赤水市 一库碧水浇灌百姓“幸福泉”

赤水市地处贵州西北部，生态资源丰富。蕨基坝水库位于该市葫市镇，是一座以灌溉、防洪为主的小（一）型水库。库区森林覆盖率超95%，风光秀美，水质优良，属中亚热带季风气候。为盘活水资源，实现其高效益转化，赤水市依托水库探索“以水养水”模式，通过发展水生态产业反哺水资源保护与管理，实现水生态产品价值。



蕨基坝水库库区

主要做法

一是坚持生态优先，筑牢保护根基。践行“美丽赤水 拒绝污染”理念，将水资源保护置于首位。划定水库开发红线，投入400万元实施库周水土保持工程，新增经果林14公顷并配套高效节水灌溉，治理水土流失，提升灌溉效率。严禁网箱养殖，实施污水处理项目确保生活污水达标排放，有效保护了水库“水天一色、碧波万顷”的优良水质与生态景观。

二是深化水价改革，提升利用效能。统筹推进农业水价综合改革，出台《农业用水价格管理办法》及《实施方案》，建立合理水价形成机制，促进农业节水，保障工程良性运行。编制完善“一库一策”，推广节水器具，发展节水农业。投入255万元实施水库连通工程，对26.5公里主干渠进行节水改造并安装在线计量设施，提升灌溉水利用率，恢复灌溉面积0.68万亩，兼顾了农业用水与旅游景观需求。

三是强化制度约束，保障持续利用。成立天岛湖水利风景区管委会，分管市领导任主任，由水库管理单位旺隆水利工程管理所负责日常运维。建立严格的水资源管理制度，运用在线计量管理系统，通过手机App对农业灌溉水量实行实时在线监测、查询和分析，提升管理精细化水平。严格执行水资源论证、取水许可管理和刚性用水指标，加强用水统计调查，抑制不合理需求，为水资源可持续利用提供坚实制度保障。

四是规划引领，强化顶层设计。赤水市立足水库生态优势，科学编制《赤水市天岛湖国际旅游度假区规划》，以“一廊、两核、三区”（即水库发展廊，服务管理核与旅游观光核，休闲度假区、生态游览区、滨湖游乐区）为布局，建成总面积3.2平方公里（水域0.24平方公里）的天岛湖水利风景区。



酒店、商业街等滨水建筑环湖而立

经验启示

一是保护与发展并重，激活生态价值。本案例的核心在于“以水养水”，即通过科学保护提升水生态品质，依托优质水资源发展生态旅游，再将旅游收益反哺于水资源保护与管理，形成“保护-增值-反哺”的良性循环，将生态优势转化为经济优势，实现水生态产品价值。

二是因地制宜是前提，科学规划是基础。赤水市立足水库独特的自然风光和气候条件，通过高起点规划，明确了生态旅游的发展路径，充分挖掘了水生态景观的休闲旅游价值。

三是改革创新是关键，精细管理是支撑。通过农业水价综合改革、节水技术改造、连通工程等举措，显著提高了水资源利用效率和效益，为“以水养水”提供了内在动力和物质基础。严格的制度则确保了水资源管理的刚性和可持续性。

四是多方协同是保障，共建共享是目标。政府主导规划、出台政策、严格监管；企业投资开发运营，创造经济效益。良好生态资源引导公众旅游消费，促进就业增收，有效助力乡村振兴，实现了生态效益、经济效益与社会效益的统一。