

农作物病虫害情报

第十期

(2026 年 9 月 2 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

晚稻封行期病虫害防治意见

9 月 1-2 日, 本单位农业技术人员到沙塘、水口、百合、金鸡、赤水、塘口、马冈等镇(街)下乡调查晚稻病虫害发生动态。晚稻播栽期长、生育期差异大, 早栽田已封行拔节, 迟栽田正处于分蘖期, 个别甚至未插秧。当前, 晚稻病虫害发生较轻, 稻飞虱、稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫、纹枯病的主发类型田均为早栽田。根据田间调查、智能测报设备数据及病虫害发生的气候因子, 预计下一阶段晚稻病虫害中等发生, 但需警惕因突发极端天气而爆发流行的风险。

一、稻飞虱, 预计中等发生。调查点百丛虫量一般 200-300 头(长沙西溪、苍城六合、苍城楼田、马冈红丰), 高的 400-600 头(赤水沙洲、蚬冈蚬南、百合儒东、苍城潭碧), 优势种为白背飞虱, 优势种群为低龄若虫。近 15 天, 全市监测点每日单灯平均虫量不足 30 头, 推测为未迁入为害。

二、稻纵卷叶螟, 预计中等偏轻发生。调查点零星发生, 成蛾鲜见, 优势种群为高龄幼虫, 卷叶率一般小于 0.1%, 高的 0.5% (蚬冈蚬南、百合儒东)。近 15 天, 各监测点每日单灯和性诱单诱捕器虫量均不足 10 头, 推测为未迁入为害。

三、钻蛀性螟虫, 预计偏轻发生。调查点零星发生, 成蛾鲜见, 请各镇(街)于 3-5、9-11 月落实红火蚁统一防控行动。

优势种为二化螟，枯鞘率一般小于 0.1%，高的 0.2%（赤水沙洲、蚬冈蚬南）。近 15 天，各监测点每日单灯和性诱单诱捕器虫量均不足 10 头，推测为未迁入为害。

四、纹枯病，预计中等发生。调查点一般病丛率 5%-10%，病株率 1%-2%（长沙西溪、苍城六合、苍城楼田、苍城潭碧、马冈红丰）；高的病丛率 15%-20%，病株率 3%-5%（赤水沙洲、蚬冈蚬南、百合儒东）。8 月下旬持续出现中到大雨甚至暴雨天气，导致个别稻田受淹，下部稻叶出现发黄甚至腐烂，纹枯病存在加重风险。

五、稻瘟病，预计偏轻发生。调查点未现发病。

六、防治意见

当前，病虫害发生较轻，重点防治田块为早栽田，建议挑治纹枯病、稻飞虱、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。计划于 9 月上半月施药的田块，建议尽快施药，当前为稻纵卷叶螟防治适期；其他田块则按“早封行早施药，迟封行迟施药”执行。施药亩用量建议如下：

1.防治稻飞虱，使用 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%吡蚜酮 20 克。

2.防治稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫，使用 10%四氯虫酰胺 20 克、或 6%乙基多杀菌素 30 毫升、或 15%茚虫威 12 毫升、或 20%氯虫苯甲酰胺 10 克、或 5%甲维盐 100 毫升、或 1.8%阿维菌素 100 毫升。

3.防治纹枯病，使用 19%啉氧·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。

4.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。

5.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。

请各镇（街）于 3-5、9-11 月落实红火蚁统一防控行动。