

病虫情报

第6期

重庆市南川区农村发展服务中心

2026年6月5日

2026年大春农作物主要病虫害发生趋势及防治办法

据我站大观病虫害标准观测场灯诱、糖诱，田间定点调查和6月5日前在南城、西城、东城、南平、大观、兴隆、河图、鸣玉、水江、楠竹山、古花等乡镇（街道）普查，结合历史资料及气候因素等综合分析，预计今年大春农作物病虫害总的发生趋势为中等偏重发生，重于去年，以稻飞虱、稻纵卷叶螟、水稻螟虫、稻瘟病、纹枯病为主。

一、发生趋势

1. 稻飞虱：预计中等偏重发生，局部大发生。发生面积30万亩，其中白背飞虱发生25万亩。依据：（1）始见期较迟。白背飞虱大观测报点灯下5月16日始见，比2020、2021、2022、2023、2024、2025年分别迟2、20、10、13、32、12天。秧田5月6日始见，本田5月18日始见。（2）灯诱虫量较大。截至5

月 31 日，累计灯诱白背飞虱成虫 131 头，仅低于 2024 年，分别是 2020、2021、2022、2023、2024、2025 年的 10.07、5.69、65.5、3.35、0.72、131 倍。迁入峰 2 次，比去年多 1 次。(3) 田间虫量较大。大观定点田调查，白背飞虱百丛虫量 460—1380 头，平均 890 头，是去年同期的 59.33 倍。大面积普查 13 个乡镇，90 多块稻田，田间百丛虫量 50—9650 头，平均 1134.4 头，与 2023 年相近，分别是 2020、2021、2022、2023、2024、2025 年的 1.41、8.92、16.69、1.13、1.17、9.77 倍。虫态以若虫为主，占总虫量的 90% 以上。褐飞虱：灯下 5 月 20 日始见，灯诱累计 4 头，定点田、普查田均未见虫。(4) 据气象预报：6-7 月降水偏多，温度偏高，将有利于稻飞虱的迁入、定居、繁殖危害。

2. 稻纵卷叶螟：预计中等发生，发生面积 5 万亩。依据：(1) 灯诱，截至 5 月 31 日大观测报点灯诱 7 头，去年同期未见。(2) 田间调查，定点田和大面积调查，田间未见卷叶发生，大面积普查，田间亩蛾量 0-70 头，平均 13.5 头，与 2021、2024 年相当，分别是 2020、2021、2023、2024、2025 年的 2.41、1.28、0.01、0.87、4.21 倍。(3) 气候因素。若 6-7 月降水偏多，有利于稻纵卷叶螟成虫的迁入，若二代成虫迁入量大，将加重危害。

3. 粘虫：预计中等发生。依据：大观测报点糖诱 4 月 19 日始见，截至 5 月 31 日，累计诱虫 45 头，虫量较大，是去年的 11.25 倍，若 6 月连阴雨天多，将有利于粘虫的迁入和繁殖危害。

4. 稻秆潜蝇：预计中等发生，发生面积 5 万亩。依据：我

区近几年发生中等，虫源基数较小。田间调查，稻秆潜蝇虫伤株率 0—1.2%、平均 0.05%，比去年低 0.15 个百分点。

5. 水稻螟虫：中等偏重发生，发生面积 30 万亩，依据：螟虫越冬基数：（1）二化螟油菜田虫量 20—1860 头/亩，平均 582.5 头/亩，是 2020、2021、2022、2023、2024、2025 年的 1.03、0.96、0.94、0.91、0.99、1.01 倍，高于 2022 年，低于 2020 年与 2020、2024、2025 年相近。空闲田虫量 440—2800 头/亩，平均 2140 头/亩，虫量与 2020、2023 年相近，略高于 2024、2025 年。（2）大螟油菜田虫量 0-460 头/亩，平均 83.6 头/亩，与 2024、2025 相近，低于 2020、2022、2023 年，分别是 2020、2021、2022、2023、2024 年的 0.95、1.00、0.98、0.97、1.06、1.01 倍。（3）三化螟田间未见。

预计二代发生 5 万亩。（详见病虫情报第四期一代螟虫发生预报）

6. 水稻其他害虫：预计中等偏轻发生，发生面积 2 万亩。以稻赤斑黑沫蝉、稻蓟马、稻蝗、稻苞虫等发生为主。

7. 稻瘟病：预计叶瘟中等偏轻发生，穗颈瘟中等偏重发生，发生面积 15 万亩。依据：（1）菌源充足。去年我区穗颈瘟发生品种较多，大多病稻草未做任何处理。田间调查，目前未见发生。

（2）品种抗病性较差。今年我区种植的感病品种仍有较大面积，增大了病害流行的风险。（3）气象条件。若 6-7 月降水偏多，有利于叶瘟的发生。加之我区立体气候明显，海拔 700 米以上地区

多夜雨、冷雾露，有利于穗颈瘟的流行危害。

8. 稻纹枯病：预计中等偏重发生，发生面积 25 万亩。依据：
(1) 近年来发生较重，田间菌源充足。田间调查目前未见发生。
(2) 目前推广的品种对纹枯病的抗性不明显。(3) 今年 5—6 月前期以来，雨天较多，田间湿度大，水稻生长嫩绿，将会加重纹枯病的危害。

9. 水稻其他病害：预计轻发生。以稻曲病、稻赤枯病为主。

10. 玉米病虫害：预计中等发生。以玉米纹枯病、小斑病、锈病、大螟、玉米螟、玉米蚜虫发生为主。

11. 蔬菜病虫害：预计中等偏重发生。根茎叶菜类蔬菜以软腐病、病毒病、霜霉病、蚜虫、菜青虫、小菜蛾等发生为主。瓜果类蔬菜以疫病、青枯病、螨类、钻蛀性害虫为主。

12. 茶叶病虫害：预计虫害中等发生，病害轻发生。以茶毛虫、茶小绿叶蝉、茶黄螨等为防治重点。

二、防治策略

根据今年大春农作物病虫害发生危害实况，防治重点以“三虫两病”为主，在防治策略上，抓好两个时间段：即 6 月下旬至 7 月上旬和水稻破口初期至齐穗期（7 月下旬至 8 月上旬）。在药剂选择上，重点推广应用高效、长效、低毒、低残留药剂，如三氟苯、75%三环唑、嘧菌酯等，有条件的地方可选用绿色防控产品（需成片使用），生物农药等。

三、防治时间和田块

6月下旬至7月上旬，主治白背飞虱、稻纵卷叶螟、稻秆潜蝇和纹枯病，挑治叶瘟等其他病虫害。7月下旬至8月上旬（即水稻破口至齐穗期），主治穗颈瘟、褐飞虱和二代螟虫。在防治适期上，稻飞虱在小若虫高峰期，稻纵卷叶螟、粘虫、稻苞虫在三龄幼虫前，稻秆潜蝇在水稻幼穗分化初期进行，穗颈瘟在破口初期和齐穗期，普遍防治1次，稻纹枯病防治以生长嫩绿、栽培密度大的田块为主，玉米纹枯病以感病和紧凑型品种为主。

四、防治办法

1. 农业防治：科学管理肥水，及时清除田间杂草，降低田间湿度，培育壮苗，增强植株抗耐病虫能力。

2. 化学防治药剂配方

（1）亩用40%甲氧·茚虫威20克+25%噻嗪酮50克+40%苯甲·醚菌酯悬浮剂16克，主治稻飞虱、水稻螟虫、稻纵卷叶螟和纹枯病，兼治其他病虫。

（2）亩用11.6%甲维·氯虫苯甲酰胺30克+20%烯肟·戊唑醇悬浮剂50克+25%甲维·茚虫威水分散粒剂8克，主治稻飞虱、稻纵卷叶螟、稻纹枯病，兼治其他病虫。

（3）亩用20%氯虫苯甲酰胺10ml+25%噻嗪酮50克+30%肟菌·戊唑醇悬浮剂40ml 主治稻飞虱、螟虫、稻纵卷叶螟、稻瘟病、稻纹枯病等。

（4）亩用58%金·雷多米尔100克，主治蔬菜病害。