



## | 成果转化与服务

成果转化



科技服务



院地校企合作



现代农业基地



专家大院



先行县共建



知识产权



科普园地



您当前所在的位置：首页 &gt; 成果转化与服务 &gt; 科技服务

## 湖北省桃园坐果期病虫害防控措施



发布日期：2024-04-01



来源：果茶所



作者：国家桃产业技术体系武汉综合试验站

春季是桃树生长的关键期，亦是其病虫害的高发季节。自3月下旬以来的阴雨寡照天气，增加了桃园缩叶病、炭疽病、蚜虫、叶蝉等病虫害的发生与流行。根据近期气候特点与各地桃园生产实际，为确保桃园座果丰产，建议花后及时采取以下管理措施：

## 一、农业措施

- 及时清沟排水，降低园区湿度，防止桃树因渍水而受影响。
- 适时抹除内膛及剪口萌芽，回缩和疏除未坐果枝，以改善园区通风透光条件。
- 有效控制园区杂草，减少病虫害的滋生。

## 二、药剂防控

- 针对桃炭疽病、缩叶病、细菌性穿孔病等病害，应选用适宜的药剂进行防治。如鄂中南部和山区桃园在早春低温多雨的气候条件下，易受炭疽病、缩叶病侵害，应抓住雨后天晴的时机，及时喷施70%甲基托布津可湿性粉剂600-800倍液、70%代森锰锌可湿性粉剂600-800倍液等药剂，每隔10-15天用药1次，连用2-3次。
- 对上年穿孔病发生较重的桃园，应根据降雨情况提前预防，可选用20%噻菌铜悬浮剂500-700倍液、30%噻唑锌悬浮剂500-600倍液等药剂进行喷雾防治。
- 随着天气回暖，越冬代蚜虫和叶蝉将出现第一次高发期，为有效控制其危害，可在危害初期选用70%吡虫啉水分散粒剂3000-5000倍液、5%啶虫咪乳油3000-4000倍液等性价比较高的药剂进行喷雾处理。若后期防控压力增大，可选用50%氟啶虫胺腈水分散粒剂8000-10000倍液、8%氟啶虫酰胺可分散油悬浮剂2000-3000倍液等药剂进行防治。为兼顾病害防治，建议将杀虫剂与杀菌剂合理混配，交替轮换使用，以避免抗药性的产生。(国家桃产业技术体系武汉综合试验站)

上一篇：国家茶叶产业技术体系副首席蔡晓明赴土关垭指导春季茶园病虫害防治工作

下一篇：院果茶所茶叶专家赴丹江口市土关垭村开展科技“闹春耕”活动



新闻中心



通知公告



信息门户



电子期刊



图书馆



科技期刊



顶部