昆明市西山区水务局

〔办理类型〕（A）

〔是否公开〕（是）

西水函〔2024〕137号

昆明市西山区水务局

关于西山区政协第十届委员会第三次会议

第10030063号提案答复的函

潘珉委员：

 您提出的《关于深入理解长江流域水生态考核新要求，持续推动滇池水生态修复的建议》提案收悉，现答复如下：

一、基本情况

您所提提案为：

为贯彻落实《长江保护法》，2023年6月，生态环境部等四部委联合启动了“长江流域水生态试点考核”，滇池是云南省唯一被考核的试点湖泊。目前已进入评价阶段，2025年将开展第一次考核。根据《长江流域水生态考核指标评分细则（试行）》，滇池水生态考核共涉及包括鱼类物种数、水华面积比例、浮游动物群落结构、底栖动物物种数等11项指标，考核结果由40%的现状评价和60%的变化幅度评价组成。按照2022年现状基数进行测算，滇池水生态现状自评得分为63.4分，在全国9个考核湖泊中处于中等偏下水平。

水生态试点考核工作的推出，改变了原单一“水质”指标考核的状况，更突出湖泊的生物物种组成，更关注各自湖泊特点，更肯定久久为功小步前进，总体对“有河有水、有鱼有草、人水和谐”的定性目标提出了具体抓手和指标体系。

从“九五”规划开始，通过持续不断的综合治理（“九五”以来累计完成投资670亿元），2018年至2022年滇池全湖水质年均值保持在Ⅳ类。滇池水质的改善，为水生态系统修复奠定了良好基础。但同时，我们也要清醒地认识到，对标生态环境部水生态试点考核的要求，滇池的水生态系统仍然十分脆弱：滇池历史上的26种土著鱼种目前仅存5-6种，外来入侵鱼种及其资源量占绝对优势，过量的底栖型鱼类对底质存在扰动风险；水生生物群落结构简单、物质能量流动效率低下，抗污染冲击能力弱，蓝藻生物量居高不下，水质不稳定；沉水植被分布面积严重退缩，湖泊生态系统稳定改善的总体趋势尚未出现。

针对以上问题，基于水生态考核的新要求，结合西山区实际，提出以下建议：

一、提高滇池水生态科研技术能力，分步分区开展滇池水生态修复；二、稳妥配合实施好生态捕捞，发挥以渔养水、以渔净水的积极作用；三、结合土著鱼产业发展，统筹好保护与发展关系。

二、意见建议办理情况

针对你你的提案，现结合西山区实际，工作情况开展如下：

（一）提高滇池水生态科研技术能力，分步分区开展滇池水生态修复

2018年来，西山区实施了新河片区湖滨生态湿地修复建设项目、草海片区湖滨生态湿地修复建设工程（新老运粮河入湖口湿地）、王家堆湿地建设工程等湖滨生态修复项目，总面积达到约5600亩。这些项目的实施对于恢复滇池湖滨湿地生态系统功能，构建良性水循环系统，减缓滇池污染程度，促进区域经济与环境协调发展等均具有积极作用，滇池湖滨湿地水生态环境得到逐步恢复。

（二）稳妥配合实施好生态捕捞，发挥以渔养水、以渔净水的积极作用

2024年来，我区主要实施情况为：**一是**对滇池流域重点水域“十年禁捕”打击非法捕捞渔获物等违法行为的查处力度。2024年以来共出动执法船175艘次（包括草海及外海），执法车辆182辆次，执法人员742人次，劝阻钓鱼794起，清理各类违法网具（含绝户笼、花篮）106张，并对清理的各类违禁渔具现场销毁；**二是**围绕辖区入滇河道及湖滨带加强了禁渔日常巡查工作。共开展巡查669次，出动人员1552

人次，劝阻垂钓人员678人，收缴鱼竿515根，取缔地笼、渔笼15、张，并对收缴的各类违禁渔具现场销毁。**三是**“十年禁渔”专项整治行动。按照区委、区政府的安排部署，全区各有关成员单位密切协同、联动执法，采取“水上打、岸上堵”双管齐下的方式，严厉打击各类非法捕捞行为。2024年以来共开展“十年禁渔”联合专项执法行动9次，出动执法巡查人员153人次、车辆25 辆次、执法快艇9艘次，劝离垂钓人员51人，收缴鱼竿35根，收缴轮胎筏子4个，并对收缴的各类违禁渔具进行销毁。

（三）结合土著鱼产业发展，统筹好保护与发展关系

为进一步提升生态环境保护水平，2022年9月根据市级方案，西山区编制完成《西山区滇池湖滨湿地生态调查与效能提升项目实施方案》，积极开展“鸟类保育区建设工程”及“金线鲃栖息地恢复工程”。通过以上措施，恢复晖湾湿地（响水闸地区）、白鱼口湿地（黄龙洞）滇池金线鲍栖息地2处，总面积约730平方米，打造滨池金线鲃栖息地和滇池金线鲃科研及生态教育基地。

三、下一步工作方向

**一是**鉴于西山区湖滨湿地已移交至度假区，针对如何更好地开展湿地管护、重建生物多样性景观等问题，我区将配合度假区采用共商共研共建方式，努力探索出既能满足湖滨湿地的生态功能，又能满足公众亲近自然的生态需求的环滇池沿岸绿色发展带。

**二是**立足西山区实际，积极与中国科学院昆明动物研究所、昆明市滇池高原湖治研究院等专业研究团队沟通，在《云南省滇池保护条例》允许范围内，开展有针对性的科普宣教或生态旅游活动，全力打造生态教育基地，提升群众环境保护意识。

感谢您对政府工作的关心和支持。

以上答复，如有不妥，请批评指正。

 昆明市西山区水务局

 2024年9月5日

（联系人及电话：张银川 15887843925）

（此页无正文）

昆明市西山区水务局办公室 2024年9月5日印发