

农作物病虫害情报

第二期

(2024年2月23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

早稻稻瘟病感病品种风险预警

2023年早造,省农业有害生物预警防控中心组织全省植保部门开展早稻穗颈瘟样本采集,并委托省农业科学院植物保护研究所进行稻瘟病菌小种鉴定,发布了稻瘟病感病品种风险预警。各镇(街)农业技术部门应根据稻瘟病感病品种风险预警,指导农户做好今年早稻品种布局。历史病区应选用高(耐)抗品种,坚决淘汰感病、种性来源不明的品种。

一、稻瘟病菌小种分离鉴定结果

中国鉴别品种监测结果,共鉴定出19个小种,其中C13、B13、F01、G01和B01等5个优势小种在我市近年送样鉴定结果中均有出现。

单基因鉴别品种监测结果,共鉴定出43个小种,其中D017、D117和D010等3个优势小种在我市近年送样鉴定结果中均有出现。

二、感病品种(组合)

显香两优8号、19香、珍桂矮、马坝银占和美香占2号等品种(组合)在我省多个地区种植表现感病。

三、潜在风险感病品种（组合）

1. 马坝银占、19 香等品种在全省大部分稻区种植感病风险极高。
2. 五优 308、齐粒丝苗、桂农占、黄华占、美香占 2 号、丰华占、银晶软占、丰美占、粳小占、金农丝苗、玉香油占等品种种植潜在较大风险。
3. 粤禾丝苗、粤晶丝苗 2 号、五山丝苗、茉莉丝苗、黄丝占、粤农丝苗等品种种植潜在一定风险。

四、防治意见

建议稻瘟病发病田块及历史病区及时采取应对措施，于播种前种子消毒，于移植前 3-5 天、分蘖末期、破口期、齐穗期施药防控。

推荐农药为三环唑等三唑类杀菌剂、啞菌酯等甲氧基丙烯酸酯类杀菌剂，建议以上两类农药合理轮换使用，避免部分药剂长期单一使用导致产生抗药性。

注意事项：

每年 2 月上旬-3 月上旬为我市春季农田灭鼠的有利时机，建议以镇、村、片区为单位，按照“全方位、五统一”的模式组织专业化防治队伍，开展统一灭鼠行动。

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。