第13期

(总第95期)

重庆市种子站编发 2021年7月8日

抓住关键时期，做好水稻穗颈瘟纹枯病预防工作

据各地大田调查，截止7月6日，全市稻叶瘟发生面积16.76万亩，同比减47.17%，防治面积22.02万亩，占发生面积的131.38%；平均病叶率3.4%，同比减1.7个百分点，潼南局部田块最高病叶率34%。水稻纹枯病发生面积138.99万亩，同比减3.49%，防治面积97.43万亩，占发生面积的69.78%；平均病株率5.1%，同比减0.2个百分点，合川局部田块最高病株率42%。

当前，我市平坝地区水稻处于抽穗—扬花期，中高山水稻处于拔节—孕穗期，田间密度逐渐增大。据市气象部门预报，7-8月全市平均气温较常年同期偏高0.3℃，较上年同期偏高0.6℃，平均气温23.5—28.5℃；全市平均降水量较常年同期偏多1成，较上年同期偏少1成，各地降水量在340—670毫米之间。气候条件对稻瘟病、稻纹枯病的发生流行较为有利，部分区域、部分品种存在较大流行风险。

为此，各地应当高度重视，切实加强稻瘟病、稻纹枯病系统调查和大田普查力度，及时发布预警情报，抓住关键时期，选用对路药剂，积极组织专业化组织和发动农民群众及时开展预防工作，最大限度地减少水稻损失。

防治建议：抓住破口期预防穗颈瘟，若抽穗扬花期遇雨，须在齐穗期再喷一次。药剂可优先选用枯草芽孢杆菌、多抗霉素、春雷霉素、井冈·蜡芽菌、苯丙烯菌酮等生物农药，或选用嘧菌酯、三环唑、丙硫唑、肟菌·戊唑醇、春雷·三环唑等环境友好型的高效低用量、低毒低残留化学农药。抓住拔节孕穗—抽穗期防治水稻纹枯病，优先选用井冈·蜡芽菌、井冈霉素A、申嗪霉素等生物农药，或选用苯甲·丙环唑、氟环唑、咪铜·氟环唑、嘧菌酯等环境友好型的高效低用量、低毒低残留化学农药。