

这里，连绵不绝的青山和清澈见底的溪流，构成了心之所向的美好愿景图。这里，碧波荡漾的湖水和郁郁葱葱的林木，筑成了心之所往的生态乐园。盛夏的织金，满山苍翠、流水潺潺、鸟鸣啾啾，青山绿水间展露一幅幅生态文明瑰丽画卷。毕节市织金县牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念，按照“治本、增绿、富民、增效”的总要求，坚持把绿色发展理念贯穿经济社会发展全过程，以生态为意、以绿色为笔，在青山绿水间书写着生态文明建设蓬勃发展的时代答卷。

毕节市织金县

生态绿意画卷美

张云航

宝桢湖一角。 张云航 摄

增绿 厚植生态优势

时下，站在织金县凤凰山顶眺望，一幅浓墨重彩疏密有致的山水画呈现眼前。远处的山影淡成雾蓝，和云气融在一起。看不见陡峭的崖壁，只有层层叠叠的绿，从眼前一直铺到天尽头。偶有雀鸟掠过树梢，翅膀带起的风掀动叶浪，才让这连绵的青山有了细碎的起伏。

“我们今天看到的满目苍翠、树高林深绿色秘境，是一代代织金人持续不断努力的结果。”织金县林业局相关负责人说。

20世纪90年代初以来，织金县为改变生态薄弱，土地荒漠化的现实状况，大力实施“增绿”工程，全力推进长防林工程、天保工程、3356工程和退耕还林等工程建设，实施封山育林，森林覆盖率持续增长。“增绿”工程分成两个阶段：2010年以前主要以生态林、用材林为主；2010年以后，坚持增绿增收并重、造林造景并举、绿化美化并行。特别是2014年全省实施“绿化贵州”三

年行动计划以来，织金县用两年时间造林3562万亩，让绿色成为高速、铁路沿线的美丽景观。

近几年，织金县以增加森林蓄积量、提高林分质量为落脚点，围绕区域重点，通过中幼林抚育、退化林修复和营造人工混交林等措施，优化林种结构、森林结构、林龄结构，增强森林固碳、涵养水源等生态功能，达到“四季分明、远近各异、上下互补、生态经济、移步换景”的绿色生态效果，刷新绿水青山颜值的同时，构筑一道坚不可摧的生态“绿色屏障”。

据统计，仅2024年，织金县完成营造林5.33万亩，完成石漠化治理面积2031平方公里；与省、市同步开展义务植树活动，全县4473人参加义务植树活动，义务植树58580株，绿化面积791亩。依托国储林项目、退耕还林项目等，完成补植补造23915亩。

享绿 发展绿色经济

时下，走进织金县板桥镇寒坡岭林间红托竹荪种植基地，一垄垄黑色的竹荪种植棚在林间如蛇形蜿蜒游走。

“这片林场同友华林场、3356工程、退耕还林及周边的公益林相连，1.5万余亩的林海组成一道天然的绿色屏障。”板桥镇林业站负责人熊恩绿指着林子说。如今的板桥镇，森林覆盖率从过往的不足30%跃升到68.7%，生态恶化得到有效遏制，处处呈现山清水秀美景。

守着万亩林海，单凭传统产业结构不能让群众得实惠，把绿水青山变成金山银山，稳步推进“绿色革命”，有的放矢发展富民产业势在必行。

有的放矢发展“绿色”产业，织金县三塘镇充分利用森林资源在绿水青山间有力有序推进的林下食用菌产业异军突起。

“林地宽广、土地肥沃，林下的土质都是腐殖土，加之夏无酷暑、冬无严寒，三塘镇抓住这一得天独厚的自然优势，大力发展林下经济，致力于拓展山地林下种植空间，挖掘林地资源潜力，把平菇、木耳等食用菌作为林下食用菌主导产业，让林业和食用菌产业实现优势互补、循环相生、协调发展。实现‘以林养菌、以菌促林’的生态效应，让闲置的林地变成群众的致富地。”三塘镇副镇长龙洪印介绍。

时下，三塘镇林下千亩食用菌示范基地大棚内菌香四溢。一排排菌棒摆放得整整齐齐，一簇簇平

菇从菌棒两端破袋而出，鲜嫩肥硕，长势喜人。

“林下食用菌基地有示范林地2000亩，生产车间1个，年产菌种1400万棒。有林下大棚600栋，种植平菇1100亩，林下还种植了赤松茸500亩、木耳200亩，气温好的时候，可采菇8000斤至1万斤左右，每天有务工人员约60人。”贵州织源联创生物科技有限公司管理人员周述清说，食用菌产业的发展，不仅能充分发挥林地的最大价值，还能解决当地的剩余劳动力就近就业问题，并让务工群众学到一技之长。

因地制宜，因地出特。近年来，织金县以“生态优先、绿色发展、富民兴县”为主线，牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念，充分发挥林业生态最大优势，举生态旗，打生态牌，走生态路，持续将生态文明建设与产业高质量发展紧密结合起来，把推动林业生态建设作为促进生产发展、农民致富的有效途径；统筹协调兴林与富民的关系，切实推进林下经济与林业生态协调发展，着力推动绿色保护、绿色经济，全力助推“林下生金”，全县形成了企业带大户、大户带小户，千家万户共同参与的林下经济产业发展格局。目前，该县33个乡镇（街道）均实施林下种植产业，发展林下经济396万亩，林业产值达20亿元以上。乌蒙利民生态茶场获得全省首张生态茶场林业“碳票”。“织金竹荪”产区入选全国特色农产品优势区，“织金皂角精”获国家地理标志登记保护认证，皂角被列入全省12个农业特色优势产业。

治水 筑牢绿色防线

初秋的风裹着水汽漫过织金县宝桢湖的休闲步道，岸边的柳丝不像盛夏时那样密匝匝绿得发沉，叶尖悄悄洇了点浅黄，风一过，碎金似的往水面飘荡。

早晨，这里成了晨练的人们锻炼身体的好去处；黄昏，这里成了人们漫步休憩、倾听虫鸣鸟叫与潺潺水声的好地方。

然而，谁会想到，宝桢湖公园修建之前，由于城区河道下游沿河两岸多存在生活、农业、工业等污染现象，导致水质较差、水生物生态失衡。更随着两岸居民区逐渐增加，生活污染进一步加大，城区下游河段污染愈发严重。

为此，织金县启动了治水恢复生态项目。2019年底，宝桢湖公园初步建成。该项目属于织金县水环境综合治理工程PPP项目的子项目，包括河道治理和环境整治工程，建设内容包括绿化工程、给排水、电气工程、堤防工程、市政道路工程、截污干管工程等，区段河道总长168公里。

流水潺潺、景色旖旎，河道清静、景观别致、步道整洁，步步皆景，处处成画……在宝桢湖上游的织金凤凰生态湿地公园已是人们节假日休闲娱乐的好去处。

“别看现在美景如画，以前这里可是一

片荒地。上游曾有煤炭企业，加之水源涵养地凤凰山生态系统薄弱，河水经常是污浊黄色的。”当地居民冯先生介绍。

恢复生态，重现绿水青山，势在必行！2018年，织金县正式启动织金河水环境治理项目。立足实际，结合未来小城镇建设的特点和走向，该县决定在花红至凤凰山段织金河修建凤凰生态湿地公园。

凤凰生态湿地公园采用织金县水环境综合治理PPP项目的方式进行建设，项目规划用地面积为12299公顷，建设内容包括湿地公园、山体公园、水源涵养、园林绿化、景观桥梁和候鸟栖息地等。

公园建成后，园区有了防洪调蓄、水质提升、水源涵养、生态补水四大功能，整体展现生态特色，构建起集市民生态游憩、康养运动、滨水休闲、科普教育等功能为一体的城市大健康生态休闲区。

清水长存，绿地常在。近年来，织金县坚持精准治污、科学治污、依法治污，持续打好“五场标志性战役”，加快城乡生活垃圾无害化收集、清运和处置设施建设，加强城乡生活污水收集处理，推进地下水污染防治和城市黑臭水体治理，统筹抓好农业面源污染防治，推动解决群众身边的突出生态环境问题。目前，该县地表水监测断面及千人以上集中式饮用水水源地水质达标率100%，环境空气质量优良率达98.9%，医疗废弃物安全处置率100%。持续开展“利剑”2021—2025、“六个严禁”和打击危险废物环境违法犯罪专项行动，严格落实河湖长制、林长制，开展“长江十年禁渔”等联合执法。同时，做足降碳文章，深入实施绿色经济倍增计划，统筹抓好节能降碳提效、绿色低碳循环、绿色生活创建，大力发展生态友好型产业，推动资源型经济全面绿色转型。大力推动固废资源综合利用，促进企业循环式生产、产业循环式组合，加快构建煤电建（材）循环经济产业链。

此外，织金县制定了园林绿化、公园管理、义务植树、古树名木保护、水源点保护、河长制、林长制等管理制度，将园林绿化等工作纳入常态化管理。完成了《织金县县城总体规划（2011—2030）》修编，投入118万元启动编制《织金县绿地系统规划》《织金县生物多样性规划》《织金县湿地保护规划》；投入886万元完成《织金县城市园林绿地系统现状遥感调查》《织金县规划区古树及后备资源调查》。

借绿 助文体旅出圈

织金县双堰街道乌蒙利民生态茶场内，漫山遍野的茶树郁郁葱葱，随着山势绵延起伏，采茶、制茶体验区和品茗室、烧烤区、餐饮区等，每一处都是一道亮丽风景，吸引了众多游客前来品茗观光。

“以前，这些地方都是荒地，长满杂草。”贵州乌蒙利民农业开发有限公司负责人介绍，2012年织金县以招商引资的方式，成立贵州乌蒙利民农业开发有限公司，以生态修复为契合点，以茶产业发展为目标，誓把荒山变“金山”。

10余年间，该公司累计完成投资1.5亿元，建成以黄金芽和白茶为主的茶园1.2万亩，成为当地最大的生态茶园。2021年，该茶园被授予“毕节市最美生态茶园”称号；2021年12月，成功申报为AAA级旅游景区。

茶海中，茶农采茶，游客观光。炒茶车间，杀青、揉捻、做型……在制茶师傅的指导下，游客体验茶叶制作工序。品茗室，游客品一杯亲手炒制的香茗，细细体味劳动的收获感、满足感。

茶园变公园，茶山变“金山”。近年来，织金县依托得天独厚的茶产业资源，以茶基地为载体，以旅游为内容，以市场为动力，将茶园建成旅游景区，将茶产品开发生成旅游产品，将茶文化打造成旅游品牌，不断在茶源寻根、茶俗体验、庄园度假、养生旅游等领域探索创新，充分挖掘当地特色资源，发展集种植、加工、休闲、旅游和文化展示等于一体的茶业综合新业态，茶产业链条从“一叶”向“大业”转变，实现一二三产融合发展。

生态优先强筋骨，绿色发展提升气质。实际上，近年来，织金县围绕打造国内一流生态旅游目的地目标，以“生态优先、绿色发展”为导向，凸显当地生态旅游特色，积极实施“生态旅游+”融合发展，壮大旅游产业发展规模，把“生态美”与历史文化、乡村全面振兴等有机结合，旅游模式由单纯的景点景区旅游向全域旅游发展转变，全域旅游发展取得了新成效，旅游提质亮点纷呈。仅2024年，织金洞航天科普互动馆、地质科普研学基地、平远文旅智慧书房正式运营，乌蒙利民生态茶场农文旅开发、平远古镇民宿业态升级项目有序推进，成功举办“音乐转转场”“非遗剧目展演”等文体活动500余场次，打造了“平远音乐集市”消费新业态，实现“月月有活动、周周有精彩”。全年接待游客、旅游综合收入分别增长12.38%、13%，游客人均花费达1038.3元。新增规模以上服务业企业3家、精品民宿2家。织金洞花都里客栈入选省级民宿，平远故事客栈入选省级民宿，大坪乡群建村被列入“贵州省乡村旅游与传统村落和民族特色村寨发展示范点”，贵城河街区成功申报省级历史文化街区。

如今的织金，生态，俨然已成为一张亮丽名片。这张名片上，印着的不仅是青绿的底色，更是人与自然共生的暖意，是织金把生态写进日子里的生动模样。



平远古镇夫子桥。 张云航 摄



村民在乌蒙利民生态茶场采摘茶叶。 张云航 摄



平远古镇民俗。 张云航 摄



板桥镇皂角产业园区内生产车间内，工人在分拣包装加工皂角茶。 张云航 摄

本版编辑：杨娟 杨元斌 黄家明 殷永强等；黄静