

# 农作物病虫害情报

## 第四期

广州市从化区农业农村局  
从办准印证 39 号

2020 年 5 月 18 日

### 荔枝病虫害的发生期预报及防治意见

当前，我区荔枝大宗中迟熟品种桂味、米枝、槐枝正处于幼果期，也是防治荔枝病虫害的关键时期。当前荔枝病虫害主要有：荔枝蒂蛀虫、荔枝蜡蛾、瘿螨（毛毡病）、炭疽病、霜疫霉病等。

#### 一、病虫害发生概况：

**荔枝蒂蛀虫：**5 月上中旬调查温泉、江埔、鳌头、太平等地中迟熟品种，落地果平均蛀果率 8.1%，百果活虫平均 5 头。据定点调查及采集不同品种落地果室内培养观察，预测第三代成虫羽化高峰期为 5 月 20 日~5 月 23 日，按历期推算法，预测第四代成虫羽化高峰期 6 月 10~13 日。

**蜡蛾：**田间以若虫为主，树冠平均虫口密度为 1.5 头/平方米，比去年同期低。

**炭疽病、霜疫霉病：**受近期高温天气影响，部分果园幼果上炭疽病发病加重，据近日调查平均病果率约 2.9%。幼果发病率较低，平均病果率约 1.2%。

**瘿螨（毛毡病）：**平均梢为害率 7.6%，严重达 45%。

#### 二、发生趋势：

随着雨水增多、温度升高，荔枝病虫害的发生、流行加重，预计瘿螨（毛

毡病)、炭疽病偏重发生,荔枝蒂蛀虫、荔枝蜡蛾、霜疫霉病等中等发生。

### 三、防治意见:

1、加强栽培管理,及时剪除病虫枝并集中销毁,压低病虫源基数,增加果园通风透光。

2、抓准防治适期。预测第三代荔枝蒂蛀虫成虫防治适期为5月20日~5月23日,按历期推算法,预测第四代成虫防治适期6月10~13日。

防治荔枝蒂蛀虫要抓准成虫防治时期施药,以喷施荔枝内膛的枝干为主,在施药后第4天,清晨敲打树干仍见荔枝蒂蛀虫成虫,可追药一次,喷洒内膛及树冠;防治荔枝蜡抓住若虫盛发期施药;防治荔枝霜疫霉病、炭疽病要在发病初期施药。遇到阴雨天气要及时抢晴施药,以确保防治效果。

### 3、药剂配方:

(1) 5%高效氯氰菊酯 2000 倍+3%阿维菌素 2500 倍+60%百泰 1000 倍;

(2) 90%敌百虫 600 倍+18%杀虫双 500 倍+50%烯酰吗啉 1500 倍;

防治炭疽病可在上述药方中加入80%甲基硫菌灵800倍喷施。