毕节市威宁自治县

绿耀群山　大地生金

陈武帅　何欢

满目苍翠，绿满山川。耀眼的绿成了乌蒙深处毕节市威宁自治县的主色调。

五年时间，威宁草海沉水植物覆盖度从9%增至87%，“水下森林”重现；2025年，威宁自治县林下经济产值达24.3亿元，真正实现以“含绿量”提升增长“含金量”；2021年以来，威宁累计建成新能源项目79个、装机规模464万千瓦，新能源装机容量、年发电量、年产值均位居全省县域首位，已成为贵州县域的“绿色电谷”。

一组组数据诠释了威宁守好绿色发展和生态平衡两条底线的决心。

眼下，在贵州草海国家级自然保护区，不仅有老朋友黑颈鹤如约而至，红嘴鸥等“新朋友”也来草海越冬，为高原明珠增添了一道亮丽风景线。

“鸟类种类从40年前的110种增至2025年的285种，鸟类数量达10万余只，其中越冬黑颈鹤数量达2898只，创历史新高。”贵州草海国家级自然保护区巡护员刘广惠介绍说，这是高原湿地生态系统持续向好发展的标志。

生态草海不仅让鸟儿有了栖息的“天堂”，也拉动了周边的“旅游经济”热潮，民宿、农家乐、露营、生态采摘园等如雨后春笋般涌现，不少居民在家门口端起了“旅游碗”。

初冬时节，走进威宁自治县海拉镇海明社区林下天麻种植基地，十余名务工群众将天麻刨出、脱泥、分拣、背运……大家动作娴熟、忙而有序，林间洋溢着丰收的喜悦。



草海国家级自然保护区。何欢　摄



毕节市威宁自治县中水镇上寨村大生基地务工群众在采摘苹果。　罗喜贵　摄

“我们在海拉镇发展林下天麻1800余亩，目前可采收面积110亩，单日采收量4吨左右，预计总产量可达9万斤。”贵州乌峰农业有限公司基地负责人包志伟介绍说。该基地采用“林下不砍树、不占田”的仿野生栽培与桶装标准化种植模式发展林下天麻产业，品质出众，深受市场青睐。

海拉镇仅仅是威宁发展林下经济的一个缩影。目前，威宁依托421.7万亩优质森林资源优势，积极探索“公司+基地+农户”发展模式，因地制宜发展林下经济。2025年，威宁自治县林下经济产值达24.3亿元。

同时，平均海拔2200米的威宁素有“阳光之城”“高原风谷”之称。依托气候资源，威宁先后引进国电投金元、龙源、华能等25家龙头企业，逐步向全产业链延伸。全县建成的新能源项目中，既有雪山镇灼甫草场“风光互补”电站这样的综合项目，也有覆盖35个乡镇的分布式光伏项目，形成了“集中式+分布式”协同发展布局。数据显示：“十四五”期间，威宁新能源发电量累计超460亿千瓦时，相当于节约标准煤1600万吨，实现了生态与经济双赢。

威宁的实践证明，绿色发展和生态平衡可以和谐共生，绿水青山与金山银山可以双向转化。

特色产业多点开花

罗喜贵

金秋乌蒙，硕果盈枝。走进毕节市威宁自治县，万亩薯田丰收正酣，高原苹果挂满枝头。马铃薯、苹果作为当地高原特色农业的“金字名片”，今年以来持续延链升级、提质增效。这正是威宁农业产业蓬勃发展的生动缩影。

近年来，威宁立足高海拔、强日照、大温差的独特自然禀赋，大力发展特色农业、优化产业布局、完善产业链条，带动马铃薯、苹果、蔬菜、烤烟、畜牧等多元产业协同发展，走出了一条“主业突出、多点开花、富民增效”的乡村振兴特色之路。

素有“中国南方马铃薯之乡”美誉的威宁，全县马铃薯种植面积稳定在150万亩，依托国家现代农业产业园平台，建成西南地区大型脱毒种薯研发繁育基地。同时，田间广泛推广大垄双行、机械化种植和采收等现代农业技术，大幅提升产量与品质。

不止于种得好，更要卖得优、价值高。当地持续补链强链，布局马铃薯精深加工产业园，推动鲜薯向淀粉、休闲食品、预制食材转型，摆脱“只卖原料”的低端模式。目前，“威宁洋芋”区域公用品牌价值达20.2亿元，跻身中国百强农产品区域公用品牌，马铃薯全产业综合产值突破40亿元。种薯、商品薯畅销全国、远销海外，真正实现“小土豆”变身富民“大产业”。

与马铃薯产业并肩发力，威宁精准把握错位上市时机，打造南北连片苹果产业带，搭配早中晚熟品种，拉长8至11月鲜果供应期，加上智能化分选生产线、大型气调保鲜库的投用，威宁苹果不仅畅销国内市场，更打通了东南亚外贸通道，年年提前锁定外销订单，品牌价值突破18亿元，综合产值稳步攀升。

龙头产业强势领航，全域产业百花齐放。近年来，威宁按照“强牛壮马、稳粮稳菜、保烟保果”发展思路，构建多元协同的特色农业产业体系，规模化发展香葱、西蓝花、红菜薹等高附加值高山冷凉蔬菜，标准化推进烤烟产业提质增效，大力发展优质肉牛养殖，精做威宁火腿、荞麦等地方特色产品，形成“5+2”（即马铃薯、苹果、蔬菜、烤烟、肉牛5大主导产业+火腿、荞麦2类特色产业）多元产业支撑的农业发展新格局。

从单一种植到全链发展，从单品突围到全域振兴，威宁以“5+2”特色产业为支点，撬动全县特色农业高质量发展。下一步，威宁将持续依托高原特色农业优势，做强做优品牌、延伸链条、提质增效，不断丰富乡村产业业态，让特色产业根基更牢、富民成效更实，持续为乡村全面振兴注入强劲动能。

『摆摊』听民意　『接访』润民生

周扬　赵庆能　邹丽

“书记，你们又来摆摊啦！”

10月15日，在毕节市威宁自治县哈喇河镇赶集日“摆摊接访”点，镇党委班子成员组织综治中心、卫生院等工作人员刚在集市上支起摊位，很快便围满了前来办事、咨询的群众。

“你们先坐一下，事情一样一样说……”

面对来访群众，哈喇河镇党委书记吕娣一边引导大家把心里的烦心事、揪心事一件一件往外掏，一边仔细记录群众诉求。面对密密麻麻的台账，能现场解决的立即拍板，需进一步核实的，明确责任人和办理时限，限时销号。

“我想了解一下，我母亲享受了低保，家里其他人却没有享受，这是不是政策上不符合规定？”家住哈喇河镇马脖村的村民刘永高来赶集时看见有政府的“摊位”，便抱着试试的心态上前咨询，工作人员现场为他答疑解惑。

“干部到街上‘摆摊’这种做法对我们来说办事太方便了。”刘永高乐呵呵地说。

“群众愿意在赶集时停下来反映问题，说明他们既期待有人听、有人管，更期待事情能有结果。”吕娣说，摆摊接访只是一种工作方式，解决群众的急难愁盼才是根本目的。

自5月19日起哈喇河镇创新开展赶集日“摆摊接访”并取得良好成效以来，威宁自治县41个乡镇（街道）全面推行乡镇主要领导赶集日“摆摊接访”工作方法，通过“唠嗑式”收集民情，“坐诊式”提供咨询，持续畅通民情民意渠道，有效解决群众急难愁盼问题，让集市既有“烟火气”更有“暖心味”，赶集日“摆摊接访”已成为威宁践行新时代“枫桥经验”、优化基层社会治理的创新实践。

“我们同步建立‘现场+跟踪’督办闭环处理机制，对群众诉求进行分类调处，即简易事项‘现场办’、一般事项‘限时办’、疑难事项‘提级办’，保障群众诉求件件有回音、事事有着落。”威宁自治县信访局副局长张进府表示，截至目前，威宁共开展赶集日“摆摊接访”活动967场，接访群众1786批1887人，收集群众诉求1786件，目前已办结1412件。

“下一步，我们将继续总结赶集日‘摆摊接访’的经验做法，探索创新服务群众工作方式，持续畅通民意渠道，用看得见的变化回应民生关切，以实打实的行动提升治理效能。”张进府说。

冬闲不闲　备耕蓄能

——毕节市掀起秋冬种热潮

文/图　吴传娟

霜风渐紧，乌蒙大地却不见“冬闲”模样。11月7日，毕节市黔西市金碧镇双寨村冬小麦示范田里机械轰鸣，满载麦种的无人机腾空而起，穿梭在田垄上空，实时精准调控播种深度、行距与施肥用量，均匀播撒麦种。不到两个小时，100亩农田便完成播种，作业效率和播种精度相较传统人工大幅提升。

“前阵子刚下过雨，田间湿度大，人工播种不但效率低，还容易踩踏板结泥土，影响出苗。无人机飞播省时省力，播撒均匀还不浪费种子，一亩地一分钟左右就能完成，提质又增效。”无人机飞手王定杰一边操控设备，一边介绍。

抢农时、保进度，更要提质量。针对近期田间湿度大、易出现烂种烂苗的风险，黔西组织农技人员下沉田间地头，点对点、面对面开展技术指导，大力推广耐湿抗病优质麦种，普及种子包衣、种肥同播等先进技术。

这边播下麦种，那边油菜新绿铺田。作为全市油菜种植大县，金沙县26万亩油菜已挺立在田间，一片片鲜嫩的绿叶上露珠滚动。

“我家这几百亩油菜今年全程机械化，播种、施肥、飞防都靠无人机，跟人工比下来，能省下两三万元成本，效益看得见，目前油菜长势很好。”在五龙街道五关社区坝区，种植户康鸿福望着田间的碧绿，满心欢喜。

作为来年粮食生产的第一季，秋冬种不仅关乎夏粮的有效供给，更是保障国家粮食安全、促进农民增收的关键环节。

今年秋冬种，毕节把“稳粮油、扩特色、提单产”写在田埂上，目标明确：2026年秋冬粮油作物种植面积稳定在483.5万亩，其中油菜105.5万亩、马铃薯315万亩、小麦26万亩、豌豆和蚕豆等杂粮作物37万亩。麦类、油菜、马铃薯、蔬菜、中药材一齐下地，农机进山、良种到户、农技人员扎进坝区，一场“向冬闲要效益”的耕作热潮，正在黔西北的梯田与坝子里铺开。

秋冬种，种的是下一茬的希望，更是把闲置冬田变成增收田的门道。

为把秋冬种落到实处，毕节统筹市县技术力量，选派2780名专业技术人员下沉一线，各地农技人员分片包保、到村到田，围绕油菜良种推广、冬马铃薯规范化播种、绿肥种植和设施蔬菜管护，从选种、拌种到开沟、覆膜，一环一环盯到地头，大力推广良种、良法、良械、良田“四良”融合增效模式，持续完善现代山地特色高效农业生产体系，让好种子、好方法真正落到每一块田里。



毕节市黔西市小麦机播现场。

同时，围绕油菜单产提升行动，该市还大力推广“一增二优三减”高产栽培技术：合理增加种植密度至每亩6000至8000株，优化播期与施肥方案，降低因灾害、病虫、机械作业带来的损耗。农技专家规范油菜育苗移栽“三带”“三边”“三要”操作标准，引导直播地块改用小窝点播，取代粗放撒播，保障出苗整齐、苗株健壮，为来年丰收蓄足底气。

在七星关区碧海街道张家寨社区260亩稻油轮作基地，农技员蹲在田埂上边比画边教学：行距60厘米、窝距20厘米，每亩定植5500株，栽后及时覆土压实。以往散户种植多是“稀大窝、凭经验”，如今标准化定植，田间通风透光条件更好，油菜分枝多、结荚密，增产潜力显著提升。

毕节地处山地，地块碎、坡度大，大型农机进不去怎么办？毕节各县区把“宜机化”改造和“社会化服务”捆绑在一起干。七星关区朱昌镇把零散“鸡窝田”归并成条带，小型履带式旋耕机、起垄覆膜一体机上山入坳；织金县引入农业社会化服务队，代耕、代种、代防、代收，留守老人和弱劳力“点单式”托管，做到“你外出打工，我替你把冬种种上，开春分红”。

不只是粮油产业，山间的蔬菜大棚里同样热火朝天。织金的豌豆尖、威宁的红菜薹接连采收上市，一茬接一茬地供往粤港澳大湾区市场。

在威宁江楠现代农业物流园，每晚灯火通明，刚采下的菜薹经过分拣、预冷、装箱，连夜装车。“冬天也有活干、有钱赚，哪愿意在家闲着呢。”正在采收菜薹的村民陈大姐笑着说，竹筐里的菜薹翠绿鲜嫩，明天一早就要装车外运。

在这片充满生机的土地上，秋冬种不仅播下了丰收的希望，更绘就了一幅“田垄增收、农户致富、乡村振兴”的美好画卷。

从『输血』到『造血』

——华西医院帮扶大方县人民医院提升医疗服务水平

闵建华　王星

清晨六点，毕节市大方县瓢井镇平塘村，58岁村民突发剧烈胸痛。急救警报响起，大方县人民医院120指挥中心迅速定位，乡镇急救单元火速出诊。救护车飞驰途中，车载5G设备已将患者心电图、血压、血氧实时回传至县域急危重症救治一体化指挥中心大屏。心内科专家远程研判：急性ST段抬高型心肌梗死。院内绿色通道同步启动，导管室激活待命。患者绕行急诊直入手术室，全程36分钟。

这在四年前难以想象，乌蒙山腹地，百万群众曾长期困于“大病出县”的窘境。2022年四川大学华西医院结对帮扶大方县人民医院以来，华西医院以“大方所需、华西所能”为原则，从技术下沉到管理再造，从急危重症攻坚到人才梯队培育，推动这座乌蒙山区的县级医院完成了一场从“输血”到“造血”的深层蜕变。

技术下沉的突破口，选在了群众外转率最高的病种上。胸外科领域，华西医院专家梅建东教授连续五个月内多次奔赴大方，开展多台高难度肺结节手术，从术前评估到术后管理全流程带教；心脏内科专家付华教授、陈石教授亲赴大方坐诊手术，将心律失常介入技术留在县医院。更关键的是机制创新。华西与大方联合推出“双巡回”手术示教模式：华西专家巡回下沉集中手术带教，县医院医共体巡回组深入乡镇开展早癌筛查与初诊，构建起“基层初筛—县级确诊—华西会诊手术”的三级诊疗闭环。74岁的黔西市早期肺癌患者全某，去年在大方完成左侧肺部手术，今年通过“双巡回”模式直接预约华西专家在大方实施右侧手术，免去了辗转奔波之苦。自帮扶以来，华西医院近300名专家、700次到院帮扶指导、现场带教，开展高难度手术超百台，“双巡回”手术示教80余场次，华西顶尖技术下沉大方，填补了20余项县域技术空白。

每一台手术背后，都是一项技术在本地的扎根。2026年1月至9月，大方县人民医院门急诊量55.78万人次，较2023年增长43.87%；手术总量8757台次，增长33.29%；三级手术4035台次，增长51.58%；四级手术1002台次，增长131.41%。

技术扎根的前提，是急救体系的重构。华西帮扶团队深度参与建成的全国首个县域急危重症救治一体化中心，运用5G与物联网技术，将急救抢救室前移至救护车厢，实现“上车即入院”；院内重症预警体系对住院患者关键指标实时筛检，打造“没有围墙的ICU”。数据印证了变化：县域急危重症救治半径缩短50%，整体响应速度提升30%，偏远村寨急救到达现场平均缩短20分钟，乡镇急救单元实现100%全覆盖。这意味着，大山深处的急症患者，等来的不再是一辆仅能转运的救护车，而是一个移动的ICU单元和一套已经启动的院内救治预案。

比技术更难移植的是管理。华西医院派驻大方县人民医院院长刘鹏到任后，将华西的运营管理逻辑逐一嵌入县人民医院肌理。今年3月，华西—大方现代医院管理职业化系统实训班开班，华西运营管理部、医务部、急诊科的管理专家团队围绕三甲创建、核心制度落实、病案精细化、质量体系建设展开系统培训。6月，欧美同学会专家工作站落地，成为华西与大方共建的第9个统一战线专家工作站，将多党派、多领域的智力资源进一步导入县域。管理帮扶的成效体现在一组对比中：2023年6月，大方县人民医院成功完成三级综合医院认定，摆脱十余年“二甲”历史，首次入选“中国县级医院500强”，实现国家发明专利和SCI论文零的突破。对标华西标准，优化调整医疗质量、院感控制等16个核心管理委员会，修订完善科间协作、MDT会诊、质量管控等制度230余项。从制度到学科，从质控到科研，一套可运转的现代医院管理体系正在乌蒙山区生根。

自从得到华西医院帮扶以来，大方县人民医院重点专科集群式发展，骨科、神经外科建成省级临床重点专科；呼吸与危重症医学科、妇科等5个科室列入省级重点专科建设序列；3个科室建成市级临床重点专科，11个科室纳入市级重点专科建设；同步推进ISO15189实验室建设，与省内外三甲医院共建专科联盟16个、博士专家工作站10个。人才梯队“本土化”成效明显。大方县人民医院高级职称专家从46人增至94人，规范化培训医师从13人增至187人，一支“带不走的华西医疗团队”加快形成。

如今，华西医院全力打造可复制可推广的西部县域医疗帮扶新模式和新典范的目标正在逐步实现，越来越多的患者选择在大方就医，而非辗转外出完成手术与救治。华西与大方共同书写的，不只是一家县医院的跃升记，更是如何将优质资源真正沉到基层、留在基层。



四川大学华西医院协作医院。　（本文图片由受访单位提供）

本版责编：肖菡　熊瑛　张元斌　刘钰银　版式设计：王银艳