

## 黄河流域生态保护和高质量发展

## 青海省果洛藏族自治州玛多县：

## 黄河安澜，一地绿波润玛多

■中国城市报记者 张永超

河源唯远，大河安澜。沿黄河溯源而上，停驻在青海省果洛藏族自治州玛多县，这里的黄河之水既不奔腾咆哮，也不携泥带沙，只有扎陵湖和鄂陵湖的碧波荡漾、百鸟腾翔；泉涌溪流在这里开启了它汇聚入海的万里征程，千年前的李白不曾见过它的模样，便只留下“黄河之水天上来”的无限遐想。

素有“千湖之县”美誉的玛多，是青海省海拔最高的县，是三江源国家级自然保护区核心腹地，也是“中华水塔”最为核心和最重要的区域。

20世纪80年代，玛多曾是全国畜牧业首富县，全县不足6000人却拥有近70万头牲畜。然而，由于气候变化加上过度放牧，导致草场退化、湖泊萎缩、黑土滩扩张，生态环境急剧恶化，玛多县很快变成了“贫困县”。

近年来，玛多县把三江源保护作为生态文明建设的重中之重，全力打造生态屏障的新高地，大力实施退牧还草、沙化防治、湿地保护等系列生态保护和建设项目，水源涵养能力明显提高，并积极发展特色生态畜牧业，牧民收入不断增加。

如今的玛多县早已完成了脱贫摘帽，实现了生态蝶变，天蓝、草绿、水美，一派生机盎然。

治河理水见成效  
黄河源头生态蝶变

站在宁静如少女般温婉轻柔的扎陵湖畔，极目远眺，白云蓝天、冰川雪山、高原草甸，满眼的山河锦绣、碧湖美色。那被五色经幡环绕的“牛头碑”静静地诉说着黄河源不可侵扰的纯净圣洁，那被刻满经文的“玛尼石堆”深深地印着藏区人民直抵心灵的自然信仰。

从曾经的4000多个高原湖泊锐减到1800多个，再到现在的5849个，玛多县经历的是涅槃重生后的生态坚守。当然，从黄河源头的涓涓细流，到星罗棋布的湖泊湿地，再到一江清水向东流，玛多县的碧水绿岸始终离不

开常年巡护的3142名生态管护员。

周太是一名普通的生态管护员，他也是玛多县黄河乡白玛纳村的党支部书记。他所在的生态管护员小组巡查保护的重点是岗纳玛山上3333多公顷天然林、岗纳玛措湖内不计其数的珍稀鸟类和流经村里50多公里的黄河水域，一山、一湖、一河都是生态管护员的保护职责。

“守护好黄河源，确保一江清水向东流”，这是玛多县生态管护员的共同信念。

“我是一名生态管护员，我也是一名党员。发挥党员带头模范作用，守护好家乡的绿水青山，是我义不容辞的责任。”周太说。

玛多县山水巨变背后的生态逻辑是对高原湖泊、牧区草场的坚持守护和严格治理。

治水之路久久为功。近年来，玛多县实施三联管模式，即“河长+智能平台+第三方”，强化河（湖）长制长效管理工作，发挥生态管护员队伍作用，与线上智慧平台搭配，可随时打开手机APP对巡查情况进行实时查看，实现全流程智慧巡河，动态掌握河道信息、水质信息、社会反馈等情况，扎实开展巡河巡湖工作。同时，对重要河流湖泊水功能区、地表水断面、集中式、分散式饮用水等进行水质监测，水质达标率均为100%，全县重要河流湖泊水功能区水质、地表水断面水质优良，全部达到考核指标要求。

此外，玛多县还加强执法监管，及时成立河湖“清四乱”专项行动领导小组，由黄河源园区国家公园管委会资源环境执法局牵头，进行全天候、高频次巡查，有效保障河湖周边生态环境。玛多县又编制印发了《关于禁止在扎陵—鄂陵湖、星星海自然保护区开展旅游活动的通告》，结合“绿盾”“春雷”等专项行动，组织开展集中巡护，确保了园区内外草原、湿地、野生动物等自然资源和生态资源的安全。

发展生态畜牧业  
牧民收入稳增长

“近年来，玛多县以生态畜牧业建设为目标，以转变经营方式和增长方式为突破口，

以保护和建设生态为重点，积极调整畜牧业结构，提高畜牧业整体产出能力与经济效益，切实巩固畜牧业经济基础地位，已实现牧民收入稳步增加。”玛多县农牧和科技局局长依日德表示。

花石峡镇日谢村是玛多县最早开始藏羊养殖的试点村。日谢村生态畜牧业合作社成立后，不断健全合作社各项制度，结合自身发展特点制定了符合实际、操作性强的规章制度，聘请专业财务管理人员，实现了合作社财务工作精细化、公开化，使合作社运营更加标准、规范。

同时，日谢村通过草场整合、草畜平衡、牲畜结构调整，由合作社统一经营，划区轮牧、分群饲养，草场载畜压力大大降低，并以“支部+合作社+牧户”的联动方式把产业链条延伸到农畜产品加工、藏区特色产品打造方面，实现合作社盈利逐年提高、牧民群众收入逐年提高。

2020年，“玛多藏羊”品牌成功入选上海市对口帮扶地区“百县百品”名录；2021年，“玛多藏羊”成功入选青海省重大科技项目；2021年，“天上玛多”“玛多牦牛”区域公共品牌顺利发布。

据了解，玛多县近年来紧抓畜牧业发展机遇，积极开展玛多藏羊繁育养殖试点，打造生态畜牧业循环产业链。玛多县相继建成扎地村藏羊繁育试点基地、玛拉驿村种公羊繁育试点基地，并通过科学繁育提高“玛多藏羊”质量，提升生态畜牧业合作社自我发展壮大的能力，不断推进“玛多藏羊”追溯体系和信息化建设，及时解决生态畜牧业产业发展过程中出现的重点、难点问题，实现提质增效。

如今，玛多县已经在30个村生态畜牧业专业合作社相继建成藏羊繁育基地，一条生态畜牧业循环产业链正在形成，绿色发展的道路越走越宽广。

打开国家公园新方式  
带来生态文旅新机遇

母亲黄河的千回百转与起伏波澜，绘就了华夏文明的



青海省果洛藏族自治州玛多县高原上的精灵——普氏原羚。  
多太摄

宏伟篇章，同时格萨尔赛马称王的英雄史诗传唱至今，文成公主入藏的唐蕃古道光芒依旧，在玛多这方净土，在三江源国家公园体制创新的实践中，绿色生态孕育的厚重文化底蕴正焕发勃勃生机。

玛多县生态地位突出、生态责任重大，曾经这里最重要的脱贫方式是旅游开发。但过去大众旅游的模式不可持续，因此于2017年被叫停。

自然保护与当地经济社会发展之间的矛盾，是国家公园建设的关键问题之一。2020年8月，在三江源国家公园范围内开展高原生态体验项目，标志着黄河源园区特许经营生态体验工作正式启动。

据了解，三江源国家公园的特许经营，包括生态体验和环境保护服务业，有机畜产品加工业、民族服饰、餐饮、住宿、旅游商品及文化产业等。鼓励开办牧家乐，民间演艺团体，民族手工艺品，生态体验等特许经营项目，并予政策扶持；特许经营遵循保护第一，合理开发，永续利用的原则，探索建立“政府主导，管经分离，多方参与”的经营机制，调动企业和社会各界，特别是广大牧民群众参与的积极性，提升他们的存在感、获得感，共享国家公园红利。

值得关注的是，2021年5月，三江源国家公园黄河源园区迎来12名参与“黄河寻源计划”的生态体验访客，这也是2016年三江源国家公园体制试点并正式实施生态体验

特许经营机制以来获批入园的首批访客。

据了解，在进入三江源国家公园黄河源园区之前，访客必须通过国家公园访客测试、行前教育、高反过渡、体能考验等流程，并签署《三江源国家公园黄河源园区生态体验访客行为规范》。进入园区后，访客可以沉浸式体验感受“世界第三极”和“中华水塔”自然风光、历史文化及藏族生活习俗。

“开放生态体验特许经营，一方面是发挥国家公园生态教育功能的需要，另一方面可以帮助园区牧民获得长效收益，助力生态保护。”三江源国家公园黄河源园区负责人说，下一步，三江源国家公园黄河源园区管委会将依据《三江源国家公园总体规划》《三江源国家公园生态体验和环境保护专项规划》等相关法律法规，加强宣传推介，培养热爱关心三江源的访客群体，启动和开展志愿者服务活动，为三江源国家公园建设贡献力量。

“玛多县未来将紧密依托三江源国家公园体制试点，以文化、旅游产业供给侧结构性改革为主线，挖掘核心文化内涵，整合文化旅游资源，深化文旅融合发展，大力丰富景区景点的文化内涵，大力培育一批规模齐全、影响力高的优质文化旅游项目，创新研发一批有较大市场吸引力和影响力的文化旅游融合精品。”玛多县文体旅游广电局相关负责人说。