



# 青头潜鸭重回迎风湖

生态变好旅游有前景，垫江不少青壮年返乡创业

## 关注世界湿地日

□本报记者 左黎韵

湖水碧绿清澈，与蔚蓝的天空相接，一群群飞鸟从湖面划过……2月1日，重庆日报记者来到位于垫江县普顺镇的迎风湖国家湿地公园，观鸟爱好者刘斌正架着“长枪短炮”，在湖边“打鸟”。

“在这片水域，我已连续两年观测到青头潜鸭。”刘斌滑动手机相册，展示他拍摄的照片。青头潜鸭是国家一级保护动物，对水质要求很高，全球仅1500只左右，“以前很长一段时间，迎风湖受到污染，鸟儿也飞走了。这几年，湿地生态功能得到恢复，鸟儿又回来了。”刘斌说。

## 湿地曾经生态退化 湖岸渐渐没了鸟儿身影

迎风湖本是修建于上世纪70年代的一座小E型水库，兼具了灌溉、饮用、防洪等功能。

刘斌打小在普顺镇长大，在他儿时记忆中，迎风湖曾经经常能看到各式各样的飞鸟，“一到秋冬之交，就有大批雁鸭类候鸟飞来过冬，迎风湖也被老一辈称为‘老鸹窝’。”

然而，从上世纪90年代起，不少农户开始在水库养鱼，“高峰期，密密麻麻的网箱遍布湖岸。”刘斌说，养鱼污染了水体，也让周围植被遭到破坏，渐渐地，湖岸四周再也没了越冬候鸟的身影。

转机出现在2009年，迎风湖被纳入国家湿地公园试点建设，当地政府启动了湖岸湿地修复工程，通过科学配置植物群落，打通水系鱼道，最大限度修复湖滨湿地生态，强化迎风湖生态屏障功能。

镇村干部挨家挨户上门，动员村民自觉拆除网箱围堰。面对村民的不理解，干部们动之以情、晓之以理，一趟不行，就跑两趟、三趟……直到将800多口养鱼网箱全部拆除。

整个湿地修复持续了整整七年。2016年，迎风湖重现山清水绿的美好景象，正式获批为垫江县第一个国家级湿地公园。

## 筑牢湿地屏障 迎风湖成为鸟儿天堂

迎风湖紧邻垫江，湿地公园范围内就拥有2600多亩林地，这些山林是鸟类栖息繁衍的重要场所。“山水林田湖是一个生命共同体，守好山、育好林、净好湖、护好鱼都是筑牢湿地生态屏障的重要组成部分。”普顺镇镇长何维权说。

2020年，他们将湿地公园纳入封山育林区，开展低效林改造、人工造林等。“不同于普通的营林、造林，我们在提升湿地生态屏障功能的同时，还兼顾了景观打造，使整个迎风湖更加宜人宜游。”何维权说。

高海拔地区以针叶林为主，当地依托生物防治和人工干预，加大对松材线虫等疫病、疫木的防治清理，对枯死的患病马尾松及时处理，做到发现一棵、清理一棵、定位一棵，有效降低了疫病疫情的扩散。

在低海拔地区，则因地制宜栽种了美国红枫、彩红杨、落羽杉等景观树，形成针阔相交，林相季相丰富多变的景观林，打造出“春花、夏荫、秋色、冬景”的森林景象。

“现在的迎风湖已成为鸟类的天堂。”刘斌说，这几年，他在岛上观测到的鸟类就有20余种，数量最多时有好几千只。

## 好生态带动乡村游 返乡游子不走了

良好的生态也让迎风湖成为垫江乡村旅游的网红地，吸引了众多游客前来踏青、游玩。

刘斌的另一个身份就是迎风湖农家乐的老板。这个春节，他一天就要接到十几通预订电话。迎风湖的蜕变带旺了他的生意，农家乐年纯收入达五六十万元。

“依托迎风湖的自然生态，我们正大力发展康养民宿游。”何维权告诉记者，这几年，他们争取到相关扶持资金，对8公里环湖路面进行了油化，打通了从迎风湖通往金山山的旅游通道，以迎风湖为核心，布局了果园、度假村等旅游项目。

去年，在外打拼多年的黄仁权回来

了，一口气投入500多万元，在金山山上流转了300多亩土地，打造避暑养生度假区，下个月即将开门迎客。十余栋由土家农房改造而成的民宿错落有致，并在装饰中融入了各种农耕元素，以唤醒游客的乡愁记忆。

“生态好了，发展旅游大有可为。”在福建打工的黄吉祥过完年后也决定不走了。他同样看好镇里的旅游前景，打算在金山山上打造一个烧烤、露营基地。

绿水青山就是金山银山。去年以来，迎风湖国家湿地公园良好的生态环境已陆续吸引20多名青壮年返乡创业，寻找致富机遇。“迎风湖是普顺的自然瑰宝，只有保护好它，发展才可持续。”何维权说，为了解决乡村旅游的污染问题，他们在环湖周边修建了污水处理系统，采取管网收集、集中式处理的方式对各类生活污水进行统一处理，绝不让一滴污水流入迎风湖。



近年来，垫江迎风湖湿地生态持续向好。（本组图片均由垫江县委宣传部供图）

相关新闻>>>

## 重庆目前共有各类湿地420万亩

本报（记者 左黎韵）2月2日是第27个世界湿地日，今年湿地日的主题是“湿地修复”。2月1日，记者从市林业局获悉，近年来，我市大力实施了植被恢复、鸟类栖息地恢复、退化湿地恢复等工程，加大了对湿地的修复与保护，湿地生态服务功能显著增强。

湿地被称为“地球之肾”。经过多年努力，目前我市共有各类湿地420万亩，初步形成以湿地自然保护区、湿地公园为主体的湿地保护体系。湿地，已成为我市生态的一张靓丽“名片”。

近年来，我市以重要湿地、国家湿地公园为重点，科学开展湿地修复与保护，重点实施了植被恢复、鸟类栖息地恢复、退化湿地恢复等工程。其中，在鸟类栖

息地修复中，我市通过退养还滩（泽）、微地形塑造等措施，为鸟儿们提供适宜的、差异化的栖息地环境，为不同水鸟营造觅食地及活动空间，逐渐恢复鸟类生存环境，维护区域湿地鸟类的生物多样性。我市还合理利用小微湿地，探索出小微湿地与环境治理、民宿康养等深度融合模式，发展湿地生态惠民产业，促进了生产、生活、生态深度融合，实现绿水青山向金山银山转变。

“保护湿地只有进行时。”市林业局相关负责人表示，接下来，我市将加快编制出台《重庆市湿地保护规划（2023-2030年）》，进一步建立健全湿地监督管理制度，继续强化湿地生态修复与保护。

## 节后文旅市场热度不减 十项行动计划助推产业复苏

□本报记者 韩毅

春节黄金周已过，重庆旅游热度仍在持续——洪崖洞依旧十分热闹、拥挤；在重庆欢乐谷，高峰期入园仍需要排队半小时以上……

不仅是景区，旅行社、酒店、游轮等涉旅行业也已“满血复活”，线路包装、产品宣发、活动策划……整个行业一派生机勃勃。

“春节焰火表演后续效应持续释放，成渝地区双城经济圈建设对文旅驱动强劲，新重庆城市品牌影响力持续增强，加上错峰游、学生游、‘银发游’等多重利好叠加，我们已马力全开，尽量把三年疫情损失弥补回来。”全国百强旅行社——重庆中旅集团总经理廖伟道出了业界的心声。

## 景区热度不减 游客节后没能错峰

“万家灯火不夜城，天下夜景在渝州”确实名不虚传！1月31日晚，洪崖洞观景平台游人如织，来自上海的游客张佳月好不容易“抢”到一个“机位”，赶紧让同伴来一个三连拍。

她原以为避开春节高峰，人会少一点，就选择节后错峰来渝旅游，“没想到，跟我有同样想法的人也多，重庆旅游是真的火！”

除了山城夜景，主题乐园景区同样热火朝天。

在重庆欢乐谷，节后每天下午三点起，景区大门口就开始排起长队。“虽然是节后，但我们春节期间举办的天塔狮舞、铁水钢花、心愿河灯盛会等活动一样没减，元宵节还将举办趣味灯谜、麻辣火锅汤圆宴等活动。”重庆欢乐谷相关负责人称，节后，景区游客接待量和门票收入同比分别增长12%、28%，比2019年同期分别增长135%、136%，创历史新高。

## 全行业“满血复活” 加速提振复苏

除了景区，旅行社、游轮、酒店等涉旅行业同样也已“马力全开”。

2月1日，在渝中区临江门的重庆中旅集团总部大楼，手拿导游旗的领队、导游再次挤满办公区，各业务部门一片繁忙。

“这是疫情暴发三年来，我们办公区最热闹的时候。”廖伟感慨道，此前，该公司三大主业，即约占1/5的国内游、3/5的出境游、1/5的入境游市场可谓遭遇“灭顶之灾”。

“但我们对于重庆、对旅游充满了信心。”廖伟称，目前，公司的国内游市场已经恢复，出境游产品也在陆续上架，入境游正有序推进。

他预计，今年二、三月份春暖花开时，国内游组团尤其是中老年团将迎来高峰；三四月份，出境游组团将迎来高峰，尤其是东南亚游、欧美游；入境游全面复苏或将稍晚，但也必将出现。

在携程集团重庆分公司，各个岗位的员工同样忙得脚不沾地。

“目前，我们的重点工作是出境游。”携程集团区域政务总经理张大伟称，携程现在已上线近700个出境团队游产品，覆盖15个目的地国家/地区。其中，携程自营产品近400个，涵盖跟团游、半自助游、私家团以及自由行打包产品等多种类型。

在他看来，航班资源有限以及团票政策不明朗，一定程度上导致了当前国内出发的境外跟团产品选择较

少。此外，境外地接社需要一些时间重整旗鼓，出境跟团游市场的恢复需要一个过程。

“我们预判，大概从3月份开始，不论出境跟团产品数量和报名人数都会增势喜人。”他说。

和旅行社一样，“封闭性”强、国际化程度高的三峡游轮受疫情影响同样十分严重。

“目前，我们虽然还没有复航，但相关产品已在国际、国内市场上架，并开展产品推广、营销等工作。重庆冠达世纪游轮有限公司相关负责人李庆称，公司现有5艘豪华游轮，3月份将有4艘复航，而全新打造的第五艘豪华游轮预计将于4月首航。

“我们的复航，在深耕三峡游的基础上，还推出了重庆—上海、重庆—武汉的新航线。”李庆对接下来的市场同样充满信心。

## 复苏不是回到过去 “大招”在路上

值得一提的是，随着我国更好统筹疫情防控和经济社会发展，业界普遍认为，今年文旅行业将“稳开高走，加速回暖”。

不过，市场复苏不是回到过去，疫情对旅游偏好的影响深刻改变了旅游投资方式和供给行为，依靠传统模式已不可能让旅游业重回黄金时代。

中国旅游研究院院长戴斌认为，旅游者定义旅游业的时代已经来临。因此，旅游业必须回应价值链重构和供应链变革的挑战，以增量投资和市场创新激活存量资源，加快建设现代旅游业体系。

除了景区、度假区，旅游的空间早已延展到公共文化场馆、历史文化街区、商业休闲中心等，旅行者开始在游客和市民的身份之间快速切换，全面融入目的地生活。由此，“需求侧的团队旅游+供给侧的旅行社+旅游景区、星级酒店”的思维范式和管理模式已经远远不能满足实践的要求。旅游目的地的建设、旅游接待体系完善和旅游治理现代化，要以大众旅游的人民性为导向，着力构建主客共享的美好生活新空间。

在奇创旅游集团文旅产业研究院负责人马磊看来，疫情一定程度上重构了消费需求，消费者更青睐品质化、特色化、主题性、场景性强的产品与内容。对目的地而言，要有全域发展思维、产业命运共同体概念，任何一个景区、酒店、餐饮或业态，都有可能成为网红IP，并带动其他业态发展。要注意通过文化创意化、科技驱动，与年轻消费人群形成强有力的连接，变旅游资源为“理由”经济。

市文化旅游委相关负责人称，今年，我市文旅行业将更加注重文化内涵挖掘和场景打造，以“1+10+N”的思路，重构现代旅游产业体系，加快建设“承千年文脉、铸人文精神、树时代新风、强创新品质”的文化强市和世界知名旅游目的地。

具体路径包括：以巴蜀文化旅游走廊建设工程为总抓手总牵引，实施培育世界级休闲旅游胜地行动计划、文旅赋能乡村振兴行动计划、智慧文旅建设行动计划、文化艺术创新发展行动计划、公共服务提质增效行动计划、文化遗产保护利用行动计划、文旅产业高质量发展行动计划、文化交流与宣传推广行动计划等十项行动计划，加速推进文旅产业提振复苏。

## 重庆2023年春季赏花点位发布

赏花攻略了解赏花点的信息。”市城市管理局相关负责人表示。

2月1日下午，记者来到沙坪坝红岩联线景区。虽然还有三天才是立春节气，但景区5万平方米的红梅花正艳，吸引了不少市民前来观赏。大家三五成群，有的在树下散步，有的靠近红梅拍照，还有的哼起了革命歌曲。

“红梅被称为春天的‘信使’，它的开放意味着春天即将来临。”沙坪坝区城市管理局绿化科工作人员罗登攀介绍，红

梅喜阳，在环境温度处于10℃左右时就会开花，前几日连续晴天让红梅提前绽放了。

“不过，错过这几天花期的市民也不用担心，红梅花期较长，一般要持续二十天左右，目前这片红梅林的花朵还处于初花期，下周才是它最佳的观赏期。”罗登攀称。

除了红岩联线景区的红梅，南山植物园的部分山茶也开花了。

“山茶开得早，多半是品种原因，像

怒春红、川牡丹茶、白洋片、龙火珠等山茶品种比其他品种开得要早些。”市风景园林科学研究院相关负责人说，总体而言，我市山茶开得比较少，要等到2月下旬至3月底才进入盛花期。



打卡点位详情 扫一扫 就看到

## 劳动筑梦·榜样同行 303 2022年重庆市最美产业工人

“发电运行岗位对我来说，就是工作的生命线，是一种责任和担当，是自己人生价值的载体。”2022年重庆市最美产业工人、重庆旗能电铝有限公司发电分公司发电车间副主任刘向阳热爱本职工作，始终坚持学习，深入钻研，敢于担当奉献。从集控巡检、集控副值、集控主值到发电值长，再到2021年下半年提拔为车间副主任，岗位随着业务能力在不断变化，不变的是他始终将爱岗敬业、兢兢业业的工作态度贯穿于前行的每一个脚印中。

## 敢打硬仗 业务水平突出

旗能发电分公司作为电解铝自备电厂，持续高负荷发电，机组全年运行8300小时，年利用7500小时，在重庆市内火电机组中居第一，设备运行周期长，维护时间短，安全压力大。面对这样棘手的情况，刘向阳敢于面对困难和挑战，打了一场又一场漂亮的硬仗。

主油箱进水，严重威胁到机组安全运行，现场却迟迟查不到进水原因，刘向阳从水质化验打开了突破口，最

后机组成功化险为夷；由于空预器差压居高不下、凝汽器堵塞增加、锅炉炉底漏风增加等诸多原因，导致两台机组带负荷能力下降，他第一时间带领班组人员成立攻坚小组，重点分析原因，并提出各项处理措施，形成技术方案并实施，提升了单台机组带负荷能力2万/小时；在液氨管道泄漏、一次风机跳闸、锅炉PC段母线失电、汽轮机E7H油泄漏、空预器跳闸等危急关头，他带领团队屡战屡胜，多次将机组从“死亡边缘”抢救了回来，减少因机组不停损失近100万元，为机组的安全运行做出了巨大贡献。

突出的业务能力使刘向阳获得“重庆市青年职业标兵”“重庆市能源产业技术能手”“能源行业优秀技术能手”等多项荣誉称号。

## 勤学善钻 坚持学以致用

作为一位青年岗位技术能手，刘向阳始终以书本作伴，不断强化自身的薄弱知识点，保持时刻学习的良好状态。

凭借自身过硬的知识储备，刘向



阳学以致用，提出了锅炉微油点火及北煤直上煤仓启动方案，缩小机组启动时间2小时，年节约双机耗油35吨，降低机组启动成本20万/年；为解决飞灰含碳量居高不下问题，他查阅了大量相关文献，根据实际情况改进方案，指导燃烧调整，最终飞灰含碳量下降2%左右，降低煤耗2克/千瓦时，节约成本近500万元；在#2机补水率

年度、2016年度重庆市火电机组职业技能大赛中，刘向阳分获三等奖、二等奖，取得了旗能公司在该项比赛中历史最好成绩。

为有效降低发电成本，他带领团队不断摸索、不断尝试，利用大数据系统进行指标对标管理，使班组发电量、厂用电率、供电煤耗等各项指标均完成目标值，发电量、供电煤耗均达到同类型机组先进水平，并在日常运行中要求班组成员勤操作、精调整，保证指标压红线运行。在技术创新的基础上，刘向阳还注重成本管理，率先在旗能公司采用目前最为先进的耗差成本管控进行指标对标管理，通过公平合理的绩效考评实现闭环管理，利用耗差成本管控激励员工向最优靠拢，实现管理创新、成本降效。

## 倾囊相授 助力职工成才

刘向阳是大家心中的“阳老师”，乐于分享知识的他，不管是签有师徒合同的徒弟，还是其他同事，他从不吝啬，总是把自己所学所知毫无保留地教给大家。作为2017年度重庆市

巴渝青年工匠、旗能公司2018年度“劳动模范”、2020年度“旗能工匠”，刘向阳始终以饱满的工作热情、扎实的业务能力、务实的干事作风为旗能公司增收节支及机组经济运行优化添砖加瓦，做好模范带头作用，让匠心传承。

刘向阳言传身教，对专业技术知识、现场实际操作、设备系统运行方式、事故处理经验都耐心细致地传授讲解。在公司工作的8年时间里，他总计开展理论和实操考试238次、技术讲课282次、仿真机演练336次、技术练兵564次，培养了24名徒弟，均成为各专业的岗位技术能手，多名同事获得了年度岗位晋升。他所带领的班组获公司2018年度、2019年度指标竞赛第一名，2020年指标竞赛第二名的傲人成绩，并连续两年荣获公司“安全四基”优秀班组、年度先进班组称号，班员更是获得集团工种电气状元、集团十佳岗位能手称号，为公司的后备人才梯队建设提供了有力的保障。

潘锋 图片由重庆市总工会提供