



放流数千尾“水老虎”“以鱼护鱼”调控种群 消失20年的银鱼群 重现漳河水库



湖北日报全媒体记者 祝华
通讯员 唐微 程永 王璐瑶

漳水库是湖北最大的省管水库,水域面积达105平方公里。上世纪90年代至本世纪初,被誉为“水中人参”的银鱼在漳水库大量存在,成为荆门响当当的特产。2005年至2007年,漳水库银鱼数量锐减,管理方曾投入大量鱼卵,但随后再未形成可捕捞的银鱼种群。

2025年,省漳河渔政站在漳水库开展鱼类资源调查时惊喜地发现,银鱼“回归”了,一网捞起14公斤。

20年间没有再投放一粒鱼卵,消失已久的银鱼群为何能够重现?

消失的“银鱼盛宴”

银鱼是一种营养价值很高的小型鱼类,成鱼通常在3厘米至19厘米之间。

“上世纪末至本世纪初,漳水库大量产银鱼,银鱼羹、银鱼蒸鸡蛋等成为外地客人到访漳河的必点菜。”省漳河渔政站站长张松回忆说。

《漳水库志》记载:1992年,为响应湖北建设银鱼大省的号召,省漳河工程管理局在听取中国科学院水库渔业研究所专家建议后,从江苏引进太湖银鱼受精卵,投放进漳水库。经过3年严格的休渔繁殖,漳河银鱼在1996年形成规模捕捞效益。

随后,银鱼捕捞量连续9年稳定在100吨以上,2000年更是达到270吨顶峰。然而,在漳水库水环境未发生大的改变的情况下,2005年起漳水库银鱼产量出现大幅下滑。

张松介绍,为破解库区银鱼数量锐减的问题,2005年至2006年,省漳河工程管理局邀请时任全国水库银鱼技术协作组组长任百洲多次前来调研。任百洲建议:从不同地区引进不同群体的银鱼受精卵投放,以恢复银鱼种群。

随后,省漳河工程管理局先后从云南、山东等地引进银鱼受精卵投放库区。这在一定程度上缓解了银鱼资源衰退的态势,但自2007年后始终未形成可捕捞的种群,曾经的“银鱼盛宴”也逐渐消失。

泛滥的红尾和翘嘴捕食银鱼卵

银鱼群消失的同时,“漳水库的鱼越来越少”成为库区周边群众的共同感受。张松介绍,近20年来,库区渔民网捕收

获一度日渐微薄,周边钓友也曾反映“鱼越来越难钓”。

省漳河渔政站副站长高道国表示,漳水库水域面积大,该站每年都联合环漳河各县市区常态化开展禁渔禁捕执法,严查电鱼、毒鱼、非法网捕、违规垂钓等行为,库区渔民数量也逐渐减少,按道理来讲,鱼类资源应该逐年恢复才对。

鱼儿到底去哪儿了?

为找到答案,省漳河工程管理局连续多年在漳水库开展水生生物资源调查。结果显示,漳水库的鱼类种群“分化”趋势越来越明显:银鱼、针鱼、鲫鱼等小型鱼类数量越来越少,喜欢捕食的蒙古鲌、翘嘴鲌、红尾等肉食性鱼类数量大幅增加呈泛滥之势,而处于食物链顶端的鳊鱼也几乎绝迹。最近的一次全面调查在2021年至2023年,发现漳水库有鱼类31种,以鳊、鳙、鲤、鲫(主要包括市民常说的翘嘴、红尾)等鱼类为主。

渔业管理人员猜测:库区处于食物链顶端,有“水老虎”之称的鳊鱼数量本来就少,前些年库区干旱来水少影响鳊鱼生存,加上路亚钓法兴起,“吃货”鳊鱼容易被钓,致库区鳊鱼减少,鳊鱼减少,进一步导致处于食物链下端的翘嘴和翘嘴过度繁殖,进而捕食了银鱼、针鱼等小型鱼类及各类鱼卵,最终导致整个库区鱼类种群数量下滑。

“水老虎”放入库区

渔业管理人员的猜测,得到专家的认可。2024年3月,中国水科院专家组前往漳水库调研,在探讨如何破解库区生态失衡问题时,明确建议尝试投放部分鳊鱼,通过生态调控的方式,改善鱼类种群结构。

基于这一建议,省漳河工程管理局决定向漳水库区投放鳊鱼,开启了生态调控的尝试。

2024年3月,省漳河工程管理局当年首场鱼类增殖放流活动在漳水库举行,4000多尾鳊鱼苗一桶桶投放进水库。这些鳊鱼八两至一斤大小,全部被增殖放流到利于鳊鱼扩散生长、方便监管的漳水库中央鸡公尖水域。这是漳水库1966年建成以来首次增殖放流鳊鱼。

随后的两年里,渔政人员广泛宣传保护鳊鱼,捕捞到鳊鱼及时报告放生,并常态化巡查,打击违法捕捞行为,联合护鱼员跟踪鳊鱼生长情况。

“经过两年的生长,有些鳊鱼已有15斤重,近1米长。”高道国说。在充分论证的基础上,今年3月,省漳河工程管理局再次向库区增殖放流4000尾鳊鱼。

银鱼针鱼“回归”

鳊鱼究竟给漳水库带来了什么?连续两次调查给出了答案。

去年10月底,省漳河渔政站开展银鱼资源调查。当渔网缓缓收起来时,所有人都眼前一亮——渔网上密密麻麻挂满了银鱼,取下后称重,足足有14公斤。

“每100克银鱼有180至200条,初步测算,14公斤有2.5万条左右。”省漳水库管理局水产公司副经理余冲说。

这是漳水库银鱼群消失近20年来,首次出现如此大规模的银鱼种群。

今年3月,渔政管理人员在漳水库湖心岛等水域开展调查。“一网下去,一两公分大小的鱼苗密密麻麻。”余冲说,这表明漳水库银鱼群已经“回归”了,种群实现自然孵化。

渔政人员介绍,连续两次调查结果说明,银鱼在漳水库一直顽强地存活着。2024年投放鳊鱼后,以小型鱼类和鱼卵为食的红尾和翘嘴受到抑制,银鱼的种群才得以壮大。经调查,针鱼、鲫鱼等种群数量也得到恢复。小型鱼类的恢复,既带来了经济价值,又带来了生态价值。

“红尾1吨不到2万元,银鱼6万元1吨。”余冲介绍,到今年秋冬季,漳水库银鱼总量预计在60吨到100吨,可捕捞40吨,带来200多万元的经济效益。小型鱼类数量恢复后,会大量摄食水体中的浮游生物,从而减少藻类暴发式生长,能提升水体透明度和溶解氧含量,进一步提升库区水质。



荆门漳水库曾盛产被誉为“水中人参”的银鱼。
(受访单位供图)



渔政人员撒网发现,银鱼群“回归”了。
(受访单位供图)



省漳河工程管理局向漳水库增殖放流鳊鱼。
(受访单位供图)

新洋丰再登 全国复合肥产量榜首

湖北日报讯(记者张诗秋、通讯员孙雪)近日,2026年化肥市场与国际贸易研讨会在荆门召开。这场国家级行业会议发布了2025年中国磷复肥行业大数据:湖北本土企业新洋丰蝉联全国复合肥产量第一名。

复合肥是农作物增产的重要保障,供应是否稳定,直接影响到农业生产成本和粮食收成。中国磷复肥工业协会理事长修学峰表示,新洋丰的产量第一,不只是一个数字上的领先,背后体现的是企业的技术实力、保供能力和产业链韧性。

新洋丰依托自有磷矿资源和全国14大生产基地,目前已具备各类磷肥和复合肥年产能超1000万吨。企业产品不断向高效、专用、环保、功能化方向升级,形成了多层次的体系,还建起一支1300多人的农业服务团队。近三年,该团队累计推广复合肥料超过1300万吨,并通过提供施肥指导和田间管理等技术支持,帮助农民增产增收。

全国网球“高考” 首次落户京山

湖北日报讯(记者张诗秋、通讯员成丽平、余舟)4月,2026年全国网球单招考试在京山举行。这场被称作网球少年“高考”的国家级选拔,自2018年实行全国统考以来,考点均设在大城市高校内,今年首次设于京山。

在考点外的家长休息区,来自辽宁的教练王磊已是第六次带队参考。他说,这次到京山,体验非常好,感觉特别省心。王磊的省心背后,是武汉体育学院与京山市政府创新的“校地分责”机制。过去,高校独自办考,考试周期长,学校经常停课,考场与正常教学相互干扰。校外交通、住宿、物价等问题,学校“管不了也管不好”。

今年,校方专注考务执裁,京山市对标国际赛事标准,承担交通、食宿等全链条保障。京山市副市长徐文琦表示,专业分工让考生和家长体验大幅提升,考试也从校园任务变成拉动消费、擦亮品牌的城市机遇。

本次考试吸引近900名考生,随行人员超3000人,直接拉动消费约4000万元。

沙洋今年将打造 42个美丽湾组

湖北日报讯(记者祝华、通讯员朱秀晖、周忠军)为巩固“清洁家园”行动成效,持续提升农村人居环境,沙洋今年将打造42个美丽湾组。

沙洋县农业农村局相关负责人介绍,根据交通区位、群众基础、民生需求等因素,今年选定42个“美丽湾组”点位,其中提档升级14个,新建28个。具体任务包括:集中清理私搭乱建、乱堆乱放,规整房前屋后环境;利用闲置空地建设小菜园、小果园、小花园,做到应绿尽绿;配齐污水收集、垃圾分类转运设施,做到垃圾日产日清、污水有效处理;因地制宜打造文化墙、村口标识、休闲小广场等。改造过程中,突出本土特色,不搞大拆大建保留原有风貌与乡土气息。

目前,美丽湾组建设已全面启动,成效显著的村或社区,将予以通报表扬并给予10万元资金奖补。

钟祥长寿镇村干部 集体学直播

湖北日报讯(记者祝华、通讯员汪龙)“家人们快看,咱们长寿镇的李子挂果啦。”4月29日,钟祥市长寿镇黄坡村旭林采摘园内,该镇的19名村干部手持手机,对着枝头硕果反复练习取景构图。

长寿镇是钟祥有名的瓜果大镇。为让全镇村干部拿起手机推销农产品,该镇将直播培训课搬进果园,全镇16个村及社区派干部参加。

“直播时人与镜头距离要适中,构图要有美感。”现场,黄坡村驻村第一书记、本土网络达人吕书金穿梭于果园,逐一示范直播要领和短视频拍摄剪辑技巧。参训人员现场学现创作,制作了15条短视频。

汪湾村委会副主任王辉表示,村里的农产品质量好,但过去总是等瓜果成熟后才去匆忙找市场,影响销售。今年学习了新技能,后期将不断尝试,通过直播和视频提前找市场。

“只有拥抱电商,才能让本地特色农产品卖得远、卖得好。”长寿镇党委书记董磊表示,该镇将结合干部素质提升,持续扩大电商培训覆盖面。

电力“青年驿站” 服务青年职工提升技能

湖北日报讯(记者祝华、通讯员刘晓飞、李翊嘉)4月29日,荆门市东宝区石桥驿供电所“青年驿站”内,国网湖北荆门供电公司青年职工王寒悦正在进行登杆作业通关训练。

针对乡镇供电所布局分散、配套不足的问题,国网荆门供电公司选择区位优势中、辐射性强的乡镇供电所,打造电力“青年驿站”。驿站内建立场景化、模块化实训基地,定期开展配网低压带电作业、配电自动化实操训练等专项培训,为青年职工就近学习交流、提升技能提供条件。

同时结合青年员工需求,国网荆门供电公司还持续丰富驿站功能,围绕日常工作、婚恋家庭、身心健康等方面,定期组织联学联建、志愿服务等活动,激发青年职工干事创业的朝气。

目前,该公司35岁以下青年职工获得中高级及以上技能等级占比超过90%,高级工及以上技能等级通过率同比提升20.12%。

稻田边打网球 花海里看汉服

“五一”期间89万游客畅享京山农趣

湖北日报全媒体记者 张诗秋
通讯员 游璞 余舟

5月4日午后,一列高铁驶入京山。车窗外,石龙镇梭墩村千亩稻田里,嫩绿的秧苗整齐排列,一座紫色地面的标准网球场格外醒目。武汉游客张先生挥拍间隙深吸一口气:“稻田边打球,抬眼就是浅淡新绿,这种体验头一回。”

这个“五一”,京山的花海田园风光迎来大批游客。湖北日报全媒体记者从京山市文旅局获悉,五天假期,京山累计接待游客89万人次,旅游综合收入约1.41亿元。

稻田配球场,过客变住客

沪渝蓉沿江高铁武汉至宜昌段开通后,从汉口站坐高铁到京山南站只需半小时,出站打

车到石龙镇约三十分钟,全程也就一个小时左右。借助山水优势,赏花游是石龙镇的特色,但也绕不开一个老问题:游客“辛苦跑过来,拍照五分钟,踩一脚油门便走了。”

交通快了,怎么让人慢下来、留下来?石龙镇的尝试是,把网球场搬进稻田。这座标准球场是梭墩村重点打造的“稻田球场”,紧邻沪渝蓉高铁,球场四周便是高标准农田。初夏时节,稻田灌满了水,秧苗刚插下不久,绿绒毯一片铺开。游客挥拍之余抬眼便是田园风景,打球的与看球的都成了风景。球场边,村民李露把自家院坝改成茶摊,游客打球渴了,坐下来喝一杯茶。“一天能卖好几十杯,比外出打工更自在。”李露笑着说。

一座网球场,拉长了游客的停留时间。村民刘明勇今年把自家小院改成了农家乐,他和妻子负责做菜,家里老人帮着端茶上菜、收拾客房。球场投用后,农家乐翻台率明显上升,

屋前停的车里,鄂A牌照占了一半。

吃上“网球饭”的农户,梭墩村还有好几家。“五一”期间,石龙镇接待游客超过3万人次。镇上一位民宿老板说,假期客房提前一周就订满了,到了晚上还有游客打电话问有没有空房。

不拼花海拼体验,乡镇打出差异牌

留住游客,不能只靠花海。得让人有地方坐、有东西玩,回去后还能“有个念想”。

罗店镇柏林村是梨树种植大村。4月初千亩梨园一开花,镇上顺势办起“赏梨花品梨酒”体验活动。梨树下,土蜂蜜、手工油、梨酒等摆成一排,游客边逛边尝,摊主们忙得不亦乐乎。在垂钓区,不时传来欢声,从武汉来的李先生拎着刚钓上的鲫鱼说:“平时工作忙,难得慢下来体验田园生活,很治愈。”

钱场镇廖冲村走的是另一条路。游客王女