

农作物病虫情报

第三期

(2025年4月8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

开平市 2025 年上半年农作物病虫发生趋势

预计今年上半年全市农作物主要病虫害总体属中等发生, 发生面积 130 万亩次。发生特点: 病虫种类多, 发生分布不均衡, 虫害重于病害, 迁飞性害虫发生突出。

一、主要农作物病虫发生趋势

(一) 水稻

早稻种植时间跨度较大, 预计病虫害属中等发生, 发生面积 62 万亩次。主要发生病虫有: 稻飞虱、稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫、纹枯病、稻瘟病。发生特点: 虫害重于病害, 前期为害较轻, 中后期为害突出。迁飞性害虫出现 1-2 次迁入高峰, 纹枯病等流行性病害发生普遍。

稻飞虱: 属中等发生, 发生面积 17 万亩次;

稻纵卷叶螟: 属中等发生, 发生面积 19 万亩次;

钻蛀性螟虫: 属偏轻发生, 发生面积 1 万亩次;

纹枯病: 属中等发生, 发生面积 24 万亩次;

稻瘟病: 属轻发生, 叶瘟发生面积 0.2 万亩次, 穗颈瘟

0.1 万亩次。

（二）蔬菜

蔬菜春种面积大，连片基地多，瓜、豆类种植面积上升，品种繁杂，播植期不一。预计病虫害属中等发生，发生面积 45 万亩次，中后期为害严重。

- 小菜蛾：属中等发生，发生面积 4 万亩次；
- 菜青虫：属中等发生，发生面积 4 万亩次；
- 斜纹夜蛾：属中等发生，发生面积 4 万亩次；
- 甜菜夜蛾：属中等发生，发生面积 4 万亩次；
- 黄曲条跳甲：属中等发生，发生面积 4 万亩次；
- 斑潜蝇：属偏轻发生，发生面积 2 万亩次；
- 瓜蓟马：属偏轻发生，发生面积 1 万亩次；
- 白粉病：属中等发生，发生面积 3 万亩次；
- 霜霉病：属中等发生，发生面积 3 万亩次。

此外，烟粉虱、枯萎病、软腐病等将有不同程度发生。

（三）玉米

玉米连片种植、长期连作、桥梁田多，造成病虫源较多。预计玉米草地贪夜蛾、螟虫、蚜虫、大小斑病、纹枯病等属中等发生，发生面积 2.6 万亩次。

（四）花生

花生种植面积较大，管理粗放。预计斜纹夜蛾、蚜虫、锈病、叶斑病等属中等发生，发生面积 1.5 万亩次。

（五）大豆

大豆种植面积逐年增加。预计锈病、大豆蚜、蝼蛄等属偏轻发生，发生面积 0.4 万亩次。

二、防治意见

(一) 持续加强重大病虫害调查监测预警工作，及时发布预报预警，为病虫害防控提供科学依据。认真执行信息报送制度，做好水稻和草地贪夜蛾等重大病虫害发生防治周报上报工作。

(二) 立足抓早治小、关口前移，突出主要作物、重大病虫害、重点区域。把好病虫害防治关，及时做好防控分类指导工作，指导群众开展适时防治与科学防治。水稻“两迁”害虫实施联防联控、分区治理、统防统治，防治指标从严，减轻危害。

稻飞虱：重点“压前控后”、严防穗期突发成灾。

稻纵卷叶螟：坚持“前宽后严达标防治”、重点保护“上三叶”（功能叶）。

钻蛀性螟虫：诱杀成虫，压低发生基数、降低田间落卵量，抓住卵孵盛期至低龄幼虫期科学用药，减少蛀茎为害。

稻瘟病：在历史发病区和感病品种上突出抓好破口抽穗期预防，严防穗瘟流行危害。

水稻纹枯病：突出抓好水稻分蘖末期至孕穗期达标防治，破口抽穗期结合保穗施药，遏制病害水平扩展增加病株、垂直扩展加重危害。

水稻细菌性病害：抓好发病中心防治和台风暴雨后的预防。

稻粉虱：强化肥水管理，抓准成虫和若虫始盛期用药防治。

(三) 加强蔬菜田间管理，及时清理病残株，合理排灌，

科学施肥，避免偏施氮肥，多施磷钾肥和有机肥，促进植株生长，增强抗逆性，注意轮作换茬、套作。

指导菜农选用高效、低毒、低残留、对口农药进行防治，并严格遵守农药安全间隔期采收农产品。不随意加大施药剂量和改变施药方法，农药包装使用后应及时回收，集中在远离水源处深埋或焚烧，不得随意乱丢。草地贪夜蛾：治早治小，全面扑杀幼虫，科学轮换用药，延缓抗药性的产生。

推进农药科学施用增效，强化科学安全用药指导，开展科学安全用药培训活动，推广高效低风险农药品种和高效药械，指导农户开展达标防治、对症选药、适时适量用药，严格执行安全间隔期用药规定，严防违规用药，避免乱用药，确保农产品安全。

（四）玉米病虫害防治，重点抓住草地贪夜蛾防控。

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。

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。

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。

注意事项：请各镇（街）于3月-5月落实红火蚁春季统一防控。