

广西漓江流域综合治理让生态环境得到改善——

“保护好桂林山水，是我们的首要责任”

本报记者 李纵 祝佳祺

一江碧水，两岸青山，大自然的鬼斧神工在这里尽情挥洒，向世人展现着中华大地的壮美奇绝。

近年来，广西壮族自治州市着力打造世界级山水旅游名城，坚持把漓江生态保护放在第一位，保持山水生态的原真性和完整性，呵护好甲天下的桂林山水。通过综合治理，如今漓江流域森林覆盖率已达80.46%，漓江水水质常年保持Ⅱ类以上，今年1-9月桂林地表水环境质量居全国第三。

“保护好桂林山水，是我们的首要责任。”桂林市委书记周家斌说，“我们要按照生态系统规律，统筹推进全流域保护漓江、全覆盖治理漓江、全方位提升漓江。实施山水林田湖草沙生态一体化保护和修复工程，建立完善漓江流域自然保护地体系，构建漓江流域生态保护格局。”



图为俯瞰桂林山水。

桂林市委宣传部供图

采石工变成了植草复绿工

“江作青罗带，山如碧玉簪。”古人诗句中的桂林山水，如今风景依旧。近年来，桂林市大力推进漓江“治乱、治水、治山、治本”综合治理，全面清理整治采石场、非法采砂、住家船及网箱养鱼等，实施漓江补水、污水治理、护林改造等工程，漓江生态环境得到改善。

桂林市雁山区大埠乡黎家村，漓江的一条支流浅浅地穿村而过。要不是村民毛春发把记者带到村后的这片凤尾竹林，我们怎么也不相信10年前这里还是一个热闹的采石场。

“这么美丽的桂林，是大自然赐予中华民族的一块宝地，我们一定要保护好，再也不可出现乱砍乱挖、杀鸡取卵的蠢事了。”53岁的毛春发曾是地道的牧羊人，整天和山林打交道使他熟悉自然资源分布情况。

黎家村暗藏村小组附近的石头山上，富含方解石。2000年前后，有人投资在这里办起了采石场，毛春发也成了采石场的员工。

“刚开始都需要手工挖，刨掉土层挖下去全是‘米石’，后面就有大车开进开出地运，炸山的，运石头的，十几个人忙里忙外，一天能运二三十车。”毛春发所说的“米石”就是方解石，是一种工业原料，当时每吨售价约30元，“我经常从早干到晚，一天就挣二三十元。”

随着工程的持续推进，山体被越挖越深甚至从山坡一路向下挖到了地下河，连同出村的道路也都洒满了碎石和粉尘。

2014年，桂林申报喀斯特世界自然遗产地成功，毛春发说，这是黎家村生态环境由乱到治的转折点。“2013年，暗藏采石场彻底关停了，我也从一个采石工变成了村里的植草复绿工，定期在山间巡视，有时帮植树种草，只要有复绿任务，每天能有120元收入。”毛春发感慨说，“能守护好这方甲天下的桂林山水，让子孙子孙永续利用，知足啦！”

其实，国家历来重视桂林山水的保护，特别是对采石问题要求很严。2012、2013年，《广西壮族自治区漓江流域生态环境保护条例》《桂林市漓江风景名胜区管理条例》相继出台，对风景名胜区内自然保护工作和有关建设活动做出明确严格的要求。但漓江流域生态管理工作涉及20多个部门，管理体制机制并未理顺。2013年4月，桂林市委、市政府全面整合各方力量和资源，挂牌成立了桂林漓江风景名胜区工委、管委统一管理、统一经营、统筹各方利益，改变了过去“九龙治水”的混乱局

面。这也是关关开开的黎家村暗藏采石场，能在2013年底彻底关停的根源。

漓江保护，不能止于此。

2019年底，桂林漓江风景名胜区管理委员会争取山水林田湖草生态修复资金，组织实施暗藏采石场生态修复工程，总投资200万元，修复面积8207平方米，采用堆叠植生袋和覆土种植等方法，种植适应性高、生长快、维护少的栎树、葛藤、类芦、芭芒等乡土植物，采用近自然的修复工艺，最大限度实现生态景观原真性。

矿山复绿了，要最大化发挥景观效益，还需进一步提升改造。2015年以来，桂林市投入17亿元，打造漓江东岸百里生态示范带，建成沿岸生态慢行步道、历史文化长廊、景观亮化工程，实施“绿化、彩化、花化、果化”工程，实现景观资源可持续利用。

随着环境逐渐改善，近些年村子平常可见的鸟类种类变多，连对生态环境十分挑剔的白鹭也越来越多了。生态环境好了，加上村里保留有古栈道等古迹遗迹，近年来，徒步进村的游客也多了。“经常有游客来就吃点农家饭，有些也会买些农产品。农户多了一些增收渠道。”毛春发说。

“从‘糖厂’到‘糖舍’一字之差，却是空间梦幻般的蜕变”

进入阳朔县城的国道车水马龙，在一处高大茂密的竹林掩映的小门前，诸葛亚兴奋地停下来脚步：“看，如今被称为‘糖舍’的高端度假酒店，原来是糖厂，那是原来的锅炉房和大烟囱，外表看上去一点都没有变化。”

诸葛亚说的“糖舍”，曾是桂林市四大制糖厂之一的阳朔县国营糖厂。诸葛亚的父母是这个国营厂的工

人，她自己在这里出生，直到上大学才离开。工厂就在漓江边上，从漓江取水，也向漓江排污。由于环保无法过关，2003年工厂彻底倒闭。

2006年，这个在漓江边占地近50亩的废弃工厂被投资者看中。新业主怀着对老糖厂工业遗存的浓厚兴趣，决定在糖厂原址通过改造和再设计，建设一家有国际水准的高端精品度假酒店“糖舍”。比如，江边码头上当年吊运甘蔗的两排高大的老架架完全保留，成为露天泳池的最大看点；上世纪60年代的蔗糖制炼车间，巧妙地改造成了有沧桑感的现代餐厅和画廊；工厂区原有的地下管道、普通木窗、坑洼的地砖都做了保留。

“过去的工业建筑，修饰一下便具有独特的美感！我们把老建筑保留下来，实际上比建新建筑更昂贵，花的时间更长。老建筑的修复持续了8年。”投资人杨晓东说。老建筑保留下来，“糖舍”的魂才在。直到现在，当地人还习惯称这里为糖厂，马路对面的公交车站牌还写着糖厂站。

有山水，有记忆，有活动，有体验，“糖舍”成了阳朔高端旅游度假酒店的标杆，人们来这放松心情、寻找“乡愁”。尽管受疫情影响各地的旅游业面临游客不足等困难，但在阳朔县，“糖舍”每天依然一房难求。

“我听说过这个酒店，但真的来到这里还是觉得震撼，山水、建筑、历史，时空融合的美深深吸引了我。”来自英国的游客麦克说。

“甲天下的山水，理应创造出能永续利用的高附加值。”诸葛亚感慨说，“从‘糖厂’到‘糖舍’一字之差，却是空间梦幻般的蜕变。从污染漓江山水的工厂到发展高端旅游，这是利用桂林山水最巧妙、附加值最高的一种方式。”

深厚的工业积淀也为桂林留下了宝贵的工业遗产。工厂车间、机床设备……这些遗产记录着城市历史，体现着城市特色，是阅读桂林的重要物质载体。芦笛路8号原为桂林电子衡

器厂厂址，响应国家政策，采用政府与企业合作的形式，按照修旧如旧的原则对废旧厂区进行改造，建成了桂林智慧谷文创产业园微企孵化器——一个以文创教育、科技孵化为核心的新型产业园；城市的另一头，由汽修厂改造而成的瓦窑公社落成已久，这里计划通过改造三栋老厂房，打造“桂林的798”艺术区。

“山清水秀生态美”是桂林的金字招牌。“最重要的是要呵护好这里的美丽山水。”桂林市长李楚介绍，近年来，桂林市在加快推动绿色发展的基础上，正围绕提高服务质量、提升格调品位，大力推进桂林国际旅游胜地建设。比如，桂林的休闲度假、医疗康养等旅游新业态蓬勃发展，建设了三千漓、桃花湾等一批休闲旅游度假区，打造了益田西街、崇华中街等一批特色街区，会仙湿地度假小镇等一批投资100亿元以上的健康旅游项目落地实施。2021年，70多家世界500强和国内500强企业落户桂林，接待游客突破1.38亿人次，旅游总消费超1800亿元。

“保护好猫儿山的生物多样性和自然生态，是保护漓江的基础”

“走慢一点，不要惊到小鲵。”行走在水塘边，广西桂林猫儿山保护区管理局保护管理科90后科员李永杰背着挎包，踮着脚，悄声对同行同伴嘱咐道。

广西猫儿山国家级自然保护区，海拔1800米，一个树木重重掩映的水塘里，栖息着国家一级保护动物、广西特有物种——猫儿山小鲵，又称娃娃鱼。李永杰说，小鲵属动物起源于3亿年前，与恐龙同时期生存，可称得上是“活化石”，研究小鲵属动物起源、演化具有重要意义。猫儿山是广西北回归线南侧一颗



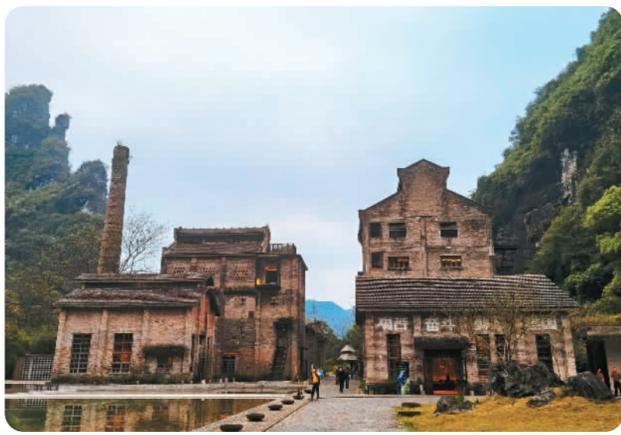
▲图为在广西猫儿山国家级自然保护区，工作人员正对猫儿山小鲵的生活环境进行监测。
人民网记者 严立政摄



▲图为漓江流域鹭鸟翩跹。
桂林市委宣传部供图



▲漓江上的捕鱼表演成了许多游客的“打卡”项目。
本报记者 祝佳祺摄



▲借助桂林山水的旖旎风光，“糖舍”吸引了许多游客参观。
本报记者 祝佳祺摄



▲图为漓江畔的象鼻山。
人民网记者 严立政摄