

农作物病虫害情报

第四期

增城区农业技术推广中心

2020 年 3 月 5 日

荔枝花穗期主要病虫害发生预报及防治意见

当前，我区荔枝正处于花穗抽发期，早熟品种已进入幼果期。据调查，当前荔枝发生的主要病虫害有：蜡象、瘿螨、霜疫霉病等。

蜡象：据越冬调查，二月下旬初已见成虫活动，三月上旬初调查，全区每平方米树冠平均有成虫 1.8 头，最高 8 头，同比上升近 2 倍，当前正处于成虫交配盛期，预计三月中旬将进入产卵盛期。

尺蠖：由于今年全区冬梢抽发树少，目前该虫发生轻，平均每穗活虫 0.3 头，同比下降约六成。

瘿螨：受去年入秋以来高温和干旱影响，今年全区瘿螨发生及为害上升，一月上旬已见为害。据最近调查，果园普遍都有不同程度发生为害，花穗平均受害率达 2.2%，严重的达 20%，同比上升 70%；而疏管果园为害率普遍较重，为害率达 10%以上。

霜疫霉病、炭疽病：目前全区病害发生轻，仅局部早熟荔枝花穗上有霜疫霉病零星发生，平均病穗率不足 1%。

去冬今春高温少雨，有利于病虫害越冬，且虫害出现和为害时间有所提前。随着春季雨水增多，以及气温不断回升，有利于病虫害的繁殖和流行发展。另外去年我区荔枝挂果率低，果农防控积极性不高，导致部分果园病虫害基数偏高。预计花穗期主要病虫害将中等，局部偏重发生。

防治意见

1、防治适期：3月上旬，全面施药一次防治蜡象、瘿螨和霜疫霉病等，早熟荔枝应于谢花后才能施药防治。

2、推荐药方：

（1）5%高效氯氟氰菊酯 2000 倍+20%哒螨灵 1500 倍+80%甲托 800 倍液喷雾；

（2）90%敌百虫 800 倍+3.2%阿维菌素 1500 倍+80%代森锰锌 800 倍液喷雾。

注意：荔枝开花期间禁止使用杀虫剂，保护蜜蜂安全。