

农作物病虫害情报

第十二期

(2023年10月25日发布)

开平市农业综合服务中心

Tel: 2303539

地址: 开平市长沙良园路60号

Email: kpsnyzhfwzx@jiangmen.gov.cn

晚稻后期稻飞虱防治意见

目前, 我市大部分水稻已进入灌浆期, 早插植的将于10月底前进入成熟期, 个别迟插植的预计11月初进入成熟收割期。据我单位于10月23-25日到赤坎、塘口、月山等镇(街)调查发现, 水稻稻飞虱在赤坎(永坚)、塘口(强亚)、月山(钱岗、石头)等镇呈局部偏重发生。一般田块百丛虫量5000-10000头, 严重田块达数万头且已上禾面。田间虫态以低龄若虫为主, 褐飞虱占比90%以上。

结合我单位10月上中旬田间调查数据, 可推断10月20日左右大量稻飞虱迁入我市。受台风“三巴”和冷空气叠加影响, 粤西稻田出现大面积水浸, 该地区稻飞虱极有可能随着台风降雨天气迁入危害我市水稻。如不及时防治稻飞虱, 将对我市水稻生产造成失收甚至绝收。

防治意见

1. 各镇(街)要迅速发动农户做好稻飞虱田间调查, 百丛虫量达1200头, 应施药防治。

2. 推荐用药（亩用药量）

（1）主要药剂：10%三氟苯嘧啶 10 毫升、或 25%噻嗪酮 40 克、或 25%噻虫嗪 4 克、或 25%烯啶虫胺 20 克、或 25%吡啶啉 20 克等；

（2）辅助药剂：敌敌畏。

3. 用药方法（亩用药量）

（1）常规喷雾施药

挑选 1 种主要药剂+敌敌畏 100 毫升，施药液量 50 升/亩。

（2）无人机喷雾施药

挑选 1 种主要药剂+敌敌畏 50 毫升，施药液量 2-3 升/亩。

（3）不具备喷雾施药条件的田块（取水困难、倒伏等）

挑选 1 种主要药剂+敌敌畏 100 毫升，兑水 2 公斤后，再与 30 公斤细沙搅拌均匀后撒施。