



# 病虫害情报

主办：信丰县农业农村局

责编：信丰县农业技术推广中心植保植检站 第七期 2024年4月17日

## 2024年信丰县上半年主要农作物病虫害发生趋势分析

根据病虫害冬后基数、作物布局和长期天气预报，结合历年资料综合分析，预计2024年上半年全县农作物重大病虫害呈中等偏重发生态势，相似于2023年，预计发生面积139.2万亩次。

### 一、发生趋势

(一) 水稻病虫害中等偏重发生，相似于2023年，预计发生面积39.2万亩次。其中二化螟中等发生；稻飞虱中等发生，局部重发生；稻纵卷叶螟中等偏重发生，局部重发生；稻瘟病中等偏轻发生，局部感病品种流行风险大；纹枯病偏重发生。

(二) 柑桔病虫害中等发生，预计发生面积79.8万亩次。其中溃疡病、树脂病中等偏重；红蜘蛛、柑橘木虱中等发生；炭疽病、粉虱、潜叶蛾等中等偏轻发生。

(三) 蔬菜病虫害中等发生，预计发生面积20.2万亩次。其中枯萎病、疫病、青枯病、炭疽病中等发生；病毒病偏轻发生；蓟马、螨类、蚜虫中等偏重发生；夜蛾类、粉虱、实蝇等中等发生。

### 二、预测依据

(一) 病虫害基数。水稻纹枯病、稻瘟病，菌源充足。二化螟越冬基数加权平均2223条/亩，少于去年。部分桔园冬季清园不彻底，以及失管果园和房前屋后零星柑橘树的存在，使病虫害越冬基数偏高；

(二) 气候因素。据气象部门预测，我县2024年上半年平均气温偏高，雨量偏多，总体有利病虫害发生。汛期雨量偏多，有降水集中期，部分地区可能发生洪涝或内涝，有利于水稻稻飞虱、稻纵卷叶螟等害虫迁入和稻瘟病等病害发生流行；也有利于经济作物病虫害发生，尤其是病害的发生。

(三) 耕作栽培条件。水稻品种多，抗性不一，抗性差的品种有利于病虫害发生；经济作物清沟排水不及时，也有利于病害的发生。

农药使用后的包装不可随意丢弃，必须收集上交到各农药经销商处统一回收

科学安全用药 请按《全省主要农作物病虫害防治科学安全用药指南》要求进行