

农作物病虫情报

第五期

增城区农业技术推广中心

2020 年 4 月 7 日

第二代荔枝蒂蛀虫的发生及防治意见

目前，全区迟熟荔枝已普遍谢花，早熟品种三月红开始进入果实膨大期。当前荔枝生产上发生的主要病虫有：蒂蛀虫、蟥蟥、尺蠖和霜疫霉病等。

蒂蛀虫：4 月上旬初查三月红等早熟品种，落地果平均蛀果率 65.5%，百果平均活虫 17 头，与去年同比上升近 2 倍多。据室内落地果观察，4 月 3⁻6 日出现幼虫化蛹高峰，预测第二代成虫羽化高峰期为 4 月 10⁻14 日。将偏重发生。

尺蠖：平均百穗活虫 0.6 头，同比下降近八成，目前田间以高龄幼虫为主，预计轻发生。

蟥蟥：目前，田间处于若虫盛发期，平均虫口密度为 10.4 头/m²，最高达 40 头/m²。将偏重发生。

瘿螨：目前田间病情处于垂直扩展阶段，全区花穗平均为害率达 5.8%，较去年略有上升。预计将中等，局部偏重发生。

霜疫霉病：受近期频繁降雨天气影响，目前该病田间发展较快，四月上旬初查全区花穗平均为害率在 6.2%，较 3 月下旬同比上升近 2 倍，严重的达 20%，将偏重发生。

防 治 意 见

1、防治适期：4 月 10⁻15 日，要求全面施药两次，隔 5—7 天再施药一次，主治蒂蛀虫、蜡蛾若虫，霜疫霉病等。

2、推荐药方

①5%高效氯氟氰菊酯 2000 倍+3.2%阿维菌素 2000 倍+60%百泰 1000 倍；

②90%敌百虫 800 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。