

淮南市谢家集区农业农村水利局文件

谢农水〔2023〕17号

谢家集区农业农村水利局关于印发2023年谢家集区小麦赤霉病防控技术方案的通知

各乡镇、局属有关单位：

根据省、市、区政府有关2023年小麦赤霉病防控工作部署，现将《2023年谢家集区小麦赤霉病防控技术方案》印发给你们，请结合实际认真抓好落实。



2023年谢家集区小麦赤霉病防控技术方案

为确保打赢2023年小麦赤霉病防控硬仗，确保小麦产量、品质稳中有升，制定本方案。

一、目标任务

以实施“两强一增”行动为引领，落实“虫口夺粮”保丰收行动，突出抓好小麦“一喷三防”作业，坚决控制全区小麦赤霉病重发流行，2023年全区小麦赤霉病防控任务9.5万亩次，确保小麦赤霉病防治处置率100%、赤霉病病粒率低于3%。

二、防控策略

针对全区小麦赤霉病重发态势，落实“一控两保”（控流行、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。合理运筹肥水，及时清沟沥水，降低田间湿度，减轻病害发生程度。

（二）抓好穗期防控。全面推行小麦赤霉病全程绿色提质控害增产技术，在做好前期农业措施和苗期综合防控的基础上，采取“准、优、统”等技术措施，重点做好小麦赤霉病应急防控。

1、把“准”适期。依据会商发布的小麦赤霉发生趋势预报，全区抢抓小麦齐穗至扬花初期开展第一次防治（见花打药），5-7天再防一次。对高感品种，如天气预报扬花期有阴雨、结露和多雾天气，首次施药时间应提前至抽穗期。若小麦扬花期遇阴雨天气，选择雨停间隙

或抢在雨前施药，施药后3-6小时内遇雨，雨后应及时补治，确保防效。

2、选“优”药剂。全区重点推广应用丙硫菌唑、氟唑菌酰胺+、氰烯·戊唑醇、丙唑·戊唑醇、丙硫·戊唑醇、氰烯·已唑醇等对赤霉病防效好、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优质药剂，第一次用好药剂比例要达50%以上，第二次交替轮换使用不同作用机制的药剂。对苯并咪唑类药剂抗性水平高的地区，应慎用多菌灵、甲基硫菌灵等药剂，提倡轮换用药和组合用药。

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，实现统防统治覆盖率达80%以上。规范植保无人飞机防治作业标准，执行植保无人飞机防治小麦赤霉病技术参数(亩用水量0.8L-1.5L、飞行高度为小麦冠层上方1.8m-2.2m、飞行速度小于6m/s;新机型可适度调整，需确保作物冠层雾滴覆盖密度不低于15个)。全面开展赤霉病防控第三方监管，确保防治作业质量。

(三)抓好收储防侵染。鉴于感染赤霉病菌的小麦籽粒在潮湿条件下可继续侵染，导致真菌毒素进一步增加，各镇、村要加强小麦收储管理工作，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

(一)组织保障，压实三级责任。各镇村要充分发挥组织协调作用，落实小麦赤霉病防控工作方案，将防控工作纳入区、镇两级粮食安全党政同责考核内容，实行党委、政府主要负责同志亲自抓，分管负责同志具体抓的工作机制。

(二)要素投入，做好三重保障。按照要素保障、高效组织、应防尽防的要求，积极做好三重保障。**资金保障。**积极向上争取资金，及时兑现防控资金，确保防控资金投入不低于上年。**药剂保障。**在试验示范的基础上，择优推荐防控药剂品种，指导提前备好药剂，强化药剂质量，确保质高量足。**器械保障。**提前落实统防统治组织、防控器械的备案工作，督促做好防控器械调配、采购、检修、保养等工作。

(三)宣传服务，优化三种途径。**媒体宣传。**适时组织开展小麦赤霉病防控现场会、专家讲座，播放公益宣传片和防控技术。在防控“窗口期”，每日向新型经营主体和小麦种植大户、基层技术人员等“三类主体”发布赤霉病防控和精细化天气等“两类信息”。组织媒体记者深入防控一线采访报道。**网格包保。**全面实施赤霉病防控工作网格化管理机制，推行“行政人员+技术人员+防治队伍”的“三位一体”包保模式，细化任务分工，明确责任主体。**专家指导。**成立赤霉病防控技术专家组，开展技术培训指导服务，推广赤霉病防控新农药、新器械、新技术，指导科学有效开展防控。

(四)统防统治，落实三项措施。**统一招标。**区、镇两级政府要主动作为，提前谋划、筹措资金开展统防统治服务和防控药剂统一招标。有条件的镇、村探索开展整建制统防统治，切实提高小麦赤霉病防控效率和效果。**统一防治。**充分发挥专业化统防统治服务组织在防控赤霉病中的作用，抓住防控关键时期、关键节点，及时组织开展统防统治和小农户的代防代治，确保小麦赤霉病统防统治覆盖率达80%以上。**统一监管。**加强专业化统防统治组织的备案管理，在小麦主产区全面开展植保无人机飞防的实时监管工作，全程监控防治质量。

(五)考核督导，强化三项指标。绩效考核指标。以绩效目标考核为导向，严格防控资金使用效果，紧盯执行进度，积极推进防控资金执行效率，确保完成资金使用目标任务。**药剂质量指标。**成立区小麦赤霉病防控督导组，在防控“窗口期”开展巡回督导，重点督导药剂采购中的违法违规行为，积极破解个别地方单一来源优质药剂不能采购等问题，优先采购质量优、防效好的药剂，禁止采购最低价中标的劣质药剂，确保采购药剂质量。同时，加强农药市场保供调度和质量监管，保障农药质量和市场稳定。**防控效果指标。**按照“防住为王、结果导向”的要求，及时组织或委托第三方开展小麦赤霉病防效评价评估工作，以效果论成绩、以质量论英雄。