

新农办〔2025〕29号

**新乡市农业农村局办公室
关于印发《2025年新乡市玉米南方锈病防控
预案》的通知**

各县（市、区）农业农村局，高新区、经开区社会事务局：

现将《2025年新乡市玉米南方锈病防控预案》印发给你们，
请结合当地生产实际，认真贯彻落实。

2025年7月24日

2025 年新乡市玉米南方锈病防控预案

玉米南方锈病是国家一类农作物病虫害，发生范围广、流行速度快、危害损失重。我市辉县已于 7 月 17—18 日在田间查到零星病叶，发病时间早于去年和常年。据国家气象局预测，今年黄河中下游降水较常年偏多 2—5 成，预计有较强台风北上影响北方地区。台风将带来大量病菌和适宜病害流行的温湿条件，加之我市多数玉米品种对南方锈病抗性较差，据省、市专家会商研判，预测今年玉米南方锈病在我市存在偏重以上流行风险。为有效控制其流行危害，最大程度减轻危害损失，特制定本预案。

一、总体目标

贯彻《粮食安全保障法》《生物安全法》《农作物病虫害防治条例》，落实粮食安全党政同责，坚持重大病虫害防控“政府主导、属地负责”要求，强化监测预警，适时应急防控，玉米南方锈病应急处置率达到 90%以上，切实保障玉米生产安全。

二、防控策略

坚持“预防为主、综合防治”植保方针，以加强水肥管理、培育健壮植株为基础，贯彻“全面普查、及早发现、见病打药、全面防治”防控策略，落实属地责任，统防群防结合，做到应防尽防、应治尽治，严防玉米南方锈病暴发危害，最大程度减少危害损失，保功能叶、促灌浆、提单产。

三、主要措施

（一）压实防控责任。各地要严格落实粮食安全党政同责，强化重大病虫害防控属地责任，将南方锈病防控作为玉米生产中后期管理的重中之重，切实加强组织领导，细化防控方案，加大防控投入，强化部门协作，精心组织实施，全力打赢玉米南方锈病防控攻坚战。

（二）准确监测预警。时刻关注台风和连续性降雨天气，及时开展发病前玉米叶片内菌丝检测。加密调查频次，查清病害发生分布情况。及时会商研判发生趋势，通过多种途径发布中、短期预报和防治警报。严格执行病虫害信息定时报送制度，突发情况第一时间上报，确保信息畅通。

（三）实施科学防控。突出早防早控，在病害发生初期及时开展应急防治，严控病情发展蔓延，可选用丙环·嘧菌酯、唑醚·氟环唑、嘧菌·戊唑醇、唑醚·戊唑醇、肟菌·戊唑醇等高效杀菌剂。施药时可加入植物免疫诱抗剂、植物生长调节剂等，增强植株抗逆抗病能力，提高防病增产效果。第一次防治后，若天气多雨或田间潮湿，视情况再防1—2次，确保防治效果。实施“一喷多促”时，可根据病虫害动态，加入对路广谱杀菌剂，有效预防南方锈病。无人机施药亩喷液量不低于3升，喷杆喷雾机施药亩喷液量不少于15升。施药后6小时内遇雨，雨后要及时补防。

（四）推进统防统治。用足用好中央财政农业防灾救灾病虫害防治资金，专款专用、加快执行，支持玉米南方锈病应急防控和统防统治。加大财政投入力度，整合各项涉农资金，确保重点

区域统防统治全覆盖。鼓励支持专业化服务组织开展市场化防治服务，扩大玉米南方锈病统防统治面积，提高应急处置效率和效果。提倡使用技术先进、监控精准、性能稳定的第三方监管平台，监控作业质量。同时，在采购应急防治用药、喷防作业服务和作业质量监控服务时，防止出现低价中标、喷防作业层层分包等不良现象。

（五）强化宣传发动。组织领导干部和农技人员包乡包村，面对面、手把手开展技术服务，切实解决防控难题。防治关键时期，要及时召开现场会、培训班，并采取悬挂标语、印发明白纸、张贴挂图、电视广播、微信等多种方式开展宣传发动，使广大农民群众深入了解玉米南方锈病的暴发性和危害性，切实掌握查治关键技术，推动群防群治顺利开展。