

<<图说茄子病虫害防治关键技术>>

图书基本信息

书名：<<图说茄子病虫害防治关键技术>>

13位ISBN编号：9787109165199

10位ISBN编号：7109165191

出版时间：2012-1

出版时间：中国农业出版社

作者：孙茜

页数：90

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>

<<图说茄子病虫害防治关键技术>>

内容概要

《建设社会主义新农村图示书系：图说茄子病虫害防治关键技术》以图文并茂的形式介绍了茄子病虫害和缺素症状的识别、发生特点及防治关键技术。

茄子一生病害整体防控方案（大处方），棚室土壤处理、土壤消毒、土壤处理施药灭虫方案等防治关键技术操作程序及处方是作者实验的结晶，具有很强的可操作性，最后一章为菜田常用农药通用名和俗名对照。

<<图说茄子病虫害防治关键技术>>

书籍目录

前言一、病害苗期猝倒病灰霉病绵疫病褐纹病褐斑病黄萎病白粉病细菌性叶斑病菌核病病毒病线虫病斑枯病青枯病二、生理性病害低温障碍高温障碍土壤盐渍化障碍沤根畸形果缺镁症缺硼症三、虫害烟粉虱蚜虫茶黄螨红蜘蛛潜叶蝇蓟马棉铃虫甘蓝夜蛾黄斑螟四、防治关键技术操作处方营养土药剂处理配方种子药剂包衣处理配方营养钵育苗营养土配制穴盘育苗营养土配制育苗抗寒生物药剂及施药法药剂封闭土壤防治烂根病操作程序茄子蘸花预防灰霉病配方高温闷棚防治线虫病操作程序和物料配比土壤生物氮（氰氨化钙）药剂处理操作程序懒汉灌根治虫法（蚜虫、粉虱、蓟马）五、茄子一生病害整体防控方案（傻瓜大处方）越冬早春保护地茄子一生病害防治大处方（10月至翌年6月）冬早春保护地茄子一生病害防治大处方（2月中旬至6月）春季大棚茄子一生病害防治大处方（3月中旬至6月）秋季大棚茄子一生病害防治大处方（8月中旬至11月中旬）六、菜田常用农药商品名称与通用名称对照表

<<图说茄子病虫害防治关键技术>>

章节摘录

[发病原因]灰霉病菌以菌核、菌丝体或分生孢子在病残体上越冬。

病原菌属于弱寄生菌，从伤口、衰老的器官和花器侵入。

柱头是容易感病的部位，致使果实感病软腐。

花期是灰霉病侵染高峰期。

病菌借气流和农事操作传带进行再侵染。

适宜发病气温为18~23℃，湿度90%以上的低温高湿、弱光环境有利于发病。

大水漫灌又遇连阴天是诱发灰霉病的最主要因素。

种植密度过大，放风不及时，氮肥施用过量而形成的缺钙的碱性土壤，生长衰弱均有利于灰霉病的发生和扩散。

[防治关键技术] 生态防治： (1) 控湿设置。

控制棚室湿度对防控茄子灰霉病有着非常重要的作用。

棚室要高垄覆地膜栽培，如图10；地膜暗灌渗浇小水，有条件的可以考虑采用滴灌，如图11；采用透光性好的棚膜如明净华棚膜，示范效果得到肯定；应加强通风透光，尤其是阴天除要注意保温外，应严格控制灌水。

早春将上午放风改为清晨短时间放湿气，清晨尽可能早的放风，进行湿度置换，尽快降湿提温有利于茄子生长。

(2) 及时清理病残体，摘除病果、病叶和侧枝，并集中烧毁和深埋。

注意摘除病茄时首先要对整体植株喷施防治灰霉病的药剂，对植株进行全面杀菌后再摘除病茄。

应戴一次性手套或废弃的食品袋将病茄一一摘除或剪掉，立即放在一个密闭的袋子或桶里，严禁随手从风口扔出病果，否则病果上的霉菌会随风散落在植株上，污染健康植株和果实。

清理病残体时，不要触摸任何健康的果实和植株。

摘除完毕将病果袋子带出棚室深埋，切忌随意乱扔，那样病菌也会随气流传播，加重病害。

(3) 合理密植。

茄子是喜光作物，过密影响茄子着色，尤其是冬季栽培的茄子，充分见光才会使果实黑亮，优质，如图12。

过密也不利于散湿和控制灰霉病的发生和传播。

另外氮、磷、钾均衡施用，不过量使用氮肥也是控制病害的重要环节。

.....

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>