

农作物病虫害情报

第十一期

(2024年9月11日发布)

开平市农业综合服务中心

Tel: 0750-2303539

地址: 开平市长沙良园路 60 号

Email: kpsnyzhfwzx@jiangmen.gov.cn

台风后水稻病虫害防治意见

受今年第 11 号台风“摩羯”影响，我市普降大雨至暴雨，并伴随强阵风，个别稻田受浸。大风大雨天气易造成稻株损伤，有利于水稻病害侵入和传播，亦有利于“两迁害虫”迁入为害。

据我单位近日到各镇（街）调查发现，早插植稻田已进入拔节孕穗期，大部份迟插植稻田接近封行期。白叶枯病零星发生，细菌性条斑病个别田垌出现疑似症状，细菌性病害存在爆发蔓延风险。测报灯及部分大田稻飞虱监测虫量剧增，出现迁入峰。据恩平市反映部分稻田稻粉虱虫量极大，我市南部稻区应警惕稻粉虱爆发危害。

一、白叶枯、细菌性条斑病。白叶枯病：零星发生。细菌性条斑病：未见发生，但个别田块发现疑似病叶。预测本月将出现风大雨多天气，易造成稻株损伤利于病菌的侵入，水稻中后期高温高湿天气须严防病害爆发流行。

二、稻飞虱。据测报灯监测数据，9月3日、7日部分测报灯平均虫量达 100 头以上，可推断 9 月 3 日、7 日为稻飞虱迁入峰。稻飞虱大田百丛虫量 700-2000 头，高的达 5000 头；以低龄若虫为主，其

次短翅成虫；白背飞虱占比 95%，褐飞虱占比 5%。达到防治指标田块应及时进行施药防控，防治重点应为迟插植田块。

三、稻粉虱。据恩平市反映，部分稻田稻粉虱百丛虫量上万头，预计稻粉虱将进入发生高峰期。我市毗邻恩平市的南部稻区及去年发生稻粉虱的田垌，应加强稻粉虱监测，做好稻粉虱预防工作。

四、本次防治以稻飞虱、纹枯病为主，挑治稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫，稻瘟病发病田块及历史稻瘟病区做好稻瘟病预防工作，白叶枯病发病及细菌性条斑病疑似发病田块应做好细菌性病害防控工作，加强稻粉虱监测防控工作。各镇（街）应指导农户抢晴施药，防控重点为未进行封行期施药防控田块。施药亩用量建议如下：

1. 防治纹枯病，使用 19%啶氧·丙环唑 67 毫升、或 32.5%嘧菌酯·苯醚甲环唑 30 毫升、或 30%苯醚甲环唑·丙环唑 15 毫升、或 50%噻呋·己唑醇 10 克、或 20%井冈霉素 50 克。

2. 防治稻瘟病、胡麻叶斑病，使用 9%吡唑醚菌酯 60 克、或 50%嘧菌酯 40 克、或 75%三环唑 30 克、或 40%稻瘟灵 80 毫升、或 20%春雷霉素 15 克。

3. 防治白叶枯病、细菌性条斑病，使用 20%噻菌铜 100 克、或 20%噻唑锌 120mL、或 20%噻森铜 120-130 克、或 20%叶枯唑 100 克。

4. 防治稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫，使用 20%四唑虫酰胺 10 毫升、或 10%四氯虫酰胺 20 克、或 25%乙基多杀菌素 10 克、或 15%茚虫威 12 毫升、或 5%甲维盐 100 毫升、或 1.8%阿维菌素 100 毫升。

5. 防治稻飞虱、叶蝉、稻粉虱，使用 10%三氟苯嘧啶 10 毫升、或 25%烯啶虫胺 20 克、或 25%吡啶酮 20 克、或 25%噻虫嗪 4 克、或 25%噻嗪酮 40 克。