

多方联动送技下乡 扶农助农见实效

本报讯（记者 刘志松）12月3日，牧野区牧野镇人民政府邀请河南省农科院、新乡市农科院，共同开展扶农助农公益活动。

省市两级农业专家深入田间地头，以“理论讲解+现场实操+互动答疑”的形式，为辖区100余户蔬菜种植户送上“技术干货”，打通科技助农“最后一公里”。

在理论讲解环节，来自河南省农科院的蔬菜种植专家率先围绕黄瓜种植核心技术展开讲解。从“抗病品种选择”“育苗期温湿度管控”，到“生长期水肥配比”“病虫害绿色防控”，专家结合牧野镇土壤特性与气候条件，用通俗语言拆解技术要点，还特别针对农户常见的“黄瓜畸形果”“霜霉病防治”等问题，进行了针对性讲解。

在互动问答环节，种植户们踊跃提问。“棚内黄瓜坐果少怎么办？”“连续阴雨天气怎么保产？”“病虫害怎么防治？”面对农户的疑问，专家逐一细致解答，还结合自身研究案例，分享了实用方案，现场气氛热烈。

专家团队还跟随种植户前往黄瓜种植大棚，深入田间地头开展“一对一”指导。在牧野镇东黑堆村脱贫户苗长伟蔬菜种植大棚内，专家弯腰查看蔬菜长势，用手拨开叶片仔细观察病虫害情况，针对田间管理问题，现场进行技术指导，确保问题精准解决。

“以前种黄瓜全靠老经验，遇到病虫害就慌神，今天专家面对面、手把手教技术，心里踏实多了！”参与活动的种植户感慨道。



现场指导

植户感慨道。

此次活动不仅让农户学到了实用技术，更搭建起“政府搭台、科研机构赋能、农户受益”的政企研联动桥梁。

牧野区牧野镇作为新乡市知名“菜篮子”，早在20年前便前瞻性引进蔬菜大棚种植技术，依托政策扶持与农技指导，村民种植热情持续高涨，如今标准化大棚连片分布，黄瓜、番茄等蔬菜年产量稳定，成为区域蔬菜供应核心区。辖区内牧绿蔬菜批发、水产品大世界两大专业市场，不仅辐射周边地市，更搭

建起“田间直供市场”的快速通道，实现蔬菜采摘后数小时内直达销售终端，彻底打通“产—销”链路，让农户“种得好、卖得出、收益稳”，为产业持续发展夯实坚实基础。

牧野镇人民政府有关负责人表示，下一步将持续聚焦农户需求，深化与省市农科院的合作，围绕辖区特色农作物种植开展更多精准化技术指导活动，切实将科研成果转化为农业发展实效，助力农户增产增收，推动乡村振兴迈出坚实步伐。

市图书馆“全民阅读”走进郝光屯小学 科普实践与文体活动 点燃校园热情

本报讯（记者 陈曙光）12月4日，市图书馆“全民阅读进校园”活动在延津县郝光屯小学举行。本次活动突破传统阅读推广形式，融合科普实践与文体活动，为师生带来了一场沉浸式的多元化体验。

活动设置了丰富的科普互动环节。学生们通过与智能机器人握手、赛跑，在直观体验中感受科技的魅力。此外，防火安全、口腔健康、关爱残疾人等主题科普，以生动形式增强了学生的自我保护意识与责任感。

在身心培育与艺术熏陶方面，整齐有力的武术操比赛展现了学生们的精气神与团队风采。随后的“雪人贴纸绘画制作”环节，则让孩子们充分发挥想象力，在动手创作中感受艺术乐趣，校园里洋溢着欢声笑语。

此次活动通过趣味性、实践性的互动，有效拓宽了学生的知识视野，激发了探究兴趣，是推动书香校园建设、促进学生全面发展的一次生动实践。

观摩交流学经验 产业赋能促振兴 辉县市中药材种植管理经验现场交流会在赵固镇举办



交流会现场

本报讯（记者 刘志松 通讯员 高慧芳）12月3日，辉县市中药材（茵陈）种植管理经验现场交流会在赵固镇富庄村举办。

活动邀请中国医学科学院药用植物研究所副研究员乔旭到场，围绕茵陈家种关键技术、产业发展前景等内容分享指导，为产业提质增效赋能。

乔旭结合当地气候、土壤等实际情况，围绕茵陈生长特性、种子培育等要点进行讲解，让种植户对茵陈种

植有了更为科学、系统的认识。强调只有让科研扎根田间，才能推动茵陈产业从“零星种植”向“规模发展”转型，筑牢产业高质量发展的技术根基。

赵固镇茵陈种植“带头人”、辉县市沙地种植专业合作社负责人张启明结合自身从试种到规模化发展的经历，详细介绍了品种选择、病虫害绿色防控、采收加工等实用技巧，并分享了茵陈收购标准、产销对接经验，引发了在场种植户们的共鸣。

辉县市气候土壤条件适宜中药材生长，茵陈、山楂、连翘等特色品种资源丰富，发展中药材产业既是立足本地实际的必然选择，更是带动群众增收、夯实乡村振兴根基的关键抓手。针对产业发展中的痛点堵点，辉县市一方面打好“校地联动牌”，以富庄村茵陈种植为试点，主动对接高校科研团队，深挖茵陈等品种的“药食同源”价值，把实验室建在田间地头，针对性解决农户反映强烈的技术指导不足、种植标准不统一、销路没保障等问题，让科研成果真正服务生产实践；另一方面做好“示范引领文章”，试点形成成熟经验后，及时总结提炼技术规范和产销模式，逐步扩大种植范围，形成“一点突破、多点开花”的格局。同时，统筹整合政策、资金等资源，推动产业从“小、散、弱”的散户种植，向规范化、品牌化方向转型，让“绿水青山”真正变成“金山银山”。

乔旭表示，产业要想走得稳、走得远，关键在于技术落地、规模提质、科研赋能，要以校地合作为纽带，建立“科研+政府+合作社+农户”联动机制，结合本地资源禀赋推动科研与产业深度融合，真正实现“一片药材富一方百姓”的目标。

黄土翻金浪 蜜薯破土香



工人们正在收获蜜薯

本报讯（记者 崔敬）12月3日，封丘县鲁岗镇徐罗文村的田野里，一垄垄蜜薯刚刚破土而出。该村国伟蜜薯种植农场里，工人们将蜜薯表面的泥土轻轻抖落后进行装车，处处洋溢着繁忙的气息。

“从去年开始种植了近30亩蜜薯，亩产5000斤左右，每亩效益4000多元钱，同时还能带动劳动力在家门口挣钱！”蜜薯种植户刘国伟介绍，农场除了种植蜜薯外，还把蜜薯加工成粉条，来进一步增加蜜薯的附加值。

远眺着初冬的田野，刘国伟脸上洋溢着对土地的热爱与对未来的憧憬。在他的规划里，未来的农场将不再只有蜜薯的香甜，还有四季不断的果香。

“明年准备扩大种植面积，种植生姜等特色农产品。”刘国伟表示，多元化的种植结构让其全年都有了稳定的收入，这黄土里创出的“金疙瘩”不仅改善了自家的生活，还将给乡亲们提供更多的就业机会。