“三治一改善”守护抚仙湖万顷碧波

近年来，澄江市聚焦治污水、治垃圾、治农业面源污染、改善水生态的“三治一改善”，统领各项治湖护湖措施全覆盖。

在精准治理城乡污水方面，澄江实施抚仙湖全流域截污治污工程，实现5.4万户居民房屋雨污分流、流域339个村组污水收集全覆盖。制定《澄江市排水管理办法》等文件，管好用好已建的6座污水处理厂，城市生活污水收集处理率达96.75％，村庄生活污水收集率达95.92％。

在实现流域垃圾全收集全处理方面，当地加强7座垃圾转运站、300吨生活垃圾焚烧发电厂运维管理，实现生活垃圾100％无害化处置。建成50吨餐厨垃圾资源化利用项目，流域内1801户餐饮经营户、5.2万户居民实现泔水收处全覆盖。

在强化农业面源污染治理方面，澄江理顺坝区5.8万亩流转土地经营管理权，全面禁止畜禽养殖，开具农作物正负面清单，种植生态保育型和环境友好型作物，流转后减肥77%、节水79%、降药67%。建成种植基地320户、“绿色食品牌”基地1.08万亩。完成高效节水减排5.35万亩、精准滴灌8万亩、高标准农田11.2万亩，将4万亩农田划分网格小区，建设水肥一体化系统，推动水、肥再减30%、28%。

在推动水环境水生态改善方面，澄江推进入湖河道综合治理，1至6月，入湖河道水质达Ⅲ类以上9条、Ⅳ类2条，水质优良率达81.8%。实施抚仙湖“五位一体”湖外水资源循环利用工程，将初期雨水、农田尾水、达标中水拦截进入调蓄带，抽提调蓄变为农业生产“肥水”，构建“拦截、抽提、调蓄、灌溉、管理”闭环体系。以最严格措施管理水资源，实施供水替代，全面禁止从抚仙湖取水。完成抚仙湖“两线三区”划定，优化调整沿湖16个项目，规划建设用地调减76.7%。推进剩余13座历史遗留矿山生态修复治理，流域森林覆盖率达40.44%。