

# 农作物病虫害情报

## 第五期

(2025年5月30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

### 早稻破口期病虫害防治意见

据我单位于5月25-30日到长沙、沙塘、塘口、马冈、赤水等镇(街)调查发现,我市个别早插植稻田已开始扬花,大部分将于6月上旬进入破口期。预计总体病虫害发生程度属中等偏重。

**一、稻飞虱,预计中等偏重发生。**调查点田间虫态以高龄若虫为主,白背飞虱占比90%,褐飞虱占比10%;一般百丛虫量200-300头,高的700头。

**二、稻纵卷叶螟,预计中等偏重发生。**调查点一般亩蛾量50-100头,高的200头;田间幼虫以高龄幼虫为主,一般亩幼虫量0-100头,高的200头;一般卷叶率0%-0.01%,高的0.1%。

**三、钻蛀性螟虫,预计中等发生。**调查点二化螟和大螟混合发生,以二化螟为主,一般亩幼虫量0-10头,高的100头,一般枯心率0%-0.1%,高的0.7%。

**四、纹枯病,预计偏重发生。**调查点一般病株率3%-5%,高的12%;一般病丛率5%-15%,高的30%。大部分稻田老叶已枯黄腐烂,随着高温降雨天气的逐渐增多,纹枯病爆发蔓延风险极高。

**五、稻瘟病, 预计中等发生。**调查点零星发生, 一般病株率 3%-5%。稻瘟病发病田块及历史病区应做好破口期及齐穗期预防工作。

**六、白叶枯病, 预计局部中等偏重发生。**调查点零星发生, 个别田垌出现红尾、叶枯、黄叶等症状。近期降雨天气频发, 易造成稻叶机械损伤, 有利于白叶枯病的爆发蔓延, 对水稻产量造成威胁。

### 七、防治意见

本次防治以预防稻纵卷叶螟、纹枯病为主, 挑治稻飞虱、钻蛀性螟虫、白叶枯病、细菌性条斑病, 稻瘟病发病田块及历史稻瘟病区做好稻瘟病预防工作。各镇(街)应根据水稻生长情况施药, 做到“早破口早施药, 迟破口迟施药”。预计端午期间降雨天气频繁, 应避开雨天施药, 同时加强田间病虫调查, 谨防迁飞性害虫的迁入为害。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%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。

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。

**注意事项:** 请各镇(街)于 3 月-5 月落实红火蚁春季统一防控。

# 农作物病虫害情报

## 第五期

(2025年5月30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

### 早稻破口期病虫害防治意见

据我单位于5月25-30日到长沙、沙塘、塘口、马冈、赤水等镇(街)调查发现,我市个别早插植稻田已开始扬花,大部分将于6月上旬进入破口期。预计总体病虫害发生程度属中等偏重。

**一、稻飞虱,预计中等偏重发生。**调查点田间虫态以高龄若虫为主,白背飞虱占比90%,褐飞虱占比10%;一般百丛虫量200-300头,高的700头。

**二、稻纵卷叶螟,预计中等偏重发生。**调查点一般亩蛾量50-100头,高的200头;田间幼虫以高龄幼虫为主,一般亩幼虫量0-100头,高的200头;一般卷叶率0%-0.01%,高的0.1%。

**三、钻蛀性螟虫,预计中等发生。**调查点二化螟和大螟混合发生,以二化螟为主,一般亩幼虫量0-10头,高的100头,一般枯心率0%-0.1%,高的0.7%。

**四、纹枯病,预计偏重发生。**调查点一般病株率3%-5%,高的12%;一般病丛率5%-15%,高的30%。大部分稻田老叶已枯黄腐烂,随着高温降雨天气的逐渐增多,纹枯病爆发蔓延风险极高。

**五、稻瘟病, 预计中等发生。**调查点零星发生, 一般病株率 3%-5%。稻瘟病发病田块及历史病区应做好破口期及齐穗期预防工作。

**六、白叶枯病, 预计局部中等偏重发生。**调查点零星发生, 个别田垌出现红尾、叶枯、黄叶等症状。近期降雨天气频发, 易造成稻叶机械损伤, 有利于白叶枯病的爆发蔓延, 对水稻产量造成威胁。

### **七、防治意见**

本次防治以预防稻纵卷叶螟、纹枯病为主, 挑治稻飞虱、钻蛀性螟虫、白叶枯病、细菌性条斑病, 稻瘟病发病田块及历史稻瘟病区做好稻瘟病预防工作。各镇(街)应根据水稻生长情况施药, 做到“早破口早施药, 迟破口迟施药”。预计端午期间降雨天气频繁, 应避开雨天施药, 同时加强田间病虫调查, 谨防迁飞性害虫的迁入为害。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%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。

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。

**注意事项:** 请各镇(街)于 3 月-5 月落实红火蚁春季统一防控。