



中加渔业合作的破局空间与时代价值

——基于湖北经验与加纳需求的精准对接分析(下篇)

由IAPC, 为Roots撰稿

2026/03/31

中加淡水养殖的禀赋契合与合作路径

中国, 尤其是湖北省淡水渔业走过的发展历程, 为加纳提供了极具参考价值的案例。在全球南方国家追求经济独立与产业主权的时代浪潮下, 中加渔业合作应超越传统单向输出的“援助逻辑”, 转向基于双边资源与技术“禀赋契合”的深度战略协同。基于此, 以下合作框架或可作为推动中加渔业高质量对接的破局路径:

1. 顶层合作机制建构: 筑牢协同发展制度根基

1.1. 签署双边合作谅解备忘录

推动中加两国渔业主管部门(中国农业农村部、加纳渔业和水产养殖部)签署《渔业与水产养殖合作谅解备忘录》(以下简称“谅解备忘录”), 构建覆盖全产业链的合作指导性框架, 涵盖水域资源测绘、水产养殖提质、海洋捕捞规范、科研技术协作、人才联合培养、检测认证标准对接、渔



业基础设施投资建设等核心领域。值得关注的是，加纳渔业和水产养殖部部长埃米莉娅·阿瑟(Emelia Arthur)已在2026年1月19日与中国农业农村部部长韩俊的会面中正式提出该合作倡议 [1]，为备忘录签署及后续推进奠定了坚实基础。

1.2. 建立常态化协调机制

在谅解备忘录框架下，设立“中加渔业合作秘书处”，由两国渔业主管部门负责人共同牵头，统筹合作项目规划筛选、跟踪实施进展、协调跨领域合作障碍，并配套专项合作资金，保障合作倡议系统落地。秘书处特邀湖北省政府代表纳入决策层，依托湖北在渔业领域的科研、产业、政策集聚优势，统筹省内政府资源、科研力量及市场主体，形成“国家统筹、湖北牵头、多方协同”的执行格局。

2. 科研赋能和人员培训：激活产业内生发展动力

2.1. 联合开展资源勘测与技术攻关

聚焦加纳渔业发展核心需求，联合开展沃尔特湖及周边内陆水域资源承载力评估，科学制定养殖空间规划，明确生态保护红线，规避“先污染后治理”的发展弯路。针对加纳饲料成本高、优质苗种匮乏、疫病防控薄弱等“三大痛点”，支持加纳本地高校及科研机构与中国水产科学研究院、中国科学院水生生物研究所、华中农业大学等单位共建联合实验室、联合研发中心，围绕亲鱼培育、本土化饲料配方研发、疾病防控与生物安全体系构建、适配加纳国情的养殖模式创新等课题开展联合攻关。在科研合作过程中，同步吸纳加纳留学生及本土专业技术人才参与，实现“科研攻关 + 人才培养”双轮驱动。

2.2. 构建梯队化人才培育体系

搭建“技术骨干深度培训 + 本土培训师转化 + 普通养殖户实训”的梯队化培训模式。选派加纳技术骨干赴湖北开展全链条深度培训，将其培育为本土培训师；依托加纳本地“田间学校”，由本土培训师向普通养殖户开展实操教学，逐步培养一批掌握苗种繁育、饲料应用、疫病防控等核心技能的“本土专家”。同时共建双向实训基地，以湖北优质养殖基地作为加纳技术人员来华学习的示范实训平台，以加纳本地养殖场地作为普通养殖户的短期实训载体，实现理论教学与实操训练的有机结合。

3. 产业合作与旗舰示范基地建设：打造全链条发展样板

3.1. 推动多领域产业投资合作

积极引导中国渔业企业赴加纳开展投资考察与项目合作，重点聚焦亲鱼培育、本土化饲料生产、鱼类精深加工等关键领域，填补加纳渔业产业链短板。支持中国企业参与加纳国家水产养殖中心的运营管理(O&M)，在重点渔港建设及配套冷链设施完善等领域寻求合作契机，助力加纳完善渔业基础设施体系。

3.2. 打造全产业链旗舰示范基地



在沃尔特湖周边规划建设 3-5 个“低成本、易复制、高收益”的旗舰示范基地，摒弃“高大上”的盆景式技术，优先采用太阳能增氧机、简易机械化喂料器等低维护成本、高适配性设备。基地集成“育种 - 养殖 - 加工 - 冷链 - 贸易”全链条功能，通过标准化养殖技术推广、产品附加值提升、市场渠道拓展，以“看得见、摸得着”的经济效益吸引社会资本参与，形成“一个基地带动一片区域、辐射一个产业”的示范效应，推动加纳渔业从资源优势向产业优势转化。

结论

中加渔业合作不仅是一场技术与资源的整合，更是“全球南方”国家打破依附性发展、实现结构性转型的生动实践。

对中加关系而言，这一合作诠释了南南合作的新范式：它超越单向援助的传统模式，立足“中国适宜技术”与“加纳独特资源”的深度耦合，构建平等互利的合作生态。这种“授人以渔”的合作路径，不仅为双边贸易注入新动能，更通过技术转移与能力建设，助力加纳构建自主可控的渔业产业体系，夯实产业主权基础。

从全球视野看，中加渔业合作是落实联合国可持续发展目标 (SDGs) 与中非合作论坛相关倡议的双重典范，同步推进了零饥饿、体面工作与生态保护等多重目标。这场跨越万里的“蓝色对接”向世界证明：唯有秉持精诚协作、优势互补的理念，才能突破发展瓶颈、实现自主发展，共同书写属于全球南方国家的合作共赢新篇章。

参考文献：

[1] Ghana Deepens Strategic Fisheries Partnership With China To Drive Food Security, Jobs And Blue Economy Growth-Maritimafrica. (2026, January 21). Maritimafrica.
<https://maritimafrica.com/en/ghana-deepens-strategic-fisheries-partnership-with-china-to-drive-food-security-jobs-and-blue-economy-growth/>
