



毛乌素沙地边缘,连绵的柠条丛在沙丘上铺展。

绿色挥毫写山河 不负青山著华章

——宁夏林草“十四五”发展成就



平罗县天河湾国家湿地公园成群候鸟翩跹起舞。



宁夏智慧林草云平台。



第31个世界防治荒漠化与干旱日国家主场纪念活动在宁夏举办。



盘活林地资源,发展林下经济。



中卫市境内的腾格里沙漠锁边工程现场。

五年砥砺,山河披绿;五载耕耘,塞上生金。

“十四五”时期,全区林草系统深入践行习近平生态文明思想,认真贯彻落实加强荒漠化综合防治和推进“三北”等重点生态工程建设座谈会精神,在自治区党委、政府的安排部署下,以铸牢中华民族共同体意识为主线,以黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设为牵引,以打好黄河“几字弯”攻坚战为抓手,统筹山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,坚持“三绿”并举,推动“四库”联动,精耕细作、精准发力,大力推进林草高质量发展,为筑牢祖国西部重要生态安全屏障作出新贡献。

五年间,全区累计完成营造林627万亩,退化草原修复220万亩,湿地保护修复91万亩。截至2025年底,全区森林覆盖率、草原综合植被盖度分别达到12.98%和57%,湿地面积稳定在275万亩,国家重要湿地达8处。一组组攀升的数据,勾勒出宁夏生态底色愈发亮丽的五年轨迹。

筑牢屏障:从“治理沙害”到“点沙成金”的生态跃迁

在宁夏,从贺兰山到六盘山林海,从黄河臂弯到毛乌素边缘,每一抹新绿都在讲述一场深刻的生态觉醒。“十四五”期间,自治区林业和草原局始终将生态保护修复作为重大政治任务和民生工程,科学布局、系统治理,推动全区生态环境质量持续改善。

系统治理,绿色版图向纵深拓展。依托“三北”工程六期、退耕还林还草、天然林保护修复等国家重点生态工程,组织实施北部绿色生态发展区防护林、中部防沙治沙、南部水源涵养、自然保护地生态保护修复等工程项目,推动山水林田湖草沙系统治理,累计完成治理修复任务938万亩。

昔日风沙口,今朝绿屏障。黄河“几字弯”攻坚战扎实推进,截至2025年底,全区累计完成治理任务614万亩,宁夏境内腾格里沙漠防风阻沙带全线贯通,毛乌素沙地流动沙丘全面固定,攻坚战取得阶段性进展。此外,大力推广蓝藻沙地皮、刷状网绳草方格等固沙新技术,治理质量和效率显著提升。强化区域联防联控,与甘肃、陕西、内蒙古签订协议,协同实施省际联防联控项目4个,构建起跨区域生态治理共同体。

宁夏智慧,走向世界的生态名片。宁夏的治沙智慧不仅染绿了家乡,更吸引了世界的目光。2024年12月,宁夏在《联合国防治荒漠化公约》第十六次缔约方大会

(COP16)上宣传推广“宁夏经验”;2025年7月,中国—中亚荒漠化防治合作中心落户宁夏,是宁夏治沙史上的一个标志性成果。自治区林草局与博鳌亚洲论坛签订《合作备忘录》,启动博鳌亚洲论坛在国内实施的首个荒漠化防治国际合作项目,在第十届库布其国际沙漠论坛发布《中国—中亚荒漠化防治伙伴关系倡议》,推动宁夏生态企业与哈萨克斯坦阿特劳州签约合作,为社会资本参与荒漠化防治探索新路径,为全球荒漠化防治事业注入新动力。

第31个世界防治荒漠化与干旱日国家主场纪念活动、荒漠化防治技术与实践国际研修班、中国—中亚荒漠化防治合作交流活动在宁夏举办,来自37个国家的189名外国嘉宾来宁考察荒漠化防治成效与经验。组团出访哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、塔吉克斯坦与吉尔吉斯斯坦,并与土库曼斯坦相关机构建立了联系,同中亚5国畅通了沟通联系渠道,初步了解中亚5国荒漠化现状和合作需求,谋划在种苗繁育、林草有害生物防治、荒漠化治理等领域开展务实合作,为中国—中亚荒漠化防治高水平合作筑牢基础,生态外交的“宁夏名片”越擦越亮。

筑牢屏障,既要增绿,更要护绿。自治区林草局全力推进林草治理体系和治理能力现代化,修订《宁夏回族自治区湿地保护条例》,

推进以国家公园为主体的自然保护地体系建设,西吉党家岔湿地成功入选国家重要湿地。

安全防线愈加牢固,建立林草行政执法与检察监督合作机制,“检察蓝”护航“林草绿”。“十四五”期间,全区森林、草原火灾受害率及有害生物成灾率均控制在较低水平,更创下连续67年未发生重大森林草原火灾的佳绩,美国白蛾等重大林业检疫性有害生物“零发生”,松材线虫病“零传入”。这背后,是“人防+技防+物防”的立体化防控体系的有力支撑。

科技赋能,生态管理迈入“云端时代”。科技翅膀助力林草管理飞跃。依托18个国家级创新平台,推广300项优新品种和新技术,121项科技成果入库应用。建成覆盖全区、贯通五级的林草资源智慧化管理平台,实现了从传统“望山看树”到现代“数字治林”的历史性跨越,生态管理更加精准高效。

守护生灵,生物多样性显著恢复,群山深处,生命悄然归来。截至2025年底,成功迁地放归雪豹6只;六盘山地区的华北豹种群数量稳定在35只以上,林麝数量超过200只。实施野生动物保护,引进的52只麋鹿、18匹普氏野马已成功繁衍。2025年春秋两季同步监测鸟类8.8万只,较上年同期增加1.7万只,旗舰物种的回归与壮大,谱写了人与自然和谐共生的动人乐章。

深化改革:从“山定权”到“绿生金”的机制破局

林草改革,在破立中深化。“十四五”以来,自治区林草局以林长制为统领,深化集体林权制度改革,完善生态产品价值实现机制,不断释放山林活力,让沉睡的绿色资源转化为发展资本。

林长制引领,“责任林”变成“幸福林”。近年来,宁夏全面推行的林长制,让每一片山林都有了专属的守护者。自治区党委和政府主要领导担任总林长,全区设置各级林长8096名,形成了党政同责、属地负责、部门协同、源头治理的长效机制。宁夏林长制工作连续三年在国家考核中获评“优秀”。各级林长常态化开展巡林,2025年仅自治区级林长巡林就达21次,带动巡林逾千次,守护之责层层压实,实现了从“建制”到“见效”的跨越。

深化集体林权制度改革则让“沉睡”的资产苏醒,自治区林草局印发《宁夏回族自治区

集体林地经营权流转管理实施办法》《宁夏深化集体林权制度改革成效评价指标体系(试行)》,联合自治区党委金融办、发展改革委等7部门印发《关于推进林下经济高质量发展的实施意见》。全区林地确权率达97.8%,颁发林权类不动产权证3.1万本。西吉县、泾源县完成集体林地延包试点任务,签订延包合同192户,延包面积6000亩;盐池县创新探索林权类不动产权证“大证”与收益权“小证”相结合模式,实现“承包权稳定、经营权成片”。全区集体林地经营权流转面积30万亩,林权抵押贷款不断推进,山林资源真正“活”了起来。此外,探索建立生态公益林政府回购机制,完成政府回购1256.6亩,实现生态公益林可进可退、流转顺畅。

碳汇探路先行,生态资产开启“增值”通道。宁夏启动省级林草碳汇计量评估与

碳中和战略研究,固原市入选林草碳汇试点市。印发《宁夏生态产品目录(2024年版)》和《宁夏林草碳汇资源管理办法》,指导建立全区首个“司法+林业碳汇”赔偿机制。与北京大学碳中和研究院合作实施监测能力提升项目,积极探索让绿碳变现的可持续发展新路。

服务大局,绿色支撑高质量发展。自觉将林草工作融入自治区经济社会发展全局,高效服务先行区建设,重大民生工程和乡村振兴,审批建设项目使用林草地6306件。创新落实生态惠民政策,争取中央资金5.65亿元,稳定选聘生态护林员1.13万人,带动3.39万脱贫人口增收。规范管理“林光互补”“草光互补”项目,统筹推进贺兰山东麓生态保护与葡萄酒产业协调发展,探索开展“藤灌草”生态修复试点,让产业发展的每一步都踏在坚实的绿色基石之上。



从高空俯瞰绿意盎然的罗山。

绿水青山就是金山银山。宁夏将生态优势转化为经济优势,做大做强以枸杞为代表的林草特色产业,让人民群众共享生态红利,走出一条生态美、产业兴、百姓富的融合发展之路。

枸杞产业,已成为宁夏最富辨识度的地域符号。“十四五”以来,宁夏持续推动现代枸杞产业高质量发展,建立省级领导包抓机制,唱响“中国枸杞之乡”。修订《宁夏回族自治区枸杞产业促进条例》,印发《现代枸杞产业高质量发展实施方案》和绿色防控、检验检测、质量追溯、财政扶持等政策文件,建成1个院士工作站、5个国家级研发平台,国家级枸杞产品质量检验检测中心落地宁夏,香港标准及检定中心(STC)宁夏实验室建成投运,《枸杞基因组与重要农艺性状基因研究》等3项研究成果先后获自治区科技进步奖一等奖,构建了从育种、种植、加工到品牌营销的全产业链支撑体系。

品牌引领,价值攀升驶入快车道。为进一步提升枸杞品牌声量,着力打造“宁夏枸杞”“中宁枸杞”区域公用品牌,邀请中国电影家协会主席陈道明公益代言宁夏枸杞,联合新华社发布中国枸杞价格指数,联合国家林草局发展研究中心每年编纂出版《中国枸杞产业蓝皮书》。截至2025年底,全区枸杞精深加工产品达十大类120余种,全产业链产值突破213亿元。国家级中宁枸杞市场交易额达64.5亿元,产业“压舱石”作用愈发凸显。

创新驱动,量质双升锻造核心竞争力。围绕稳基地、争项目、强品牌、严溯源、拓市场“五件大事”精准发力。全区推广“粗脊野茧蜂”以虫治虫生物防治技术1万亩,建立“良种+良方”千亩高产优质基地10个,推动绿色生产落地见效。

枸杞优势特色产业集群项目被农业农村部立项批复,争取项目资金2亿元、撬动企业投资6亿元,争取国家林草局“生态产业化、产业生态化”项目资金1000万元。协调银川市推动元气森林公司在闽宁镇投资2300万元(一期),建设枸杞精深加工产品工厂;对35家侵权主体进行法律维权,对3起案件提起民事诉讼,品牌发展环境得到净化。此外,在品牌培育与价值提升方面,全区为35家授权企业发放450万枚“宁夏枸杞”地理标志证明商标,实施“保底价”订单收购覆盖中宁县4.8万亩枸杞,保障农户利益;规范使用地理标志商标,核定“宁夏枸杞”商标许可企业35家,“中宁枸杞”89家,品牌管理步入精细化轨道;严溯源保品质,创新推行“三标一码”一体化管理,实现产品“从田间到舌尖”全程可追溯,累计856款授权产品已接入质量安全追溯平台,14款枸杞产品通过香港STC认证。

此外,“十四五”期间,宁夏连续成功举办五届枸杞产业博览会,“宁夏枸杞”高铁专列驰骋大江南北,电商市场份额占据全国六成以上。“百瑞源”荣获中国质量奖提名奖,“中宁枸杞”跻身中国消费名品区域品牌,品牌价值与溢价能力显著提升。

多元融合,绿水青山产出综合效益。不止于枸杞,全区林草产业呈现百花齐放态势。截至2025年底,全区培育国家级林下经济示范基地10家,全区林下经济经营利用面积达389.8万亩,产值12.3亿元,六盘山地区森林中药材面积达62.25万亩,特色经济林种植面积达255万亩,生态经济的综合效益持续释放。

“十四五”圆满收官,绿色已成为宁夏发展最动人的色彩。站在“十五五”启航的历史节点,自治区林草局将坚定践行绿水青山就是金山银山理念,紧紧围绕筑牢祖国西北生态安全屏障总目标,统筹山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,着力科学推进大规模国土绿化,扎实做好“三北”工程攻坚战,持续推进国家公园高质量发展,加快推进自然保护地体系建设,全面加强野生动植物保护管理,发展壮大林草产业,确保“十五五”林草工作开好局、起好步,以实际行动为建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区夯实生态根基,为谱写中国式现代化宁夏篇章注入磅礴绿色动能。



一颗小红果,正牵引着一个大产业向“质”而行、向“新”迈进。

产业富民:从“红果实”到“金产业”的价值升华