

济宁市生态环境局文件

(B) 类

济环字〔2021〕20号

对市十七届人大七次会议第120号 建议的答复

于淼代表：

您提出的关于微山湖综合整治及利用的建议收悉，现将办理意见和落实情况答复如下：

南四湖位于济宁市南部，是南水北调东线输水干线和调蓄水库，南四湖水质关系南水北调东线水质安全。近些年，济宁市把南四湖水污染防治工作作为一项重大政治任务和民生工程，通过开展深度水污染治理、强化再生水循环利用、全流域开展生态修复与保护等措施，取得了明显成效，截至目前，全市21个国控断面（包括湖区5个）水质全部达标，国控地表水考核优良水体数量全省最多，南四湖及周边河流

入湖口水质优良比例达到 100%，超额完成了 2020 年和“十三五”考核任务，人民群众对水生态环境的获得感、满意度明显提升。

针对您建议中提出的菹草、芦苇等水生植物腐烂后污染湖区水质问题，我局高度重视，组织有关科室对水生植物污染南四湖水水质情况进行了考察调研。据调查，南四湖湖区菹草群落面积逐年增大，现已接近 38 万亩，菹草夏季、其他水生植物秋冬季腐烂污染湖区水质情况客观存在。

针对该问题，市生态环境局前期多次督促微山县政府及有关镇街开展水草打捞行动；微山县创新性的开展了菹草人工清除试点工作，南阳镇等乡镇采取积极措施，鼓励群众自行打捞，及时清理航道、国省控断面等重点区域菹草；同时，联合中国科学院水生生物研究所成立了微山湖生态环境与渔业资源科学研究所，开展了微山湖菹草腐烂对水质的影响及草鱼控菹草效果研究工作。下一步，为了更好地解决该项问题，市生态环境局将在现有工作基础上采取下列举措：

（一）加大技术攻关力度，探索治理菹草等内源性水生植物技术路线。市级层面积极与武汉大学和哈尔滨工业大学对接，谋划成立南四湖科研机构，研发水生植物资源化利用新模式。县级层面，继续鼓励微山县在现有研究成果基础上，继续开展相关控菹技术科研攻关。

（二）将菹草治理纳入南四湖生态保护三年行动计划重点推进。牵头起草并以市委市政府名义正式印发实施了济宁

市《南四湖流域生态保护“三年行动计划”（2021-2023年）实施方案》，根据上级南四湖治理方案和实际工作需要，明确了“实施湖内菹草等恶性水草综合整治，定期打捞收割。开展资源化利用，降低植物腐烂二次水质污染”这项重点任务，力争3年内取得明显成效。下一步将由市直主管部门细化该重点任务，分年度、月度制定目标和措施，稳步推进菹草等湖区水生植物污染湖区水质的治理工作。

（三）积极谋划实施南四湖菹草综合治理项目。针对菹草等湖区水生植物治理成本高的现状，指导微山县谋划了南四湖菹草综合治理项目，该项目已申报生态环境部环境规划院，下步做好对接协调，力争纳入南水北调二期治污项目库。



签发人：王卫星

联系人：王鑫华

联系电话：0537-2160563

抄送：市人大人事代表工作委员会，市政府督查室。