

农作物病虫害情报

第十三期

增城区农业技术推广中心

2020年9月10日

当前晚稻迁飞性害虫发生动态及防治意见

当前，我区晚稻正处于分蘖末期阶段，部分早植田块已开始幼穗分化。受8月底以来频繁台风环流天气影响，晚稻中期迁飞性害虫发展较快。

稻纵卷叶螟：前期发生轻，田间卷叶率普遍在1%以下。据测灯及田间调查，9月初田间始见成虫，一般亩蛾量300~500头，高的达2000头，9月3~8日出现成虫迁入峰，日均诱蛾量51.3头，6日诱蛾量高达302头。预测第六代稻纵卷叶螟幼虫盛发高峰期为9月12~15日，将中等、局部偏重发生。

稻飞虱：9月1~5日测灯出现成虫迁入峰，日灯诱虫量1000头以上，田间虫口密度一般在800~1000头/百丛，严重田块高达3000头/百丛，以中高齡若虫为主。受天气、食料等因素综合影响，预计中后期田间虫口密度将较快上升，将偏重发生。

另外，受近期频繁降雨天气影响，叶瘟在北部山区个别田块已出现为害，病叶率达 10%。

防治意见：

1、防治适期：9 月 12 ~ 15 日，全面施药一次，主治稻纵卷叶螟、稻飞虱、叶瘟等。

2、推荐药方：

（1）20%氯虫苯甲酰胺 15 毫升+25%吡蚜酮 30 克+40%富士一号 80 毫升；

（2）2%甲维盐 50 毫升+10%烯啶虫胺 30 毫升+80%甲托 100 克；

亩用以上任一药方兑水 150 市斤喷雾，并保持田间浅水层 3-4 天，以确保防治效果。