

# 农作物病虫情报

## 第四期

(2022年4月14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

### 开平市 2022 年上半年水稻病虫害发生趋势预报

依据病虫基数、栽培特点和气候条件等因素综合分析,预计开平市 2022 年上半年水稻病虫害总体中等发生。

#### 一、发生趋势

稻飞虱:中等发生,轻于去年,发生面积 15 万亩次。

稻纵卷叶螟:中等发生,重于去年,发生面积 10 万亩次。

钻蛀性螟虫:中等偏轻发生,重于去年,发生面积 3 万亩次。

纹枯病:中等发生,与去年持平,发生面积 20 万亩次。

稻瘟病:轻发生,轻于去年,发生面积 0.3 万亩次。

#### 二、主要依据

##### (一) 病虫基数

稻飞虱:每日灯诱 10 头以下,尚未监测到迁入峰。田间虫口密度偏低,一般田块百丛虫量 10 头以下。

稻纵卷叶螟:每日性诱 1 头以下,尚未监测到迁入峰。田间未发生为害。

钻蛀性螟虫：每日性诱得出结果，现阶段以二化螟为主，高峰日30头以上，田间未发生为害。另据2月越冬调查，个别田块亩活虫量上万头。

稻瘟病：去年发生面积较小，属零星发生。

纹枯病：去年发生面积较往年偏小，同时冬季降雨较少，导致越冬孢子减少。

## （二）栽培特点

今年早稻种植期较为集中，不利于病虫的辗转为害。部分农户存在种植自留种、感病品种的情况，利于稻瘟病、纹枯病等病害的发生为害。

## （三）气候条件

我省于3月24日进入开汛期，开汛期较常年提早半个多月。据广东省气候中心预计，前汛期（4-6月）我省降水总体偏少，空间上南多北少，粤北地区偏少2-3成，南部沿海及珠三角部分市县偏多1-2成；气温总体偏高，除中北部及粤东偏高，其余地区略偏低；“龙舟水”期间降水接近历史同期，区域分布特征明显，其中粤北地区降水偏少，中部及沿海地区降水偏多、强度偏强；台风偏早偏多，登陆或严重影响广东的台风或热带气旋5-6个，接近常年略多，初台正常略早，终台略晚，利于水稻迁飞性害虫的持续迁入和繁殖，也利于水稻其它病虫害的滋生和扩展蔓延。

**注意事项：**每年3月-5月为红火蚁春季统一防控行动时间，请各镇（街）落实全面开展我市红火蚁春季统一防控行动。