

淮农技(2026)2号

关于印发2026年淮南市小麦赤霉病 防控技术方案的通知

各县(区)农业技术推广中心,凤台县植保站:

根据《安徽省植物保护总站关于印发2026年安徽省小麦赤霉病防控技术方案的通知》(皖农植防治函(2026)5号)文件和2026年全市小麦赤霉病防控工作部署要求,现将《2026年淮南市小麦赤霉病防控技术方案》印发给你们,请结合实际抓好落实,

淮南市农业技术推广中心

2026年3月18日

2026 年淮南市小麦赤霉病防控技术方案

为全面打赢 2026 年小麦赤霉病防控硬仗，保障小麦产量、品质总体稳定，制定本方案。

一、目标任务

以粮油作物大面积单产提升行动为引领，加快推进江淮粮仓建设，落实“虫口夺粮”保丰收任务，突出抓好小麦“一喷三防”工作，全市小麦赤霉病防控处置率 100%，赤霉病病粒率低于 2%。

二、防控策略

落实“两控两保”（控流行、控毒素，保产量、保品质）防控策略，科学防控小麦赤霉病。

三、技术措施

（一）抓好农业防治。推广应用小麦赤霉病全程绿色防控技术模式。合理运筹肥水，因田因苗追施化肥，促进苗情转化升级，增施植物生长调节剂或免疫诱抗剂，增强植株抗逆性，及时清沟沥水，降低田间湿度，营造不利病害发生的田间环境。

（二）抓好穗期防控。在做好农业防治措施和早春病虫害综合防控的基础上，采取“准、优、统、管”技术措施，全面做好小麦穗期赤霉病药剂应急防控。

1. 把“准”适期。各地要根据苗情监测结果，结合抽穗扬花期的天气情况，精准把握小麦齐穗至扬花初期第一次主动预防赤霉病，5-7天后结合小麦“一喷三防”开展第二次预防。若小麦扬花期遇阴雨天气，选择在雨前或雨停间隙施药防控，药后6小时内遇雨，雨后应及时补治，确保防效。

2. 选“优”药剂。优先选择对赤霉病防效好、毒素控制作用较强，同时兼治小麦锈病、白粉病等穗期病害的高效药剂，如丙硫菌唑、氟唑菌酰胺+、氰烯·戊唑醇、丙硫菌唑·戊唑醇、叶菌唑、丙唑·戊唑醇等，也可选用丙硫菌唑、氟唑菌酰胺、氰烯菌酯、甲氧基丙烯酸酯类药剂等单剂与三唑类药剂混用（具体药剂成分可参考《淮南市2025-2026年度小麦、油菜重大病虫害防控技术方案》）。各地要积极破解单一来源药剂采购问题，力争第一次施用高效药剂比例达50%以上，且推荐按照上限用量施药，确保防控质量；注意交替轮换使用不同作用机制的药剂。对苯丙咪唑类药剂抗性水平高的地区，禁止使用多菌灵、甲基硫菌灵等单剂及复配制剂。小麦扬花后不能使用含有甲氧基丙烯酸酯类成分的药剂。

3. 推行“统”防。推广应用植保无人飞机、自走式喷杆喷雾机等现代高效植保机械，开展小麦赤霉病统防统治、代防代治，有条件的可整镇（乡）、整村推进，确保统防统治覆盖率达80%以上。规范植保无人飞机防治作业标

准，建议植保无人飞机防治小麦赤霉病技术参数(亩用水量为3.0L-5.0L、飞行高度为小麦冠层上方2.0m-4.0m、飞行速度小于6m/s,不同机型施药参数可结合实际调整，大规模施药前须开展作业均匀性和稳定性试验，建议雾滴密度 ≥ 30 个/cm²),添加飞防助剂，提高防控效果。

4. 严格监“管”。结合实际，采用线上、线下相结合的方式，开展赤霉病防控作业质量第三方监管。推广应用省植保无人飞机防治监管平台，规范第三方监管流程，提高防控作业质量。

(三)抓好收储管理。加强小麦收储前管理工作，及时收获，晾晒烘干，汰除赤霉病粒，安全水分以下收储。

四、工作要求

结合实际，建立健全小麦赤霉病全程防控“事前有谋划部署、事中有过程监管、事后有效果评价”的工作机制，全面打赢赤霉病防控攻坚战。

(一)加强事前谋划部署。要将小麦赤霉病防控与粮食生产同谋划、同部署、同推进，结合实际制定小麦赤霉病防控工作方案和技术方案，明确防控任务，压实防控责任，多方筹措防控资金，落实好防控组织、器械、药剂等要素保障。

(二)加强事中过程监管。实施病虫害防控工作网格化管理机制，持续开展技术网格化包保服务，重点落实小麦

穗期“准、优、统、管”四项防控措施，提高关键技术到位率。全方位开展赤霉病防控技术培训。建议运用省植保无人飞机防治监管平台，对病虫害防控作业进行全过程监管，确保防治质量。

(三)加强事后效果评价。在赤霉病发生稳定期，及时开展防效评估工作。全面客观评价各地赤霉病防控效果，总结经验、查找不足、研究对策、提出建议，逐步完善赤霉病防控工作机制，确保防控效果。