

# 农作物病虫害情报

## 第三期

(2024年4月10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

### 春玉米草地贪夜蛾防治意见

#### 一、当前发生动态

入冬以来, 我市低温少雨天气多发, 农田小气候持续低温低湿, 不利于草地贪夜蛾发生为害。草地贪夜蛾专用诱芯诱捕器, 每日诱捕成虫量几乎为零。据近期调查, 春玉米田间平均百株幼虫量不足2头, 最高3头; 平均被害株率1%, 最高2%, 发生程度较去年偏轻。

#### 二、气象条件

据省气象台消息: 预计与常年同期相比, 2024年4-6月(前汛期)广东省降水除西南地区偏少1~2成外, 其余大部地区偏多1~3成。汛期降雨偏多, 龙舟水偏重, 高温高湿、多雨气候条件利于草地贪夜蛾发生为害。

#### 三、发生趋势预测

我市玉米种植以鲜玉米为主, 播种期各不相同, 连作重茬现象普遍, 导致植株生长进度参差不齐, 各生育期同时存在。当前春玉米大部分处于大喇叭口至抽雄期, 营养条件适宜, 利于草地贪夜蛾取食、

繁衍和辗转为害。依据病虫源基数、天气因素、种植特点等综合分析，预计我市春玉米草地贪夜蛾属中等程度发生。

#### **四、防治意见**

一要做好草地贪夜蛾调查监测，组织技术人员深入玉米、水稻、甘蔗等作物种植区域开展田间调查监测，加强苗期和心叶期大田普查，掌握草地贪夜蛾发生动态，及时发布预报预警，指导农户科学防控，确保早发现、早预警、早处置。

二要开展科学防控，以保幼苗、保心叶、保果穗为重点，加强卵虫兼治，抓住低龄幼虫期施药防治。

三要合理用药，在草地贪夜蛾发生初期和低密度发生区，优先使用性诱剂、生物农药等措施进行防控；在草地贪夜蛾发生高峰期和高密度发生区，轮换使用氯虫苯甲酰胺、乙基多杀菌素、虱螨脲等不同作用机理药剂，合理搭配助剂，确保防治效果。

四要注意用药的安全间隔期，确保农产品质量安全。

#### **注意事项：**

每年3月-5月为我市红火蚁春季统一防控行动时间，请各镇(街)落实全面开展统一防控行动。