

科技赋能黑土地 奏响绿色发展新篇章

——梨树县水稻覆膜插秧技术观摩会启幕侧记

本报通讯员 芦继鑫

八月的黑土地，稻浪初涌孕育新希望。8月6日，水稻覆膜插秧新型种植模式技术展示与现场观摩会在梨树县孤家子镇拉开帷幕。这场汇聚两省科研力量、联结政企农研的技术盛宴是东北黑土地以农业新质生产力驱动绿色转型的铿锵足音。

跨省协作点燃技术迭代引擎

“南技北用”的创新火花，在松辽平原与浙中盆地间持续闪耀。作为梨树县深化“吉—浙”对口科研协作的标志性成果，本次活动背后，是四平现代农业科学院与金华市农业科学研究院跨越千里的精准携手。

自2024年起，两地科研人员围绕黑土地水稻种植痛点联合攻关，从全生物降解地膜在寒地土壤的降解周期试验，到覆膜与插秧工序的机械融合研讨，一步步突破技术壁垒。2025年5月，覆膜插秧一体机在梨树3公顷试验田首次成

功作业，将覆膜、插秧两道关键工序“一气呵成”，作业效率大幅提升。而这项技术的核心价值，更在于通过全生物降解地膜的物理阻隔，从源头抑制杂草危害，实现化学除草剂零投入，为黑土地绿色种植开辟出“不晴天、少用药”的新路径。

膜与黑土黏土的适配周期，确保“降解不残留、护土不影响耕作”；聚焦一体机在黑土地的作业优化，提出加装浮板、调整耕作深度等多项改良技术；推

广“覆膜+机插秧”集成模式，经测算可使人工成本降低30%，让广大稻农切实享受到技术进步带来的红利。走进孤家子镇水稻产业园，胜丰

家庭农场的示范田里，覆膜水稻长势喜人，黑色的降解地膜已进入裂解期，一幅“科技+生态”的现代农业图景跃然眼前。

多方联动破解技术卡点难题

田埂边的展板前人头攒动，实验室的数据与田间的实景在此碰撞。观摩会以“产学研用”深度融合为纽带，汇聚了来自金华市农科院、中国农科

院环发所、中国科学院长春应用化学研究所、沈阳农业大学等科研机构的专家团队，杭实科技、中农创发等企业的技术骨干，以及梨树县镇村三级干

部、合作社带头人、种粮大户等代表，共同为技术落地“把脉开方”。

交流会上，三方议题直指核心。针对东北寒地特性，解析生物降解地

机插覆膜技术激活农业新质生产力

从实验室到田间地头，这项“南研北推”的技术创新，正为东北农业注入三重战略动能。

在增产增效上，覆膜技术可使土壤温度提升2至3℃，保墒能力增强40%，经多地试验验证，水稻单产预计提升10%—15%。在气候变化背景下为粮食稳产增添“压舱石”；在生态保护

层面，全生物降解地膜6个月内可完全降解为无机物，从根本上解决传统地膜“白色污染”难题，配合化学除草剂零投入，为黑土地“减药增效”筑起生态屏障；在产业升级维度，“科研交流+现场实践”的推广模式加速技术落地，目前梨树县已培育3个示范基地，计划2026年进一步扩大推广示范

面积，推动东北水稻种植从“传统粗放”向“绿色高效”转型。

这场在黑土地上启幕的观摩会是一次技术展示，更是梨树县践行农业现代化的生动注脚。以科技为笔，以协作为墨，梨树县正在广袤的黑土地上，奋力书写着保障粮食安全与推动绿色发展的崭新篇章。

筑牢安全防线 保障经营秩序

梨树县市监局开展汛期市场监管领域安全综合应急演练

本报讯(通讯员 孙嘉艺)为切实筑牢汛期市场安全防线，保障群众生命财产安全与市场经营秩序稳定，近日，梨树县市场监督管理局组织开展汛期安全综合应急演练，以“实战化、精准化”为导向，聚焦汛期市场监管领域高风险场景，通过四类专题桌面推演，全面检验应急处置体系的科学性与实操性。

在食品安全环节，模拟强降雨导致农贸市场、商超冷藏设备故障引发的食品变质风险，严格遵循“快速检测—风险评估—责令下架”流程，明确全链条责任分工，确保变质食品第一时间脱离流通环节；针对药品安全风险，重点推演因暴雨导致药店仓储环境受潮引发的药品失效问题，现场示范“核验取样—密封存证—追溯核查—依法处置”四步工作法，严防问题药品流入市场；围

绕消费品质安全，模拟灾后市场质量监管场景，细化“隐患排查—抽检检测—产品召回”流程，筑牢灾后消费品质安全防线；在市场价格监管方面，针对汛期可能出现的防汛物资及生活必需品价格异动情况，构建“监测预警—快速核查—依法查处”闭环机制，以高效举措维护市场价格稳定。

此次演练检验了《梨树县市场监督管理局汛期安全应急预案》的可操作性，有效磨合了部门间的协同处置机制，提升了执法人员在紧急状态下的快速响应能力与规范处置水平。梨树县市场监督管理局将以此次演练为契机，围绕推演中展现出的监管痛点进一步加大检查力度，全力保障汛期群众“舌尖上的安全”“药箱里的放心”“消费中的安心”与“价格上的顺心”。

提升应急处置能力 保障生命财产安全

梨树县金山乡开展防汛应急演练

本报讯(通讯员 王新月)为全面提升应急处置能力，保障人民群众生命财产安全，近日，梨树县金山乡组织开展防汛应急演练。

本次应急演练模拟因连续暴雨导致金山乡南岗子村七社黄壕排干河道出现缺口，河水外溢进屯，威胁周边群众生命财产安全的场景。设置预警发布、抢险救援、人员转移等多个演练科目，全面检验防汛应急预案的可行性和各应急小组的协同作战能力。

在总指挥的统一调度下，各应急小组严格按照预案要求，迅速响应、密切配合。抢险组组织应急队员到现场加

固河堤，疏散组织村民向临时安置点撤离，安置组联系乡中学安置点，准备接收转移的村民，物资组到超市采购生活必需品，医疗组为村民检查身体……整个演练过程紧张有序，达到了预期效果。

本次演练对应急预案中的预警机制、响应程序、处置措施等进行了全面检验，各应急小组在演练中积累了实战经验，熟悉了应急处置流程和方法，提升了应急响应速度和协同作战能力。演练使干部群众对防汛工作的重要性有了更深刻认识，进一步增强了防汛减灾意识和自我保护能力。

提升自我保健能力 建立科学健康观念

梨树县开展“优才十月”人才主题系列活动之人才健康月活动

本报讯(通讯员 潘天月)为切实提升人才健康水平，全方位关爱人才身心健康，近日，梨树县开展“优才十月”人才主题系列活动之人才健康月活动。活动通过健康讲座、参观中医药博物馆、特色问诊等多元化服务，助力在梨英才建立科学健康观念，提升健康素养与自我保健能力，让他们能以更饱满的身心状态投入工作与生活。

在健康讲座环节，特别邀请吉林省优秀中医临床人才、吉林省基层名老中医药专家传承工作室带教老师郭秀文主讲。郭秀文结合中医理论与丰富的临床经验，围绕职场人常见的健康问题、实用中医养生方法及健康调理技巧等内容，为引进人才系统传授健康知识，帮助他们提升健康素养，让大家直观感受到中医药在健康维护中的独特优势。

讲座结束后，人才们走进梨树县中医药博物馆，开启沉浸式体验之旅。在历代名医区、中医内治区、中医外治区、中医养生区、中医院史馆、道地药材区等展区，大家认真观摩展品、聆听讲解，深入了解中医药的千年发展历程、多样治疗方法及实用养生智慧。让引进人才真切触摸到中医药的悠久历史，深刻领略其丰富文化内涵与独特魅力。

活动最后，郭秀文为引进人才提供问诊服务，包括体质辨识、中药调理指导等。针对每个人的体质特点“量身定制”调理方案，给出专业实用的健康建议。

此次人才健康月以健康为纽带、文化为桥梁，为在梨人才送上了看得见、摸得着的健康关怀，让大家在中医药文化的浸润中感受到地域文化的温度。梨树县将持续以多样化的人才服务活动为抓手，让每一位在梨人才都能感受到“此心安处是吾乡”的归属感，在这片沃土上安心干事、舒心发展。



近日，梨树县东河镇举行首届葡萄采摘节暨“葡萄小镇”启动仪式。此次活动的举办，为东河镇葡萄产业搭建了展示和交流的平台，有助于进一步提升东河镇葡萄品牌的知名度和美誉度，为促进农民增收和地方经济发展打下了坚实基础。这是群众在葡萄园内采摘。

本报通讯员 张欣男 摄

近日，四平现代农业科学院与梨树县人民武装部举行篮球友谊赛，整场比赛高潮迭起，双方队员既赛出了优异的成绩，更展现了高超的竞技水平，并通过以球会友的形式，进一步深化了军民鱼水情谊。

本报通讯员 高宇 摄

清理环境卫生 共建洁净家园

梨树县交通运输局组织党员干部开展志愿服务活动

本报讯(记者 常欣月 通讯员 黄戈)为充分发挥党员干部先锋模范作用，改善社区人居环境，近日，梨树县交通运输局组织20余名党员干部深入春阳社区交通小区，开展“清洁家园 党员

先行”卫生清理志愿服务活动。活动中，党员干部不惧高温，手持铁锹、扫帚、垃圾夹等工具，对小区绿化带、公共区域进行全面清理。重点清除绿化区的杂草和小区周边、停车棚等卫

生死角，志愿者们以地毯式排查方式，捡拾烟蒂、纸屑等生活垃圾。经过一个多小时的集中整治，小区绿化带变得更加整洁有序，公共区域也更加干净清爽。此次活动的开展进一步改善了社

区的环境卫生，通过党员干部的实际行动，带动提升了广大居民共同维护美好家园的意识，展现了梨树县交通运输局党员干部服务基层、服务群众的良好形象。

科普活动惠民生 健康服务零距离

梨树县疾控中心开展“世界肝炎日”主题宣传活动

本报讯(通讯员 王新月)为进一步提升全民病毒性肝炎防治意识，有效控制病毒性肝炎流行，梨树县疾病预防控制中心(卫生监督所)开展“世界肝炎日”主题宣传活动。

活动中，工作人员走进公园、社

区、医院等场所，通过设置宣传展板、播放科普视频、发放宣传资料、发送微信朋友圈、开展健康咨询等方式开展宣传。针对大众人群，重点宣传“病毒性肝炎可防可治”的科学理念，解读国家医保政策，普及防治知识，增强自我

防护能力、主动检测意愿和规范治疗意识，消除社会歧视和恐慌心理。针对重点人群，强调疫苗接种、行为干预和定期检测，有效降低新发感染风险。针对患者，着重宣传早诊早治、规范治疗的重要性，提高治疗依从性，保

障治疗效果和生活质量。此次宣传活动进一步提升了公众对病毒性肝炎防治的认知度和参与度，营造了全社会共同关注、支持病毒性肝炎防治的良好氛围，推进了消除病毒性肝炎公共卫生危害的进程。