



四川省洪雅县龙吟滩湿地公园。

尹霜林摄

“洪雅山美水美，文化也很有韵味。”去过四川省洪雅县旅游的游客常发出赞叹。

洪雅县独具特色的生态景观，深受广大游客喜爱。据统计，今年元旦假期，洪雅县接待游客15.18万人次，同比增长27.8%，实现旅游总收入11445.72万元，同比增长25.6%。

近年来，洪雅县牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念，锚定“两山”转化示范县、绿色发展先行区的目标，坚定走生态优先、绿色发展的道路，绿色生产方式和生活方式加快形成。

生态优—— 天蓝、地绿、水清

青衣江，长江上游支流，洪雅县内主干河流，每年有超过2000只水鸟在此越冬。“中华秋沙鸭，是中华秋沙鸭！”隆冬时节，水天一色的青衣江畔，当地的鸟类爱好者一边兴奋地用望远镜观测，一边用纸笔记下拍到的鸟类。

“青衣江非常适合候鸟留驻。”鸟类爱好者一边说，一边打开相机，“看，这是白鹭，这是斑嘴鸭……”一张张珍稀鸟类的照片，是洪雅生态环境不断向好的生动注脚。

百里青衣江，沉积了深厚的文化底蕴，滋养了一路山水生灵。春去秋来，时间记录下洪雅的美丽瞬间，也见证着洪雅的生态之变。青衣江及其330条大小支流、山溪覆盖了洪雅县1800多平方公里的土地，为这片沃土提供了充足的水源，也为洪雅这座千年古县注入了长盛不衰的生命活力。



四川省洪雅县瓦屋山景区里的小熊猫。

汤开成摄

四川洪雅——

因绿而美 因绿而富

王明峰 李悦琴

13只野生大熊猫在大熊猫国家公园瓦屋山片区自在栖息，60万亩杜鹃在“云上瓦屋”随风摇曳，乡村污水处理池铺上了“繁花绿草”，藏酋猴也在“世界桌山”成为“网红”……百里河山，万千草木，飞禽走兽，生机盎然。

近年来，洪雅围绕筑牢长江上游重要生态屏障和促进高质量发展，打好打赢蓝天、碧水、净土保卫战，生态文明建设取得显著成效。

2023年，洪雅城区空气质量优良天数330天，优良率90.4%，PM2.5

同比下降6.6个百分点；青衣江水质保持在Ⅱ类，县城集中式饮用水水源水质达标率为100%……

大地因“绿”而美，人民因“绿”而富，在洪雅，人与自然和谐相处，绿色生态逐渐成为一道亮丽的风景。

产业兴—— 低碳、节约、智能

“这是一台无人驾驶电动观光车，只需要上车轻按一下按钮，即可

实现无人驾驶。”近日，在洪雅经开区道达智能车辆制造有限公司，工作人员介绍。

“相比一般车辆，智能化交通设备运量大、能耗小、污染轻，在减污降碳方面有更突出的优势。”该公司负责人表示，经过多年积累，公司积极探索人工智能、自动驾驶等相关技术，已先后获得30余项专利。

节能减排的行动不止于此。走进洪雅县龙吟滩湿地公园，大量的“竹钢”产品被应用于户外压花地板和扶手栏杆上。“洪雅本地企业生产的‘竹钢’具有低碳环保、高强度、高密度、阻燃等优点，在加工过程中，最大程度地保留了竹材纯天然的色泽与纹理，非常适合作为景观建筑材料。”“竹钢”生产企业负责人介绍。从一根根翠绿的竹子变成“竹钢”板材，这是洪雅践行绿色发展理念的一个“切片”。

眼下，“天府粮仓”洪雅示范区的田间，经历了一季的收获，进入休眠期的川芎和油菜藏于土中、静待萌发。田边，大数据农情观测系统正在进行气象、病情、虫情、苗情和墒情数据采集。纵横交错的田野里，一派欣欣向荣的现代化农业发展景象。

“我们采用机械化集中培育，粮食的主要养分是有机肥，同时在田间装置了各类高频杀虫灯，采用生物农药等绿色生态防控技术，多措并举，保证原粮品质。”农田管理人员介绍。机械化、规模化、数字化为“洪雅粮”保驾护航，也让绿色生态的农业生产模式成为一张靓丽的名片。

近年来，洪雅县推行“种养循环+化肥农药减量”的绿色发展模

式，推动粮食生产绿色高效，实现“沃野良田卧山水，五谷丰登人丰足”。洪雅县入选第四批国家农业绿色发展先行区创建县。

生活美—— 富裕、活力、幸福

有“天府旅游名县”之称的洪雅，近年来依靠自身生态资源禀赋，打造出“云上瓦屋”、烟雨柳江等一系列文旅场景，吸引着越来越多的游客前来游玩。



▲ 志愿者正在洪雅青衣江流域调查越冬水鸟。

周雪峰摄

“乡村美了，游客多了，我们的腰包鼓起来了。”说起这几年的好日子，洪雅县复兴村村民王成脸上挂满了笑容。

复兴村地处洪雅县瓦屋山国家森林公园腹地，依山傍水，风景秀丽，民风淳朴，是国家级传统村落。“以前，受制于村里的交通条件和落后的发展理念等，来村里的游客不多，村里的农家乐也零零散散。”王成说。

2012年，复兴村进行村道、民房升级，村容村貌有了很大的改观。随后，在当地政府的倡导和支持下，部分村民开始将自住房改建为农家乐、民宿。村里在对青瓦文化进行保护的同时，也着力挖掘新的消费点。

如今，村美了、景活了、人多了，乡村发展起来了，群众的幸福感也越来越强了。“我们吃上了旅游饭，日子也越来越好了。”村民们说。

背靠青山，绿色发展，复兴村是洪雅城乡融合发展的生动样本。

不久前，洪雅柳江古镇景区成为“四川广播电视台影视剧拍摄基地”，这是四川省首个以A级旅游景区为主体的影视拍摄基地，一系列节会活动在此展开，将“美丽洪雅”全方位展示给大众。

长期以来，洪雅致力于探索生态文明发展之路，坚持做绿色发展的践行者、先行者，“美丽”“活力”“幸福”成为人们生活的日常。

洪雅城区的田锡水景公园，流水潺潺、绿草如茵，一派生机盎然。三两市民漫步其中，戏水、畅谈，乐享属于洪雅这方水土独特的冬日好时光。

像这样的城市公园，洪雅还有许多——集生态修复、市民休闲于一体的“引青入城”，满足市民娱乐休闲、惠及广大群众的龙吟滩湿地公园，即将建成投用的滨江城市公园……

人行其内，移步换景。城市公园的建设，让这座“雪山下的公园城市”更具生机活力。同时，小区道路、雨污管网、供排水、绿化等改善人居环境和提升城市品质的民心工程、民生工程稳步推进，城市“颜值”更高、气质更佳。

如今，“生活在洪雅就是幸福”，正成为当地人的切身感受。

保护生物多样性 中国绘出“路线图”

本报记者 刘发为

日前，生态环境部发布了《中国生物多样性保护战略与行动计划（2023—2030年）》（以下简称《行动计划》），为中国生物多样性保护明确了“时间表”，绘出了“路线图”。

《行动计划》作为中国生物多样性保护总体规划，明确了中国新时期生物多样性保护战略，部署了生物多样性主流化、应对生物多样性丧失威胁、生物多样性可持续利用与惠益分享、生物多样性治理现代化等4个优先领域，每个优先领域下设6至8个优先行动，涵盖法律法规、政策规划、城市生物多样性、气候与环境治理、国际履约与合作等内容，为各部门、各地区推进生物多样性保护工作提供指引。

作为最早签署和批准《生物多样性公约》的国家之一，中国高度重视生物多样性保护工作，并将生物多样性保护融入生态文明建设全过程，与绿色发展、减污降碳等协同推进，在就地保护、生态保护修复、监督执法、国际履约合作等方面取得积极进展，走出了一条中国特色生物多样性保护之路。

进入新时代，中国颁布和修订森林法、草原法、渔业法、野生动物保护法、长江保护法等20多部相关法律法规，不断建立健全生物多样性保护体制机制和政策体系，一系列生物多样性保护举措得到了有力落实——创新开展生态保护红线划定工作，陆地红线面积占国土面积比例超过30%，覆盖重要生态区域；积极推进以国家公园为主体的自然保护地体系

建设，设立首批5个国家公园，各类自然保护地总数近万处；建立植物园、野生动物救护繁育基地以及种质资源库、基因库等较为完备的迁地保护体系；初步形成全国生物多样性观测网络……

大熊猫受威胁程度等级从“濒危”降为“易危”，“微笑天使”长江江豚追逐嬉戏，青藏高原再现“高原精灵”藏羚羊“万羊奔腾”的壮观景象——中国90%的陆地生态系统类型和74%的国家重点保护野生动植物种群得到有效保护，300多种珍稀濒危野生动植物野外种群数量得到恢复与增长。

生态环境部有关负责人表示，《行动计划》是全面提升生物多样性治理水平的科学指引，是作为《生物多样性公约》第十五次缔约方大会（COP15）主席国持续推动“昆明—蒙特利尔全球生物多样性框架”（以下简称“昆蒙框架”）落实的切实行动。

中国幅员辽阔、陆海兼备，独特的自然地理环境，复杂多样的气候类型，孕育了丰富而又独特的生态系统、物种和遗传多样性，是世界上生



物多样性最丰富的国家之一。与全球生物多样性受威胁因素一致，中国生物多样性也受到自然生境丧失与破坏、自然资源过度利用、环境污染、外来物种入侵和气候变化等因素的不利影响。

为有效应对生物多样性面临的挑战，全面提升生物多样性治理水平，切实支撑美丽中国人和人与自然和谐共生的现代化建设，生态环境部会同相关部门编制了《行动计划》。

《行动计划》明确，到2030年，生物多样性丧失趋势得到有效缓解，生物多样性保护与管理水平显著提升，形成全民共同参与生物多样性保护的良好局面。至少30%的陆地、内陆水域、沿海和海洋退化生态系统得到有效恢复，至少30%的陆地、内陆水域、沿海和海洋区域得到有效保护和管理。

《行动计划》提到，到2035年，形成统一有序、结构连通、动态调整的全中国生物多样性保护空间格局；到2050年，全面形成绿色发展方式和生活方式，建成人与自然和谐共生的美丽中国，实现人与自然和谐共生的美好愿景。

生态环境部有关负责人说，生态环境部将会同相关部门深入推进《行动计划》落地实施，细化实化政策措施，加强跟踪调查评估，强化对地方的指导，为全球生物多样性治理、实现“昆蒙框架”目标作出中国贡献。

左图：江苏省宿迁市泗洪县洪泽湖湿地溧河洼临淮段，白鹭在空中盘旋飞舞。张连华摄（人民图片）