

上海市农业农村委员会文件

沪农委〔2024〕65号

关于印发《2024年上海市水产绿色健康养殖技术推广 “五大行动”实施方案》的通知

各区农业农村委，市水产技术推广站：

自我市启动实施水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”以来，各区农业农村部门和有关单位认真落实相关工作，主动入位、积极作为，“五大行动”成效显著。近日，农业农村部渔业渔政管理局印发了《关于印发〈2024年水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”实施方案〉的通知》（农渔养函〔2024〕20号），对2024年“五大行动”重点工作任务作出部署安排。为推进落实本年度“五大行动”相关工作，经研究，我委制定了《2024年上海市水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”实施方案》。

现印发你们，请结合实际抓好落实。

上海市农业农村委员会

2024 年 3 月 19 日

2024 年上海市水产绿色健康养殖技术推广

“五大行动” 实施方案

为贯彻落实《关于加快推进水产养殖业绿色发展的若干意见》（农渔发〔2019〕1号）和《关于印发〈2024 年水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”实施方案〉的通知》（农渔养函〔2024〕20号）要求，2024 年我市将继续组织实施水产绿色健康养殖技术推广“五大行动”（以下简称“五大行动”），具体实施方案如下。

一、明确工作目标

优化我市骨干基地遴选机制，组织创建市级、区级“五大行动”骨干基地，加快形成“国家一省一市”三级骨干基地梯队，扩大骨干基地覆盖率。到 2024 年底，骨干基地实现生态健康养殖模式全覆盖，养殖尾水循环综合利用或达标排放全覆盖，水产养殖用药量持续降低，重点养殖品种配合饲料替代率持续提高，水产养殖良种化水平显著提升。

二、聚焦重点任务

（一）实施生态健康养殖模式推广行动。集成示范一批年度重点推广的养殖品种和技术，示范推广渔业新技术新产品新装备。聚焦陆基设施化养殖，示范推广陆基圆池循环水养殖、流水槽循环水养殖、室内工厂化循环水养殖和圈养等技术模式。建设现代设施渔业的应用场景和公共研发平台，抢占现代设施渔业发

展的“新赛道”。集成品种筛选、新材料（如碳纤维、石墨烯）水质调控、疫病防控、品质提升等多学科联合攻关现代设施养殖技术。加大生态健康养殖模式研发力度，形成可复制可推广技术模式。发展多营养层次生态养殖。因地制宜示范推广稻渔综合种养模式，持续拓展水产养殖空间。

（二）实施养殖尾水治理模式推广行动。开展养殖场水环境监测、尾水设施处理效能研究以及养殖尾水治理模式示范推广工作，开发与优化养殖尾水原位、异位、循环利用等多个处理场景应用技术，降低养殖尾水处理成本。研究制定养殖尾水处理技术规范，推进尾水治理技术推广应用。总结凝练成熟的养殖尾水处理技术，增强技术的可推广性和可借鉴性，推动形成规范标准，提高技术应用覆盖率。

（三）实施水产养殖用药减量行动。坚持预防为主，推动科学用药、规范用药、减量用药，健全水产苗种产地检疫制度，支持创建无规定水生动物疫疫苗种场。开展水产品及其养殖环境中药物残留风险评估和降解技术研究，开发设施渔业疫病防控新策略，建立水产品质量安全检测与风险评估体系。加强重要水生动物疫病监测、病原菌耐药性监测和常见疾病测报。持续开展规范用药科普下乡活动，加大《水产养殖用药明白纸》宣传力度，加强禁、停用药和病原菌耐药等知识普及力度，指导做好用药记录和遵守休药期规定等工作。

（四）实施配合饲料替代幼杂鱼行动。组织开展鳊鱼、河蟹

等肉食性养殖品种饲料驯食技术攻关，开发专用饲料配方，着力突破配合饲料替代过程中存在的瓶颈，实现骨干基地饲料替代率稳步提升，力争 2024 年骨干基地河蟹替代率达到 85%以上。挖掘配合饲料替代幼杂鱼水产养殖典型案例，完善技术操作规范，形成可复制、可推广的典型案例。运用技术培训、现场观摩、科普宣传等方式，加大配合饲料替代幼杂鱼的宣传力度，推动养殖者改变投喂幼杂鱼的传统养殖观念。

（五）实施水产种业质量提升行动。加强区域水产遗传资源保护和开发利用，提升种质资源评估和开发利用水平，提升水产良种的覆盖率。推进长三角水产种质资源保育中心建设。建设长三角水产活体种质资源库共享平台。组织优秀种业主体参加第五届水产种业博览会，推进优质水产种苗推介展示和交易。

三、强化保障措施

（一）加强组织领导。各区渔业主管部门统筹抓好“五大行动”各项工作，把握好工作的总体方向，担负起各辖区“五大行动”组织和指导职责。市水产技术推广站牵头，组织各区水产技术推广部门具体实施“五大行动”各项工作，充分发挥技术和体系优势，强化责任落实，加强与相关科研机构和大专院校等协同配合，落实落细“五大行动”各项任务。

（二）加强政策扶持。各区统筹安排渔业发展相关政策，将“五大行动”列入各类惠渔政策支持范围，创设扶持政策，引导金融资本加大投入。加强宣传引导，及时总结成功经验、成效和

做法，组织开展技术培训、交流研讨、现场观摩等活动，推介可复制可推广的典型案例，扩大辐射带动范围。

（三）强化信息调度。各区渔业主管部门于3月25日、11月21日前分别将2024年“五大行动”实施方案、全年工作总结报送上海市水产技术推广站。区级水产技术推广部门要认真组织填报“五大行动”骨干基地信息管理系统（<http://xd.szjoann.net>），积极报送工作动态和典型案例。

四、联系方式

上海市农业农村委渔业管理处

联系人：林久兴

联系电话：021-23113021

上海市水产技术推广站

联系人：李建忠、刘金金

联系电话：021-65483215 转 769 或 739

抄送：农业农村部渔业渔政管理局，光明食品（集团）有限公司，上海上实现代农业开发有限公司。

上海市农业农村委员会办公室

2024年3月21日印发
