



破解山地产业瓶颈 擘画乡村发展蓝图

——两当县打造“八有”山地立体农业新模式

乡村·新聚焦

新甘肃·甘肃日报记者 张子恒

凤椒的椒穗开成了堆，两当县左家乡左家村凤椒园里罗小利干得很起劲，“去年我家的花椒产了1600斤，每斤批发价38.5元，由于品质好，今年很早就有客商联系预定了，目前花椒长势良好，肯定会丰收。”

近年来，两当县从人均自然资源拥有量相对较多的实际出发，探索建立龙头企业、家庭农场、农民专业合作社等新型农业经营主体，创新发展“地下有药、地上有果、林中有鸡、空中有蜂、棚中有菇、水中有鱼、四季有花、村里有客”的“八有”山地立体农业新模式，走出了一条符合两当县域实际的产业发展新路子，农民增收、农业增效、农村增彩的图景日渐成型。

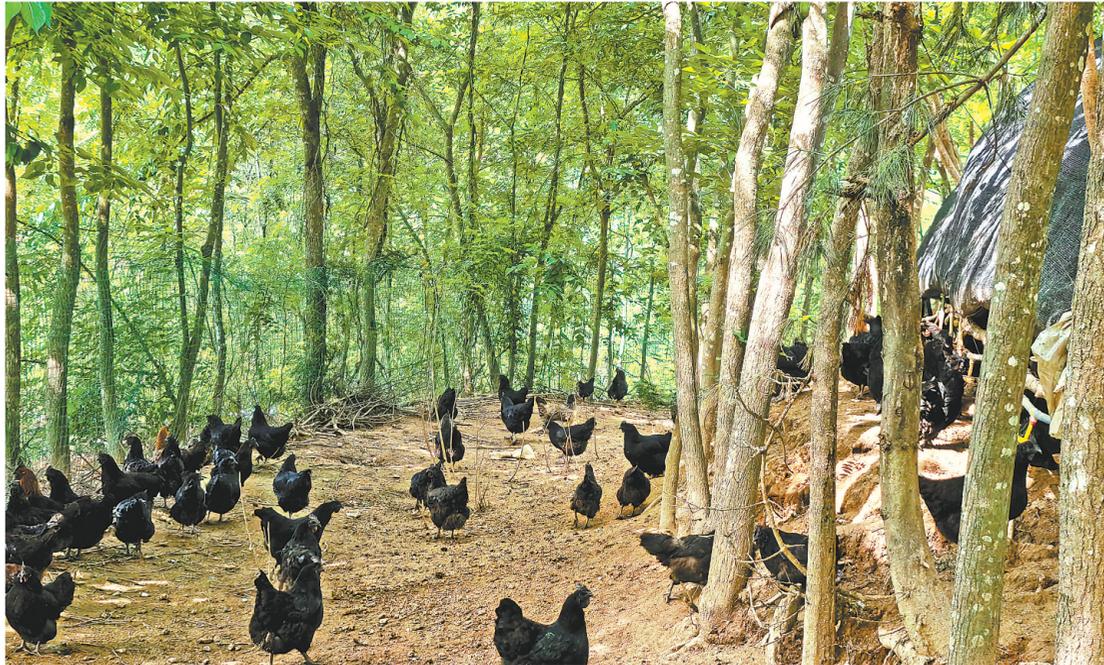
延伸产业链条 促进融合发展

村庄美丽，生活悠闲。行走在两当县泰山乡，村畔乡道随处可见散养的鸡鸭，即使沟壑的边缘也移栽了核桃树、花椒树，树下还套种了猪苓、天麻。

泰山乡结合乡情实际，发挥生态资源优势发展生态产业，先后建成了生态养鸡示范点、灵芝种植基地、板栗采摘体验园、千亩紫斑牡丹园、香林中蜂养殖示范点、双河村冷水鱼养殖场、同心村蜜环菌加工厂。今年，在推动合作社种植灵芝的基础上，又开发出灵芝破壁孢子粉、灵芝孢子油、灵芝切片、灵芝白茶等，实现了由初级农产品向农业加工类产品的转变，进一步延伸了产业链条，增加了产品附加值。

除此之外，蜜环菌加工厂项目也在顺利推进。此产业链条的延伸，为当地群众提供了更多“家门口”就业岗位，群众受益面全面提升。

据了解，泰山乡同心村蜜环菌加工厂年产蜜环菌可达10万瓶，预计年销售收入40



林下经济助农增收。

本文摄影：新甘肃·甘肃日报记者 张子恒

余万元，实现利润20万余元；冷水鱼养殖场养殖鱼苗1.7万余尾，可出售成品鱼6000余斤，实现产值20余万元。灵芝观光体验园通过线上线下销售灵芝类产品1000余份45万余元，冷水鱼庄农家乐实现收入10万余元，张胡苑农家客栈收入1.5万余元，兴桃村休闲吧、手工艺体验馆营收3万余元，带动全乡销售本地农特产品240万元。

整合优势产业 助农增收致富

“结合威家村大坡组高速公路弃渣场有利条件，我们大力发展短平快的食用菌产业。经过近年来逐步发展，形成了集生产、加工、包装、营销于一体的产业发展链条，有效促进村集体增收、群众致富。”威家村村支部书记郭金荣说起村里的产业情况如数家珍。

今年，两当县城关镇威家村发展产业势头强劲。建成香菇、羊肚菌轮作“一棚双菌”大棚65座，种植羊肚菌25.5亩，香菇13万袋；新植核桃树8500株，花椒树8300株，全村核桃树、花椒树人均拥有量突破120株。按照“能养尽养”的原则，发展生态放养蛋鸡养殖18户3200羽；以“房前屋后”的方式养殖发展中华蜂300余箱；建成中药材和生态放养鸡融合发展基地1处，种植适宜大坡沟山条件的中药材连翘、柴胡、毫菊等500余亩；发展玫瑰示范种植100亩。

同时，为填补村中无客的短板，城关镇政府与县种子站联合，利用村道闲置土地，在产业点沿线设计科普示范田20块。目前已完成平整土地，种子站配备好科普示范种苗，示范田五彩斑斓，入村即入景。

“大片的油菜花海不仅为蜜蜂提供了花源，还吸引着大批的游客，‘五一’假期来两当县的游客让镇里民宿满了。”村民庞香忙碌又高兴，“游客多，网上预订的单子就没有停下来。”庞香经营着一家名为“竹林小院”的农家乐。除了接待游客，她还从事着当地土特产的网上销售工作，当地的核桃、蜂蜜、羊肚菌等很受欢迎。

助推产业发展 实现乡村振兴

张家乡距离两当县城72公里，耕地面积6284亩，森林覆盖率达94%以上。结合群众居住区周边森林面积大的优势，乡政府统一在距离房前屋后3公里以内、蜜源丰富、环境适宜的地点设立土蜂放养区域。放养点规划建设了板房，并提供帐篷及太阳能发电设备等设施，引导动员养殖户通过“土蜂养蜂，进山入沟”季节性移动式放养的方式，提高土蜂的产量和质量。

按照土蜂习性及养殖要求，结合当地气候环境及农户养殖情况，张家乡通过邀请技术人员、现场观摩学习等方式，对土蜂养殖技术、安全越冬、日常管理等进行培训，全乡先后培养养殖户土人12名，群众养蜂水平得到不断提高。

“院子前后放置蜂箱，周边四季有花，树

下散养鸡随处走动，在我们这居住生活，确实美满幸福。”说这话的是兴隆村村民李建厂，他是张家乡的产业带头人，曾经的贫困户，防止返贫监测对象，如今在政府帮扶引导下实现了增收致富，连他大学毕业后在外就业的儿子也准备回来和父亲一起发展养殖了。

在产业发展过程中，张家乡充分发挥村股份经济合作社作用，与鑫盛源合作社合作联营，不断增强村集体经济活力。该乡30余亩村集体所有土地、30万元设备等资金投入鑫盛源合作社，合作社发挥技术成熟、市场稳定优势联营生产食用菌，推动食用菌产业提质增效，达到村集体与合作社共赢的目标。今年，食用菌产业共投入资金120万元，生产食用菌33万袋。解决了贫困户12人务工，劳务收入24万元，每户年分红1000元；季节性群众务工约1050人，劳务收入约10.5万元。

今年，张家乡以地埂“锁边”为主，在乡村公路沿线、空闲地块进行全面补植补栽核桃和花椒，确保了全乡公路沿线、产业园、示范园周边等区域无空档、全覆盖。同时按照“山地立体农业”发展思路，采取林下养殖、粮食作物套种、药果套种等模式，发展核桃、花椒、土蜂、生态放养鸡、中药材、食用菌，基本形成了长短结合、优势互补、立体覆盖的农业产业结构。

目前，两当县走好长短结合、优势互补、立体循环的农业产业发展新路子，发展核桃花椒种植“双百千万”工程，打造农民群众的“绿色银行”，发展养蜂、养鸡、养鱼和种植药材“三养一药”优势产业，构建“八有”山地立体农业新格局，走出了一条符合当地实际的产业发展新路子，为乡村振兴奠定了坚实基础。



罗小利(右)向林果专家学习花椒管理技术。

新甘肃·甘肃日报记者 冯宝强

初夏时节，走进陇西县渭阳乡渭阳村标准育苗基地，机器轰鸣，饱满的黄芪苗破土而出，十几名工人分工有序，有的抡着铁叉挖，有的蹲下捡拾，乡田间弥漫着沁人心脾的药香。

“渭阳乡土地资源丰富，人均土地面积达7.5亩。2023年，我们合作社试育苗50亩，亩产能达到1000斤，价格一斤在6元左右，收益是种植玉米的6倍多。今年，我们准备扩大育苗规模，计划在井上社流转土地200亩进行标准化黄芪良种

繁育，在山王家社集中连片种植500亩。”陇西县嘉诚农牧场负责人徐晓明说，好种出好苗，苗好三分收，现在基地生产的幼苗有苗高30厘米以上的，根粗0.5厘米左右，正是育苗销售的黄金时期。渭阳乡地处陇西县城北部干旱山区，距县城25公里，这里土地辽阔，土质特别适合种植

中药材。今年，全乡种植中药材2万余亩。渭阳乡在大力发展中药材等特色农业，也为当地有基础劳动力的群众就近务工拓展了渠道，为在家中老年男女就近就业搭建了有利平台。渭阳村村民鲁虎银以前长期在外打工，现今家门口种植中药材后，他在家门口实现了就业，

不但增加了收入，而且还能照顾到家里。近年来，陇西县渭阳乡依靠土地资源丰富的优势，以农民增收为目标，抢抓全县发展中药材契机，引进国药集团等大型药企，大力发展中药材育苗、种植以及中药材深加工等，实现了中药材从无到有，助力乡村产业振兴，农民致富有路。

陇西：黄芪种植铺就致富路

新甘肃·甘肃日报记者 王思璇

初夏时分，走进甘肃成县王磨镇杨庄村，满眼翠绿，风光旖旎。

村庄内，道路纵横交错，平坦宽敞，房前屋后一尘不染，整洁有序；道路两侧，花树繁茂，与色彩斑斓的墙面交相辉映，构成了一幅动人的景致；邻里之间和睦融洽，互助互爱，共同营造出一个生态宜居、美丽和谐的乡村新风貌。

近年来，杨庄村充分发挥镇村干部的示范引领作用，不断汇聚群众力量，提升群众的认同感、获得感、责任感，形成了推进农村人居环境整治工作的强大合力。

肖田雨是王磨镇的一名干部，看到杨庄村里的许多墙面都旧了，村上资金又有限，自己学过画画，便自告奋勇在村内画起了墙画。“团结杨庄”“红石榴”……一幅幅内容丰富的画让原本单调的墙有了灵气，传播文明乡风的同时，也让这里成为附近靓丽的“打卡点”。“杨庄村既是我的工作地，也是我的第二故乡，通过我的努力让群众感受乡村更美，让大家在耳濡目染中感受到文明村风，我的付出是值得的。”肖田雨说。

民情直通、民意直达、民事直办，让“民生”跟着“民声”，让“民心”汇聚“民力”。

杨庄村通过“支部引领、党群共建、群众共享”治理模式，以全面推行陇南民事直说“1234”工作法为重点，依托民事直说会、主题党日、新时代文明实践志愿服务等活动等，倾听群众诉求，用心用情用力解决好群众急难愁盼问题，带领群众从“站着看”到“点个赞”，再到“一起干”，不断提升村民生活品质。

“党群服务中心附近一下雨总会滑坡，既不方便群众出行，也非常影响环境美观，能不能想办法解决一下？”群众有诉求，村里就有回应。

针对群众诉求，杨庄村党支部当即组织民事直说委员会成员及相关群众代表召开议事会议，进行集中商议，达成了共识——组织党员群众70余人次，动用机械设备2辆，完成土坎工艺护坡320多米的修筑，并在护坡上因地制宜栽种了道牙砖，栽植马莲花400多米，栽植行道树270株。

治理改造完成后，树下有花，路边有景，这里成为村里名副其实的“小景观带”。“以前满是杂草的蒿草，周边环境卫生差，现在新修了工艺护坡，每天闲暇时到这里散步，心情也

舒畅了，为村民办了一件实实在在的好事。”对此，村民们纷纷点赞。

这只是王磨镇持续深化运用陇南民事直说“1234”工作法的一个缩影。王磨镇将继续总结

经验，真抓实干，着力在深化拓展、创新载体、完善机制、优化服务上下功夫、求实效，把好事办到群众心坎上，把实事办到群众需要处，不断提升广大群众的获得感、幸福感和满意度。



成县乡村民居墙壁上绘制的风景画。 新甘肃·甘肃日报记者 王思璇

省气象局全力推进观测质量管理体系建设

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者海晓宁)日前记者从省气象局了解到，为保证全省综合气象观测质量管理体系高质量运行，做好国债等重点工程项目建设，今年以来，省气象局组织省内各级气象部门采取多项措施，推动重点工程项目建设提速增效，逐渐形成了具有甘肃特色、符合业务实际的气象观测质量管理体系。

气象观测质量管理体系是有效提升基层气象业务基础的重要手段。为进一步增强体系运行的有效性，省气象局成立重大工程项目建设领导小组，确保项目高标准、高质量建设。同时实行项目建设全流程跟踪、全链条监管、全周期管理，严把工程安全关、质量关、进度关，促进项目高质量快推快建、达产增效，切实提升气象防灾减灾能力。推进气象观测质量管理体系建设是贯彻落实“质量强国”战略的重大举措，自2019年启动体系建设任务以来，省气象局立足于“早”，突出于“细”，聚焦于“严”，推动气象观测质量管理体系建设取得成效。

陇南冬播马铃薯喜获丰收

新甘肃·甘肃日报记者 冯宝强

连日来，在武都区两水镇段河坝村冬播马铃薯单产提升试验示范点，工人们抢抓晴好天气，利用“机械+人工”的方式收获地里的冬播马铃薯，田间地头呈现出一派喜人的丰收景象。

近年来，陇南市充分利用白龙江、白水江沿岸的光、热、水等资源优势，综合运用新品种、新技术，大力发展冬播马铃薯，提高农民种植积极性，扎实推进马铃薯大面积单产提升行动，切实促进群众收入持续稳定增长。

陇南冬播马铃薯每年冬至后播种，来年5月上市，具有品质优、上市早、粮菜兼用等特点。据统计，去年陇南市种植冬播马铃薯6万多亩，平均亩产2500至3000公斤，最高亩产可达4000公斤，亩产值超过6000元。

“我已经连续多年种植冬播马铃薯，产量高，销路有保障，效益可观。”段河坝村种植户张玉平介绍。今年，陇南市农业技术推广总站通过多部门协作，联合共建了白龙江沿岸冬播马铃薯绿色栽培核心试验示范基地，集成推广良种、良种、良法、良机、良制“五良”模式，促进马铃薯产业提质增效。

为掌握冬播马铃薯产量情况，陇南市农技总站还邀请省市专家、国家统计局陇南调查队和武都区统计局工作人员，组成测产专家组，抽选段河坝村的冬播马铃薯单产提升试验示范点，开展实地测产工作。在实测现场，专家组抽选测产样本点3个，通过测量取样、采挖除杂、称重、推算等环节，测算出实测地块马铃薯产量为亩产3850公斤。