

# 早熟鲁丽苹果苗病虫害介绍与防治

产品名称	早熟鲁丽苹果苗病虫害介绍与防治
公司名称	泰安神牛农业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东泰安高新区北集坡办事处季家庄村
联系电话	13562807700

## 产品详情

苹果褐斑病又名绿缘褐斑病，主要为害叶片，也能侵染果实、叶柄，导致早期落叶。苹果各品种中，红玉、富士、金帅、倭锦、香蕉、元帅、国光等易感病。

该病的发生流行与气候、栽培、品种等关系密切。夏季阴雨连绵的年份，常发病早且重，多雨是该病流行的主要条件。7、8月份，降雨频繁，湿度相对较大，尤其老果园树体郁闭，通风透光条件差，套袋后农户不够重视，施药间隔延长等因素，都可加重苹果褐斑病的发生。

褐斑病菌以菌丝体和分生孢子盘在病叶上越冬，第二年春天产生分生孢子，通过风雨传播，直接或从气孔侵染。田间可以多次再侵染。一般从6月上中旬开始发病，7-9月为发病盛期，严重时9月即可造成大量落叶。

该病首先在树体内膛及下部叶片开始发生，逐渐向外扩展。防治褐斑病要从改善环境条件入手，加强田间管理，改善生态环境，坚持以防为主，以治为辅，综合防治，减轻危害。

### 一、优化果园环境，减少发病条件

秋、冬季彻底清除果园内落叶，剪除树上病枝、病叶，摘除僵果，集中深埋或烧毁；生长期摘除病叶、病果、病梢，铲除越冬、越夏的菌源，降低发病基数。褐斑病直接传播距离50公分，修剪上距离地面五、六十公分的枝条。合理密植，及时修剪疏除过密枝叶，改善通风透光条件，降低果园湿度。

### 二、要加强土肥水管理

重施有机肥、生物菌肥，增施磷钾肥，强壮树势，提高抗病能力。避免单纯过多施用氮肥。土壤物理性状不好的果园要进行改良，及时修好排水设施，排除积水，防止果园过于潮湿。

### 三、药剂防治

在药剂选用上，发病前、降雨前应选用保护性杀菌剂，发病后和雨后应选用保护和治疗作用的杀菌剂。

褐斑病防治应掌握好用药间隔期，一般10-15天喷一次。特别强调如果遇到连续降雨，无论雨前是否打过药，在雨停晴天后，及时补喷一次杀菌剂。