

极度濒危物种鳊现身菜子湖流域

长江水生生物多样性稳步提升



鳊鱼

本报讯(全媒体记者 项珍 通讯员 马士蕊 文/图)12月3日,记者从安庆师范大学水生生态监测与修复团队获悉,在前不久结束的菜子湖流域第二轮水生生态监测中,团队成员在菜子湖重要支流大沙河记录到鳊鱼这一濒危物种。该发现意味着长江十年禁渔工作开展以来,菜子湖流域物种多样性正在稳步恢复和提升,对水生环境保护和修复具有重要意义。

菜子湖为长江下游重要的浅水湖泊,也是我市九大通江湖泊之一。此番监测到的鳊鱼是一种珍稀淡水鱼类,体细长、近似筒状,主要分布在长江流域及其以南的水系中,被世界自然保护联盟评定为极度濒危物种。作为一种掠食性鱼类,鳊鱼能够有效控制小型鱼虾的种群数量,是长江

►团队成员正在进行采样工作。



生态系统的关键物种。同时,鳊鱼的存在也是长江生态健康与否的标志之一,它们对水质、流速等环境因素较为敏感,其种群数量和分布情况能直观地反映长江生态环境的变化。

由于味道鲜美,鳊鱼曾经是长江流域最受欢迎的经济鱼类之一。受过度捕捞、栖息地退化等影响,鳊鱼的野外种群在20世纪末大量衰退。“鳊鱼仅在2000年以前的历史文献中有过记载,近几十年菜子湖流域未监测到该物种。”该团队带头人、安庆师范大学生命科学学院教授张晓可表示,鳊鱼的发现或许是菜子湖乃至整个长江流域生态环境恢复的一个积极信号。

除了鳊鱼,该团队近两年“收获颇丰”,先后在菜子湖流域监测到国家二级重点保护野生动物背瘤丽蚌、中国淡水蛭以及我国特有鱼类花斑副沙鳅,均为该区域历史上首次发现。

自2020年以来,安庆全面落实长江流域重点水域禁捕退捕各项措施,同时组织开展水生生态监测、增殖放流活动,取得了阶段性成效。“当前正值长江禁渔从‘三年强基础’向‘十年练内功’推进的关键节点,我们将进一步完善禁捕工作部门协调机制,强化执法监管、加强信息化和网格化管理等,坚决打赢十年禁渔持久战,促进我市水域生态恢复与保护。”市农业农村局渔业渔政办公室相关负责人说。

潜山持续加强国家重点生态功能区建设 依托山水资源 写好生态文章

本报讯(全媒体记者 白萍 通讯员 芮丹)近日,生态环境部联合财政部公布了2023年度国家重点生态功能区县域生态环境质量监测与评价结果,潜山市考核结果由多年的“基本稳定”提升至“轻微变好”。

国家重点生态功能区县域生态环境质量考核工作是国家对县域生态环境质量变化考核的一项重要举措,重在鼓励各地加大生态环境保护力度,考核主要内容为县域生态环境质量变化、生态环境保护管理、突发环境事件、局部自然生态变化四个方面,其结果直接关系到中央财政对县域转移支付资金的力度,对提高生态补偿标准和增强保护效果具有重要意义。

潜山不断加强规划引领,推进生态修复。编制全市国土空间规划、国土空间生态修复规划,全面分析县域生态资源本底,统筹推进山水林田湖草系统治理,筑牢生态安全屏障。同时,严格落实“三线一单”(生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线和生态环境准入清单)和国家重点生态功能区产业准入负面清单,加强生态修复和水土流失治理,实施小流域水土保持综合治理、废弃矿山生态修复等项目。

不断加强生态保护,促进和谐共生。开展自然保护地优化整合,全力构建以天柱山国家森林公园、潜水河国家湿地公园(试点)、金紫山省级森林公园为主体,板仓自然保护区为基础,潜水滨河、长春水库、红旗水库水利风景区及其它水源保

护区为补充的自然保护地管理体系,并与南京环境科学研究所合作,完成生物多样性本底调查工作,全面提升生物多样性保护水平和监管能力。

不断加强综合治理,改善人居环境。深入打好“蓝天、碧水、净土”保卫战,该市1至9月份PM2.5同比下降6.0%,居全省第4位,地表水国、省控断面水质优良率、集中式饮用水水源地水质达标率均为100%;深入开展农村净水攻坚行动,基本消除农村黑臭水体;全面实行城乡环卫、城乡供水、河湖垃圾清理,城市绿化亮化等一体化。

接下来,潜山将继续加大生态环境保护工作力度,加强环境基础设施建设,健全生态文明制度体系,不断提升环境治理能力和治理水平。

►良知 温暖 正义 力量

安庆晚报

传播力 / 引导力 / 影响力 / 公信力

一纸风行

国内统一刊号CN34-0074, 邮发代号25-122, 全年订价**196元**。

2025年度《安庆晚报》火热征订中! 全市各邮政投递部、邮政营业网点均可订阅。

订阅服务热线:

市区: 集贤路投递部 5323555 墨子巷投递部 5511018 华中路投递部 5560328
开发区投递部 5349890 十里支局 13909668840 龙山支局 18055606630

县区: 怀宁 4611866 太湖 4161013 宿松 7835823 桐城 6209783

潜山 8921241 望江 7170128 岳西 2178758

安庆市新闻传媒中心服务热线: 5325918

