

抓 好 农 业 生 产 促 进 增 产 增 效

科技支撑千畴稻 良种筑稳丰收基

——信阳市水稻提产增效观摩交流会侧记



水稻专家和种粮大户在田间观摩交流。

□本报记者 唐车 文/图

秋风拂过光山县斛山乡的再生稻示范基地，沉甸甸的稻穗随风摇曳。日前，由信阳市农科院、国家和河南省水稻产业技术体系举办的信阳市水稻大面积提产增效现场观摩暨学术交流会在此举行。

来自国家和省水稻产业技术体系岗站专家团队、各县区农业专家、农技工作者、种粮大户齐聚田间，实地检验市农科院水稻科研转化成果，共商全市水稻产业提质增效路径。

现场观摩环节，国家水稻产业技术体系信阳综合试验站站长、河

南省水稻产业技术体系首席专家扶定围绕“品种+技术集成+科学管控”作现场讲解，提出以良种良法配套技术集成实现提产增效的路径。

基地里“华浙优210”等品种示范效果明显，水稻长势均衡、结构合理、穗大粒饱，大家俯身观察稻株长势，近距离感受良种良法带来的丰产实效。

示范点种植户范传学在接受记者采访时算起了一笔丰收账：“我今年种植优质中粳稻360亩，在市农科院专家的技术指导下，平均每亩增产约50公斤，亩均增收近100元。来年，我不仅要扩大优质中粳稻种植面积，还计划带动周边乡亲种植优质中粳稻。”言语间，范传学满脸喜悦。

田间观摩结束，学术交流会继续开展。三位国家水稻产业技术体系岗位科学家分别围绕水稻国内外发展现状、市场行情、机械化种植、病虫害绿色防控等关键技术作专题报告。报告直面当前水稻生产成本走高、部分农户种植收益承压等现实困境，结合信

阳生产条件，在品种选择、绿色栽培、减损降耗、品牌增值等方面提出务实解决方案，为一线生产提供智力支撑。

“信阳作为全省第一大粳稻主产市，750万亩稻田，是保障区域粮食安全的压舱石。”市农科院院长廖文燕表示，科技服务好不好，最终要看大田的产量、农户的腰包。未来，市农科院将持续立足职能，抓好种源技术攻关，大力推广标准化种植模式，着力解决部分田块产量不均衡、生产成本偏高、收获损耗较大等现实问题；助力稻米全链条提质，做强“信阳好大米”区域品牌；深化产学研合作，完善分层分类的科技服务体系，把新品种、新技术持续送到田间地头，助力信阳从产稻大市向稻米强市转变。

科技扎根田野，服务贴近群众。此次观摩交流会，既是一次成果检验，更是一场现场技术培训。下一步，市农科院将持续把服务阵地前移，以实打实的科技下沉，守护“中原米仓”，不断为我市粮食安全和乡村振兴筑牢产业根基。

积极推广 提质增效

我市加大玉米生物育种新品种培训力度

本报讯（记者 童帅）近日，市农科院联合市农业农村局在羊山新区陆庙试验示范基地举办全市玉米生物育种新品种田间观摩培训会。全市一线农技人员、种业专家、各类种植主体齐聚田间地头，零距离观摩优良新品种，沉浸式学习前沿种植技术，以科技赋能种业振兴，护航粮食丰产丰收。

市农科院陆庙试验基地内，连片玉米试验田郁郁葱葱、长势喜人，田间丰产景象为本次观摩培训搭建了直观生动的现场教学课堂。与会人员沿着试验田缓步察看，细致比对不同品种的玉米株型、抗倒伏能力、病虫害抗性、果穗结实率等状况，认真聆听技术讲解。同时，大家围绕品种适配性、田间管理要点、产量表现等关键问题踊跃提问，技术人员逐一答疑解惑。

观摩现场，技术专家立足信阳气候特点与土壤条件，重点讲解生物育种玉米新品种的培育优势、适配种植模式与高产栽培技术要点。河南省玉米产业技术体系首席专家李玉玲结合信阳玉米产业发展实际开展专题培训，系统分析本地玉米生产现状、产业短板与发展机遇，为全市玉米高质高效种植、品

种更新换代、产业转型升级指明方向。李玉玲表示，今年全省转基因玉米产业化应用已经实现18个地市全覆盖，信阳水资源丰富、光温条件优越，玉米种植生产成本低，有利于后期籽粒灌浆与产量提升，产业发展潜力巨大。

“比起传统玉米品种优势太明显了，传统玉米除草、治虫成本高，转基因玉米省工省力。”罗山县朱氏家庭农场农场主朱广家说，今年首次试种“中科玉505DB”品种，初步预估亩产在800斤以上，若雨水适时亩产有望突破千斤，专程抽空参加观摩会就是为了学习更专业的田间管理技术。息县农田专业种植合作社总经理周凤明专程赶来参会，认为现场的讲解贴合种植实际，技术指导性强，对后续优化种植管理很有帮助。

市农科院研究员石守设表示，本次观摩培训会邀请省级权威专家现场授课，为信阳玉米产业发展方向与生产技术提出了宝贵建议。下一步，该院将加快转化本次培训成果，推动优良玉米品种落地推广，助力全市玉米产业提质增效，进一步带动畜牧业、饲料产业协同发展。

精准施策 强链富民

市农科院助推中药材产业高质量发展

本报讯（记者 高晶晶）近日，市农科院党组书记钟思志、副院长段斌，带领市中药材产业服务团成员、省优特项目中药材专项任务团队到平桥区调研中药材产业发展，紧扣全市品牌农业中药材及中药材全产业链发展需求，聚焦产业短板关键环节，持续推动科技下沉一线，以科技赋能信阳中药材品牌农业建设，打通成果转化“最后一公里”。

据了解，该团队以河南优势特色产业农业科技支撑行动计划优质中药材专项、市中药材产业科技特派员服务项目为载体，通过线上线下相结合的方式，开展科技培训与技术指导，面向企业、合作社、种植大户推送标准化种植规程、病虫害绿色防控、产地初加工等实用技术，把实验室成果转化到田间地头可落地的实操方案，构建覆盖“品种—种苗—种植—加工—品牌—销售”的全链条科技支撑体系。

目前，市农科院已在浉河区、平桥区指导建设道地药材优质种苗繁育基地200亩，在光山县、新县指导建设“油茶+中药材”林下套种安全高效栽培示范基地5000余亩，基地建设累计带动400余名农户就业增收。

在河南润辉生态农业开发有限公司的种植基地，钟思志一行深入了解企业苍术、黄精等中药材种植和市场发展情况，针对本地中药材种质退化、品种混杂等痛点，建议加强联企合作，开展大别山中药材种质资源收集、评价与提纯复壮，推广“豫苍术1号”“大别山黄

精1号”等一批适应性强、药效成分含量高、丰产性好的道地药材优良品种，建立集示范、繁育、推广于一体的道地药材安全高效种植示范基地与良种繁育基地，构建“育—繁—推”一体化的良种推广体系，从源头上保障药材品质稳定。

在信阳艾尔康实业有限公司，团队聚焦延链补链强链，精准破解企业技术瓶颈。针对企业初加工占比高、深加工技术薄弱、产品附加值偏低的发展短板，技术团队驻企开展攻关，指导建设标准化艾草种植基地，引进和优化艾草精深加工工艺，建议企业着力攻克有效成分提取、产品配方改良等技术难题，推动产品从传统艾条、艾绒向艾草精油、艾尖茶及多功能艾康养产品延伸，推动艾草产业从“卖原料”向“卖产品”“卖品牌”转型升级。

钟思志表示，市农科院将围绕品牌农业建设，坚持标准先行，协助经营主体完善全流程技术规范，引导企业开展绿色、有机、名特优新农产品认证，助力道地药材地理标志申报培育，构建“大别山道地药材区域公用品牌+企业品牌+单品产品品牌”矩阵。特别是在产业发展方面，将持续聚焦中药材全产业链条的痛点、堵点、难点，夯实繁育一体化种业基础，深化订单农业模式创新，持续延链补链强链，强化标准体系建设，以产业振兴助力乡村振兴，让中药材产业真正成为富民强市的绿色产业、健康产业。

服务“三秋”生产 保障粮食安全

市供销社部署重点工作

本报讯（余华斌）近日，市供销社组织召开全市供销合作社服务“三秋”生产深化农业社会化服务、为农服务中心能力提升暨安全稳定工作推进会，传达全省供销合作社服务“三秋”生产深化农业社会化服务暨为农服务中心能力提升现场推进会、省市安全稳定工作会等会议精神，全面总结全市供销社系统为农服务中心和基层组织建设、农业社会化服务等工作成效，梳理当前项目的短板弱项，对下一阶段重点工作进行部署。

会议指出，当前正值“三秋”生产关键时期，全市供销社系统要提高政治站位，坚决扛牢粮食安全政治责任，坚持把服务“三秋”生产和推进农业社会化服务作为当前的一项重要工作任务，立足供销社职能优势，聚焦秋收、麦播、粮食收购、秸秆综合利用等关键环节，大力开展规模化、专业化农业社会化托管服务，延伸农业服务链条，切实发挥供销社保丰

收、促增收的骨干作用，全力保障秋粮颗粒归仓、小麦适期足量播种。

会议强调，要坚持规范提升，把改造提升为农服务中心作为重要抓手，因地制宜、主导主办、科学指导，引领带动基层社恢复重建，建强为农服务前哨阵地，在服务小农户、保障粮食安全、促进农民增收中真正发挥骨干作用。要发挥优势，统筹内外资源，强化风险意识，守牢项目和资金安全底线，坚持不懈推动农业社会化服务等工作等向纵深发展。要压实责任，统筹推进千县千社质量提升行动、县基一体化管理、为农服务中心提质增效等重点工作，在保障国家粮食安全和乡村振兴上展现供销合作社担当作为。要强化担当，切实抓好安全生产工作，做到“三管三必须”，常态化开展安全隐患排查整治，有效防范化解各类安全风险。要密切关注网络舆情，及时化解矛盾纠纷，积极回应社会关切，着力营造安全稳定的良好发展环境。

“牛气稻”真牛

□本报记者 高晶晶

近日，一场水稻选种交流会在平桥区长台关乡冯楼村市农技中心示范基地举行，农技人员、种子经销商、农业专业合作社代表、种粮大户穿梭在田埂之间，看“牛气稻”长势，比稻穗轻重，论种植要点，一派热闹景象。

据了解，在市农技中心的这个示范基地，选种了13个水稻优质品种，“荃两优粤苗”（俗称“牛气稻”）就是其中之一。示范田里，沉甸甸的稻穗在秋风中摇曳。有的穗大粒密，有的籽粒饱满，有的茎秆粗壮，在株型、穗粒、抗性上各展优势。

活动现场，“牛气稻”种子生产公司荃银爱地种业技术人员介绍了该品种整体情况，讲解了水肥管控关键技术，围绕品种选择、田间栽培等问题现场答疑，指导种植户结合自家土壤、水肥条件及时管理，实现良种配良法。

市农技中心高级农艺师王开斌对示范田的水稻种植情况进行介绍，让观摩人员更好地选出自己心目中的好品种：“所有品种实行统一播种、统一育秧、统一移栽、统一肥水管理、统一病虫防治，大家可以近距离查看不同品种的株叶形态、分蘖力、结实率以及抗倒性，直观对比各水稻品种田间表现。”

“田里草少，出穗齐整，有的绿有的黄但看起来都能收不少，专家指导种的水稻就是不一样。”一名种粮大户满口称赞，“实地看禾选种就是不一样，更靠谱！”

水稻是我市主要粮食作物。针对传统品种增产潜力有限、抗逆性不足等难题，推广优质高产新品种成为稳产能、促增收的重要抓手。本次观摩会把示范田变成实景选种课堂，让农户亲眼看到哪个品种好、怎么种产量高，真正做到了“做给农民看，带着农民干”，展示品种与配套栽培技术同步落地，辐射带动周边区域水稻单产和品质双提升。

“现场观摩是农业领域最直接、最有效、最接地气的推广方式。今天，大家看到‘牛气稻’长势喜人、穗大粒饱、整齐一致的稻田场景，正是我们科企深度融合、创新链与产业链紧密衔接的生动写照。”荃银爱地种业工作人员丁友奇表示，后续他们将以品种为基础，不断深化与市农技中心的合作。

市农技中心相关负责人表示，看禾选种、看苗定技，市农技中心将持续开展水稻新品种试验示范与跟踪观测，常态化组织田间观摩与农技培训，筛选适配本地的高产优质多抗品种，筑牢粮食生产根基。

以学铸魂 以学增智

市河湖事务中心推动“富脑强能”计划走深走实

本报讯（张玉洁）今年以来，市河湖事务中心把“小微书堂”作为落实“富脑强能”计划的一项具体抓手，通过“综合工作微信群”不定时推送学习内容，在办公区设立读书角，方便干部职工利用碎片化时间学习，不另起炉灶，不增加负担，让学习融入干部职工日常。

据了解，目前“小微书堂”已推出20期，每一条图文推送、每一段学习视频，把大道理讲得透彻，把

硬规定讲得清楚。

市河湖事务中心承担着河（湖）长制、河道采砂管理、淮河防汛、涵洞管护、水土保持、出山店水库库区生态保护等职责。“小微书堂”的选题，正是从这些工作中来，又回到这些工作中去。开展树立和践行正确政绩观学习教育，校准为谁治水、怎样治水的方向；学纪律，划清公与私、礼与贿的界限；学防汛，增强关键时刻冲得上、风雨过后稳得住的定力；学水

文化，读懂一代代水利人的来路与初心。干部职工在巡河管护中长本领，在防汛值守中练就担当，在服务群众中转作风。

这些学习内容看似细小，却悄然改变着大家的工作习惯。过去一些拿不准的政策界限，如今心里有了底；过去容易忽略的纪律细节，如今多了一分警醒。严纪律、重规矩、强作风，不再只是墙上的要求，而是慢慢成为行动上的自觉。思想上的疙瘩解开了，业

务上的堵点也就容易打通，涉水管理、河湖管护、群众诉求回应，也在这样的日积月累中不断提质增效。

据悉，市河湖事务中心将继续把“小微书堂”与“专家讲堂”“干部学堂”“业务课堂”贯通起来，以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干，让这方小天地成为河湖干部职工充电蓄能的加油站、比学赶超的练兵场、服务群众的连心桥。

扎根一线 守护安澜

□孟杰

今年汛期，潢川县气象水文形势复杂多变，河湖水位多次超警戒水位，水库、堤防等水利工程持续承受长时间、高强度防汛压力。面对严峻汛情，潢川县水利局运行管理及监督股工作人员唐轶东始终坚持“人民至上、生命至上”，坚守防汛岗位、主动向险而行，依靠日复一日地巡查监测、会商研判，全力守护人民群众生命财产安全。参加工作以来，他一直扎根防汛一线，用实干担当筑牢防洪安全屏障。

精研预案，夯实防汛制度根基。防汛预案是科学调度的“作战图”。结合潢川流域特点、水利工程现状及历史洪情，唐轶

东牵头修订完善全县57个超标准防汛预案，内容涵盖河道调度、水库度汛、险情处置、群众转移避险等各个环节。他坚持立足实战，反复打磨响应流程、物资调配、人员转移安置等关键环节内容，补齐预案中的薄弱环节，确保各项措施务实管用，为全县防汛指挥调度提供可靠支撑，为基层一线防汛处置提供清晰指引。

下沉一线，排查化解风险隐患。“风险查不到，就是最大的风险。”这是唐轶东常挂在嘴边的一句话。汛前、汛中，他带队对水库大坝、沿河堤防、穿堤涵洞、险工险段开展拉网式隐患排查，细致排查裂缝、渗漏等各类险情隐患。针对排查发现的问题，他主动下沉一线，现场

指导河道清障、堤段加固等整治工作，推动隐患闭环整改，把风险化解在灾害发生之前，把防汛各项举措落到实处。

闻险出征，连夜鏖战处置险情。汛期一轮强降雨过后，潢河谈店岸坡发生坍塌水毁险情，防汛形势紧迫。接到险情信息后，唐轶东第一时间赶赴现场，在泥泞堤岸勘察现场、研判险情成因，参与制定抢险处置方案。在抢险现场，他统筹协调抢险队伍、调度防汛物资机械，全程驻守抢险一线，根据水位动态调整处置方案，连续数十小时坚守岗位，直至险情受控、堤防安全，用坚守守住防洪关键防线。

值守研判，当好汛情预警