石泉县以人才振兴激活乡村产业内生动力——

聚才引智兴产业

通讯员 王培 李坤叶



石泉县后柳镇打造的高标准稻渔综合种养示范基地。

近年来，石泉县深入实施乡村振兴战略，大力引进外来科研专家、培育基层乡土人才、用好本地乡土能人，以人才振兴赋能产业发展，为乡村振兴注入源源不断的内生动力。

紧扣县域特色产业发展需求，石泉县持续深化产学研协同联动，主动对接中国农业科学院、武汉理工大学、河海大学、西北农林科技大学等科研院所与高校团队，加快专家工作站、科技小院布局建设，把科研实验室搬到产业一线、田间地头，以科技赋能推动生态效益与经济效益双向共赢。

在石泉县城关镇草池湾有机水稻种植园区，西北农林科技大学科研团队扎根田间，指导基地严守零化肥、零农药有机种植标准，科学划定朱鹮专属觅食区域，探索形成生态保护与农业生产相融共生的发展模式，让生态良田变成群众增收的“致富田”。

在专家团队的帮助下，园区选育“玉针香”富硒稻米品种，逐步破解有机产品种植、田间管护等现实难题，持续擦亮“草池稻香”特色农产品品牌。“今年草池湾可出产有机稻米1.25万公斤，预计经济收入50余万元，大米品质持续提升，老百姓增收更有底气。”城关镇农业综合服务中心副主任费林介绍。

据了解，全县建立了专家常态化下沉服务机制，先后对接选派91名外聘技术员、农技专家深入各镇产业基地，现场会诊、靶向破解农业技术难题20余项，农业生产效益得到大幅提升。

外来专家送来的科技良方，要真正在田间落地生根，离不开一群扎根本土、懂农事、善传技的乡土能手。石泉县紧扣蚕桑、粮油主导产业，推行“人人技能、户户增收、村村和美”工程，采取“群众点单、机构接单、政府买单”模式，把培训课堂搬到桑园蚕室、田埂地头，让新技术顺着乡土脉络传遍千家万户。

10月28日，2026年蚕桑产业高素质农民培育班的50名学员走进池河镇明星村集约养蚕室，大家围着蚕匾看流程、学标准、取真经。这些学员中有养蚕大户、合作社带头人，也有村级农技员、蚕桑企业骨干。“我们本次培训采用‘理论+实操+观摩+交流’沉浸式教学，过半课时用于现场实训。”县农业技术推广站负责人姚程杰说，市县农技专家、本土养蚕能手同台授课，培训结束后还将提供最长一年跟踪服务，保障培训落地见效。

立足产业需求开展精准“滴灌”培训，石泉县推行“一人一单”按需施教。今年已开办“石泉桑蚕工”培训班14期，培育桑蚕技能人才480余人。与此同时，全县常态化开展农业科普、农技实训、惠农政策宣讲200余场，覆盖群众9000余人次，持续壮大“土专家”“田秀才”队伍，打通农技服务“最后一公里”。

为持续放大外引专家、集中培训的成效，石泉县以5个乡村人才超市为纽带，搭建供需对接、双向选择的师徒帮带通道。由高校专家、农技骨干、学有所成的乡土能手与种养农户结成帮带对子，面对面传技术、手把手教经验、实打实解难题。

在后柳镇黑沟河村，依托乡村人才超市牵线搭桥，技术团队和本土种养骨干结成帮带对子，持续跟踪指导稻渔共生技术落地，推广“一水两用、一田双收”生态模式，田里种稻、水中养鱼，高标准建成稻渔综合种养示范基地70亩，在守牢粮食安全底线的同时，拓宽集体经济增收路径。村党支部书记邓洪易说：“依托稻鱼综合种养产业，仅稻米、鱼虾两项，今年村集体经济收入预计达50万元左右。”

在帮带能手的示范带动下，不少以往依靠传统经验种养的农户，通过一对一跟学实践，更新种养理念、精进生产技术，逐步成长为懂技术、会管理、善经营的产业能手，推动本土人才自我培育、接续成长。

放眼全县，各村立足资源禀赋，因地制宜发展特色产业：中池镇筷子铺村主攻农旅融合与粮油生产，青泥涧村深耕传统蚕桑产业。截至2026年6月，全县第一产业增速3.7%，本土人才持续释放产业动能，群众就业增收能力稳步提升。

旬阳市全力抓好16万亩油菜种植管护——

农技送到田埂上

通讯员 袁思武

近日，在旬阳市红军镇丰积社区油菜育苗移栽示范田里，农技人员俯身田间示范栽植手法，田边围满了前来听课的农户。红军村村民李大爷听完讲解，满脸笑意：“以前种油菜总是凭经验，收成时好时坏，今天听了专业人员的讲解，原来施肥、防病虫害还有这么多门道，这下知道正确播种方法了，来年肯定能有个好产量！”

一场开在田边的培训会，是旬阳市推动秋冬油菜生产技术服务下沉一线的生动缩影。培训现场，农技人员从壮苗筛选、取苗保护、合理密植到定植覆土、定根浇水、后期水肥管控、病虫害绿色防控等关键环节逐一讲解，细致剖析弱苗、栽植过密、成活率低等常见问题；理论讲解结束后，技术人员又手把手指导实操，现场纠正不规范栽植动作，参训农户围拢观摩、上手练习，让技术要点真正落到操作环节。

当前，旬阳市16万亩油菜种植面积已落实，各地正抢抓墒情适宜的有利时机，抓好移栽后续田管。为扎实推进秋冬油菜生产，旬阳市通过召开现场会、发放技术明白纸等方式，把技术指导送到田间地头，推动关键技术到田到户，为油菜稳产丰产打牢基础。

在麻坪镇，今年油菜种植面积达5000余亩。镇里组织镇村（社区）干部全面下沉至生产一线，抢抓农时、带头移栽油菜，带动群众积极参与秋播冬种；同时派出10余名农业技术人员分赴各村（社区）和油菜种植组，现场讲解播种、移栽密度、施肥、病虫害防治等操作要点，为油菜栽种提供全过程、全覆盖技术指导和服务保障。干部沉下去、技术跟上来，群众参与的积极性也得到了调动。

近年来，旬阳市高度重视粮油生产，坚持“稳面积、优结构、提单产、促增收”的总体思路，统筹优化农业产业布局，提前谋划安排秋冬种植工作，持续加强科学种植技术支持，在有条件的村（社区）组推广以机械化耕种、优苗优种为基础的农业现代化，提升粮油质量和产量；同时落实落细各项惠农政策，提高种植户种粮积极性，让种植收益更好。



油菜移栽技术培训现场。

汉阴县城关镇平安村做强拐枣产业链实现生态富民双赢——

生态屏障变身富民财源

通讯员 张辉

近日，走进汉阴县城关镇平安村千亩拐枣产业园，漫山拐枣树挂满果实，浓郁甘甜的果香在山野间弥漫。村民提着竹篮、背着背篓穿梭在梯田果园，采摘、拍打、分拣、装袋，处处是忙碌喜悦的丰收图景，小小的拐枣，正成为平安村群众增收致富的“绿色银行”。

平安村地处汉阴县城以北，得天独厚的山地气候和土壤条件十分适宜拐枣生长，当地群众种植拐枣历史久远。早些年，拐枣多为房前屋后零散栽植，产量有限、销路不畅，荒坡资源难以转化为经济效益。近年来，城关镇立足“一村一特”产业发展思路，紧扣乡村振兴和“千万工程”建设要求，依托平安村山地资源，按照“党支部+合作社+农户”发展模式，整合闲置荒山土地，打造连片标准化生态拐枣基地，将昔日水土流失的荒山坡，改造为层叠有致的千亩梯田果园，生态效益与经济效益同步显现。

“今年雨水合适，拐枣结得比往年繁密，每天上山采摘能收获上百斤果子，在家门口就能卖给收购商，不用愁销路。”种植户李登斌一边麻利地采收拐枣，高兴地算起收入账。在平安村，像李登斌一样依靠拐枣产业增收的农户不是个例。产业园优先吸纳村内脱贫户就地务工，采摘、管护、分拣等季节性用工，让村民足不出村就能获得劳务收入，拓宽增收渠道。

为夯实产业根基，该镇农业农村服务中心常态化安排技术人员下沉田间，手把手开展技术培训，指导农户做好修枝、施肥、病虫害防治等管护工作，持续提升拐枣品质。如今平安村拐枣产业已经构建起“种植+加工+销售”的完整产业链。成熟拐枣除鲜果直接外销，还用来酿造拐枣酒、制作拐枣饮品。依托传统工艺酿造的拐枣酒，凭借醇厚独特的风味，成为汉阴本土特色农产“明星产品”，通过线上电商、线下商超双渠道同步销售，走出秦巴山区。

在做强产业的同时，平安村将拐枣产业发展与庭院经济、乡村文旅有机融合，以拐枣产业园为载体，探索农旅融合新路径。每到金秋时节，满山拐枣硕果累累，吸引游客前来观光体验采摘，把林果资源转化为旅游资源，进一步提升产业价值。一片片拐枣林既是守护水土的生态屏障，也是带动村集体经济壮大、农户稳定增收的富民产业。

从零散种植到千亩基地，从卖鲜果到酿美酒，平安村的拐枣产业走出了一条生态效益与经济效益双赢的路子。平安村千亩拐枣丰收，是汉阴县城关镇因地制宜发展特色林果产业、做实生态富民文章的真实写照。近年来，该镇通过盘活荒山资源、优化种植管护、延伸产销链条、融合文旅业态，全镇各类经济林果种植面积超过1.2万亩，有效带动了农户增收、产业增效、乡村增美，切实以特色产业发展成果夯实乡村振兴坚实基础，生动绘就了产业兴旺、群众富足的和美乡村新图景。

旋涡镇高标准推进景区油菜移栽——

静待春来遍地金

通讯员 王义林



油菜移栽忙。

眼下正是油菜移栽的黄金窗口期。在汉阴县漩涡镇凤堰梯田景区，农户抢抓秋播秋种时机，犁田起垄、运苗、栽苗，处处是秋冬抢农时的繁忙景象。该镇统筹粮油生产与农文旅融合发展，克服秋雨天气、劳力紧缺等多重困难，提前逐地块摸排、逐户动员，统一组织田间劳力，高标准推进景区油菜移栽工作，为来年春天凤堰梯田金色花海景观打下坚实基础。

漩涡镇坚持把油菜移栽、大地景观培育作为当前重点工作，组织镇村干部、农技人员、联村站所干部下沉景区各村，分片包抓、逐地块上门动员，面对面讲清稻油轮作收益和花海旅游带动效应，打消部分农户的观望顾虑，引导农户主动腾茬整地、连片栽植，不留“天窗”，保障梯田景观的连续性和完整性。

“地块摸清一块、动员到位一块、栽管跟进一块。”9月底，镇村干部沿着梯田田埂逐块核查土地墒情、腾茬进度，建立移栽台账，对愿意种植但缺少劳力的农户统一登记。该镇统筹镇内大棚育苗基地、集中育苗点和农户分散育苗点资源，科学调苗。镇农业农村服务中心组织农技人员全程跟进，现场指导农户规范起苗、带土移栽、合理密植，开好排水沟，提升油菜抗寒能力，保证苗齐、苗匀、苗壮，兼顾粮油稳产和景观效果。

各村克服劳力短缺困难，组织邻里互助、联户帮栽，同时吸纳本地闲置劳动力和公益性岗位人员组成移栽作业队伍，统一调度、分片施工。在堰坪村梯田片区，十几名村民分工协作，有的搬运菜苗，有的撒苗定距，有的扶苗覆土，一株株嫩绿的油菜苗稳稳扎根于湿润的田土中。村民说，大家搭伙干活，既解决了人手不够的难题，也加快了移栽进度。

漩涡镇将持续紧盯天气变化，抢抓有限的移栽窗口期，加快剩余地块栽植进度，同步做好栽后浇水、防冻管护，持续跟进技术服务，确保按时保质完成景区油菜移栽任务，以一片油菜花海持续擦亮“世界凤堰·康养漩涡”金字招牌。

冷水镇多维布局兴产业，项目压茬推进——

奏响强镇富民“协奏曲”

通讯员 何华昊 周紫薇

近期，白河县冷水镇处处奔涌着项目攻坚的奋进热潮。镇域各施工现场机械轰鸣不息，建设人员忙碌穿梭，一批特色产业项目加快落地见效，一批乡村振兴工程稳步压茬推进，勾勒出一幅大干快上、奋勇争先的镇域经济高质量发展生动画卷。

在三院社区，年产1000吨木瓜提香酒与桑葚酒生产线建设项目正加紧施工。现场工人们抢抓施工窗口期，同步推进厂房主体作业与生产设备进场筹备，全力推动项目早建成、早投产。项目相关负责人介绍：“当前实施的一期工程将布局木瓜白酒、桑葚酒两条加工生产线，预计2027年初正式建成投产。待一期运营稳定后，还将启动二期项目建设，拓展木瓜泡面、木瓜饮品等深加工产品线，进一步挖掘木瓜产业价值，带动特色农业产业链延伸、价值链提升。”

林下特色养殖赋能，为村集体经济增添活力。在全家村林下特色养殖基地，标准化圈舍错落分布在林间，首批25对林麝已顺利入驻养殖。基地采用智能化养殖模式，依托大数据监测系统，可实时采集、记录林麝生长状态与环境数据，依托AI智能算法优化饲养方案，实现精细化、科学化养殖。

光伏项目落地生根，为乡村振兴注入“阳光动能”，光伏架山乡，晒出增收好路子。瓦屋村千村万户“光伏+”乡村振兴示范项目建设现场同样热火朝天，施工人员正紧锣密鼓开展光伏支架搭设作业，为后续组件安装、线路铺设等工序稳步打牢基础。该项目总建设面积3700余平方米，建成并网后，每年将为村集体经济带来3万元至5万元的稳定收入，既高效盘活了村级闲置空间资源，也为村级公益事业、民生保障提供了持续的资金支撑，走出了一条绿色低碳与集体增收双赢的发展路径。

紫阳县城关镇依托“四进四问四看”专项行动，夯实乡村产业底盘——

稳产保供促振兴

通讯员 魏曦希 吕浙

为系统推进“四进四问四看”专项行动落地见效，全面落实乡村振兴百日攻坚部署要求，近日，紫阳县城关镇坚持分步推进、逐项攻坚、全域提质的工作思路，在入户走访、摸清民生底数、排查民生短板的基础上，进一步聚焦农业生产这一乡村发展核心根基，扎实开展“进田间生产、看稳产保供”专项排查服务，层层夯实产业发展底盘，构建民生兜底、农业稳基、产业赋能、全域提升的整体工作格局。

全面巡田察情，摸清农业生产“家底账”。该镇坚持点面结合、一体推进，将田间农事排查作为专项行动的关键一环，与入户民生排查一体统筹、同步推进。

镇村干部深入各村田间地块，同时走进山坡茶园、金钱橘果园，全覆盖核查各类农作物长势、田块墒情、日常管护、病虫害防治等情况，细致核查农田灌溉、机耕道路、排水设施等基础配套设施运行状态，全面掌握粮食作物、特色经济作物整体生产形势，精准梳理农事管护薄弱环节。

下沉问需解难，做好农技服务“贴心事”。坚持问需于农、服务到户，把排查短板与纾解难题统筹推进。工作人员与农户面对面交流，详细询问粮食种植以及茶叶、金钱橘特色产业发展过程中的农资储备、农机作业、田间管护等现实困难，认真倾听群众生产诉求与意见建议。

针对阶段性气候变化、作物管护难点、防灾减灾要点，现场开展农技指导、普及科学种植知识，引导农户实施精细化田间管理，切实提升各类农作物稳产抗风险能力，全力稳住农业生产基本盘。

闭环销号整改，守牢稳产保供“安全线”。紧盯稳产保供核心目标，从严抓实问题排查与闭环整改。对巡查中发现的田间设施短板、管护漏洞、农事难题逐一登记建档，细化问题台账、明确整改举措。无论是粮食基地的排灌隐患，还是茶园橘园管护过程当中遇到的实际问题，能够现场处置的当即协调解决；需要长期推进落实的，逐项厘清责任、限定整改时限，做到田间问题早发现、早介入、早整改，持续补齐农业生产短板，筑牢粮食安全和稳产增收底线。