点广翅蜡蝉 15.碧蛾蜡蝉 参考文献

<<桃李杏樱桃病虫害防治图解>>

章节摘录

版权页：插图：病原细菌在发病组织和土壤中越冬。

土壤中有寄主组织存在的情况下，病菌能存活1年以上，2年内若遇不到新的寄主便会失去生活能力。

病菌主要靠灌溉和雨水传播，远距离苗木运输也可传播。

病菌多从伤口侵入寄主组织，刺激周围组织细胞加速分裂，产生大量分生组织，导致肿瘤的形成。

发生规律（1）品种差异不同的砧木类型发病不同，东北山樱桃做砧木发病重，而山东大窝萎叶、大青叶和莱阳矮樱桃做砧木较抗此病。

（2）伤口嫁接口、虫伤口、机械伤口均能感染病菌。

根部伤口多少与发病高低成正比。

移栽植株根梢修剪处和嫁接口伤口均易发病。

（3）发生时期根癌病的发病期较长，6~10月均有病瘤发生，7~8月为发病盛期，10月下旬终止发病。

（4）种植环境土壤湿度大，高温高湿，管理水平差，树势生长弱，有利于此病发生。

土壤温度在18~22℃时最适合病瘤形成。

土壤碱性、黏重、排水不良，发病重，土壤pH值6以下时极少发病。

综合防治（1）农业防治 不从病区引进苗木和接穗。

育苗圃不能重茬，不用病树上的接穗作繁殖材料，采用抗病砧木。

建园要选择土壤通透性良好、不积水的地片。

栽植甜樱桃时，选择苗木根系完整、根系发达、嫁接口愈合良好的优质壮苗。

施肥时尽量防止造成根系伤口。

冬季清理甜樱桃的枯枝落叶。

发现病株及时刨除并清除所有病根。

及时防治地下害虫，如蛴螬等，防止树体根部伤害而造成病菌侵染。

<<桃李杏樱桃病虫害防治图解>>

编辑推荐

《桃李杏樱桃病虫害防治图解》主要介绍了桃、李、杏、樱桃的病虫害防治，收录了常见病虫害93种，其中病害41种，虫害52种，为了使读者能正确识别病虫害，书中配有大量彩色图片，可供农业技术人员、果树栽培人员以及农业院校相关专业师生学习参考。

<<桃李杏櫻桃病虫害防治图解>>

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>