

绍兴曹娥江变清让曾背井离乡的渔民重续心愿

# 守在江边 开心到老

◆本报见习记者徐晶锦

曹娥江是浙江省第三大河和绍兴的母亲河,绍兴境内流域面积5169平方公里,占全市总面积的62.6%,自南向北流经新昌县、嵊州市、上虞区、柯桥区。



近年来,浙江省绍兴市牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念,坚持综合治理一体治水,构建集“生活共同体、责任共同体、命运共同体”于一体的流域管护共同体,取得明显成效。2012年以来,全省交接断面考核连续3年保持优秀,出境水质由Ⅳ类升为Ⅲ类。今年1月-8月,曹娥江21个市控断面水质均保持Ⅰ类-Ⅲ类水质标准,全部满足功能区要求。山清水秀、文化底蕴深厚的曹娥江,正散发出它的魅力,造福绍兴平原,吸引创业人群。

新昌

嵊州

上虞

## 源头根治定民心

“伢盼的就是这口好水”

“现在好了,水用得放心。”临近中午,新昌县梅渚镇梅渚村,62岁的黄沛英大婶一边拧开水龙头洗菜一边说:“要是以前,我就要抱怨吃水难。”

黄大婶的话一点不假,吃水难困扰梅渚村多年。一直以来,村里人喝水要靠挖井。“从小到大,就这么吃,哪晓得越吃越不对劲,动不动就拉肚子。”黄大婶说,左邻右舍都怀疑水出了问题。经检测,梅渚村井水大肠杆菌超标。梅渚村地处曹娥江支流澄潭江下游,井水污染了,澄潭江脱不了干系。“工业废水直排河道,能不污染吗?”十年前窝着的一口气至今堵在村民们的胸口。黄大婶有些生气地说,那时候,眼睁睁看着河水一会儿变黑一会儿变红,找企业理论,却没有任何结果。

新昌在曹娥江的上游,上游污染了,下游就要受苦。“就像被钉在靶上,不光新昌老百姓,下游兄弟县市都在骂。”新昌县一位环保人士说,新昌治水逼出产业转型升级,为了还曹娥江一江清水,新昌县痛下决心。近几年,财政投入十多亿元,搬迁关停低端医药化工项目40多个,扶持上马机器人制造等新兴产业,经济结构优化了,新昌水质已从劣Ⅴ类提升为Ⅱ类-Ⅲ类。

“五水共治”以来,推进城乡供水一体化建设工程启动,包括梅渚村在内,澄潭江一带19个乡镇数万人口被列入“吃水难”攻坚工程,并由县政府统筹协调解决问题。不仅如此,在实施自来水改造的同时,同步进行农村污水治理,有机统筹,避免了重复建设。

“伢盼的就是这口好水。”说话间,黄沛英冲走到屋外,指着“卫生间接入口”、“厨房接入口”、“洗涤水接入口”这些管道指示牌说:“你看,现在我们自家污水也管住了,将来河水更干净了。”

## 清运垃圾除水患

“饮水安全才是要紧事”

“当时真想不通,我们怎么要管东阳的垃圾,还要把他们的垃圾拉到嵊州。”说起东阳宅口垃圾场的事,嵊州市长乐镇山贝村支书楼秀良有点激动。作为事件的亲历者,他清楚其中的利害。

这个垃圾场位于东阳市宅口镇宅口村,而山贝村位于嵊州市长乐镇,地接东阳,两个村相距十多分钟车程,并没有直接关联,“但是,它却关系嵊州几十万人的饮用水安全。”去年4月,当长乐镇镇长助理邢志南找到楼秀良商议如何处置垃圾场一事时,楼秀良抛下一句狠话:“我一个村支书,哪管得了人家地盘上的垃圾。”

“气”走了镇干部,楼秀良心里也不好受。台风来临前的一天,他放不下心,骑着电动车赶到宅口村。只见垃圾场铺天盖地,臭烘烘一片。这还是其次,他靠近围墙仔细查看,吓了一大跳,由于年久失修,围墙裂缝加深,一旦倒塌,后果不堪设想。

原来,垃圾场连着宅口溪,而宅口溪是嵊州饮用水水源南山水库的上游,两者相距六七公里。只要遇上刮风下雨,垃圾全往下漂。为这事,南山水库管理部门多次向上级反映。由于牵涉到两地,协调困难,垃圾之事一直悬而未决。

节骨眼上,楼秀良被“赶”上谈判席。“说实话,山贝村与宅口村就像邻居,世代有来往,宅口村支书梁正钢当过兽医,山贝村家家户户的牲口,他大都出诊过。”凭这点,大家可以客客气气说话。

“嵊州人怎么能吃垃圾水?这事你们得管。”这是楼秀良的理。“这个垃圾场批下来很不容易,搬了,宅口的垃圾往哪送?”梁正钢交底,搬迁垃圾场,也是一大难题。

垃圾场一天不搬,就像个定时炸弹,嵊州老百姓吃水就不安全。前前后后,楼秀良跑了不下十次,两镇干部也一次次交流。去年8月,双方终于达成一致意见:垃圾场彻底清理,宅口村垃圾则每天集中清运到嵊州垃圾处理中心。

“把别人的垃圾拉到自家,放哪儿都没法接受。但住长远看,嵊州几十万人的饮水安全才是要紧事。”楼秀良感慨地说。

## 水清鱼肥渔家乐

“只要江水清,我们过得就好”

“老板,这甲鱼是曹娥江里的吧?”当然,早上打起来的,吃得不好,明天找我退钱,我天天守这儿。”在上虞区百官街道彩虹桥上,罗同根热情地招呼慕名而来的顾客。“只要是江里的,肯定好。”一个来自上虞章镇的顾客说完买走了甲鱼和一袋河蟹。

夕阳西下,撒网,东方微白,收网,小渔船载着殷实与祥和,对罗同根而言,是稳稳的幸福。“守着它,就像和老朋友在一起。”收网后的罗同根直起腰,站在江边满足地远眺,霞光普照下的曹娥江,宁静而不失灵动。这份满足在他心里,有种说不出的珍贵。因为,曾经,他失去过它,不得不背井离乡……

罗同根今年63岁,老家上虞小越镇渔业村。三代打渔,他在船上的日子将近60年。“曹娥江就是一家人生活的来源。”罗同根说,在渔业村,像他这样的渔民就有五六十个。与曹娥江朝夕相伴,曹娥江也用丰饶回馈给渔民。“刀鱼、梅鱼是曹娥江的特产,它们肉质细嫩,味道鲜美,常常一上市,就被一抢而光。”这也是罗同根有很多次转行的机会却始终没有离开渔船的原因。

大约七八年前,罗同根却被迫离开了曹娥江,远走他乡。因为曹娥江“病”了,而且病得不轻,这是罗同根无能为力的。“先是打捞上来的活鱼越来越少,拿回家一烧,柴油味、雪花膏味,难以下咽。”越来越多的顾客冷冷地经过小摊,罗同根的心像针扎般疼。没有了收入,罗同根只好外出打工。也就从那时起,渔业村渐渐名存实亡。

直到前两年,路过曹娥江,罗同根看到许多人立在江边拍手,他挤进人群,惊喜地看到,成群鱼种被放生。一打听,他才知道,这些年,上下游一起治水,根治污染,曹娥江水质正在变好,“欢迎渔民回家”的横幅让他怦然心动,老罗终于又回到了曹娥江。

“小宝贝,回去吧。”罗同根收起170米长的流刺网,二三十只鸽蛋大小的河蟹被他温柔地赶回江里,他说,种苗绝对不能捕,相互尊重,万物才能和谐生长。他的心愿是自己能一直守在江边,开心到老……

要务,必须防止竞拍‘河长’三天打鱼两天晒网。”百江镇治水负责人刘文说。于是,竞拍“河长”被要求与当地政府签订河道保洁协议并缴纳保证金。

同时,建立竞争机制,实现竞拍“河长”优胜劣汰,每月从河道保洁是否到位、水质是否提升等角度,对竞拍“河长”进行全方位考核,并以量化方式予以公示,连续6个月考核优秀且在一个自然年内未出现考核不合格情况的竞拍“河长”将直接获得来年的承包权,同时减免一定数量的河道承包款。

“对于未协议履行河道保洁义务的竞拍‘河长’,也有惩处措施。”刘文说,政府不但会没收其缴纳的保证金,而且还将取消其“河长”资格,同时取消其再次竞拍的资格。

竞拍“河长”的效果是显而易见的。由于河蟹等渔业资源对水质要求很高,通过河道分段竞拍管理模式,实现河道保洁和渔业资源利益捆绑,促使竞拍“河长”自觉将观念从“河道保洁要我”转为“河道保洁我要”,积极主动维护和改善河道水质。黄明芳 仇斐菲 周兆木

苏州发布整治行动方案

## 5年消除城镇黑臭水体

本报记者闫艳苏州报道 江苏省苏州府办公室近日印发了《苏州市城镇黑臭水体整治行动方案》(以下简称《方案》)。

《方案》提出,从2016年起,用5年左右时间,全面消除苏州市城镇建成区(含开发区、新城和新拓展城市住宅区)黑臭水体。到2018年,苏州各城市建成区基本消除黑臭水体。到2020年,苏州各城镇建成区基本消除黑臭水体,实现苏州市城镇建成区水体无异味、水质有效提升、城镇滨水空间绿化美化、人居环境明显改善、公众满意度显著提高。

根据各阶段整治计划,苏州各地将抓住重点环节,综合、协调推进整治任务。

严控污水入河(湖)。全面开展沿河(湖)排水户普查,建立入水排水口基础信息台账,严格实施排水许可和排水许可制度,整治、查处非法排污行为。推进雨污分流排水体制,加大沿河(湖)地区污水收集管网和雨水管网建设力度,提升截污治污能力。

强化内源治理。在前期调查分析的基础上,明确疏浚范围及深度,合理确定疏浚时间节点,兼顾水生生物生长需求,利用生态清淤方式有效清除污染底泥,并安全处理处置,避免二次污染。

提升水体活力。加强城镇“蓝线”规划管控,严查侵占水面行为,清理违建设施,恢复填埋水体,尤其是重点监管新建城区、临河(湖)商业区、临河(湖)休闲区,确保水域面积不减少。制定水系沟通、活水方案,有效促进水体流动。加大原水净化和补水力度,有条件的要合理利用深度净化后的再生水作为补充水源,构建健康水循环体系。

加强生态修复。通过岸带修复,对原有硬化河岸(湖岸)进行改造,恢复水体岸线自然状态,提升河道的生态功能。通过植被恢复,合理种植岸边植物、挺水植物和沉水植物,有效去除水体有机物和氮、磷污染物,提升水体自净能力、生态净化能力。

加强长效管护。充分利用“河长制”等水体管护制度,全面落实水体长效管护责任;加大水体保护监管和处罚力度,重点加强临河(湖)餐饮、洗浴等行业的排水监管,减少偷排、乱排等行为;强化水质监测,接受社会监督,定期向社会公布水体水质情况;创新水体养护机制,积极推进水体养护市场化改革。

## 烟台保障农村饮水安全

定期开展水源保护区综合整治

本报记者王学鹏 通讯员崔国栋烟台报道 山东省烟台市政府日前出台《关于进一步加强农村饮水水质保障工作的意见》(以下简称《意见》),要求各县市区政府(管委)立即组织人员对本辖区所有农村村庄饮用水情况进行全面调查,全面掌握工程建设、运行管理、水质、水源保护等情况,分析存在问题成因和潜在环境风险,有针对性提出水质改善方案,为保障农村饮水安全提供决策依据。

《意见》要求,建立农村饮水水质安全保障长效机制,定期开展水源保护区综合整治,对可能影响农村饮用水水源环境安全的化工、造纸、冶炼、电镀、制药等重点行业企业和污染源,加强执法监管和风险防范,坚决杜绝突发环境事件影响水源安全。结合新农村建设和农村环境综合整治工作,开展水源规范化建设,加强水源周边生活污水、垃圾及畜禽养殖废弃物的处理处置,综合防治农药化肥等面源污染。县级环保部门会同有关部门排查农村饮用水水源周边环境隐患,建立风险源名录。参照

《集中式地表水饮用水源地环境应急管理工作指南(试行)》,以县或乡镇行政区域为单元,编制农村饮用水水源环境突发事件应急预案;一旦发生污染事件立即启动应急预案,采取有效措施保障群众饮水安全。

强化水质检测和监测,日供水1千吨以上或服务人口1万人以上的农村供水工程要建立水质检测化验室,配备相应的水质监测设备和专业人员,做好日常检测工作。建立联动机制,对于超标指标认真分析原因,及时采取必要的处理措施,保障农村群众饮水安全。

根据《意见》,农村饮水安全保障实行行政首长负责制,县级政府(管委)对本辖区内农村饮用水水质安全负总责,市政府将与各县市区政府(管委)签订农村饮用水水质保障责任书,明确目标任务,严格奖惩措施,从现在开始至2018年底,每季度督导检查一次,确保按期完成目标任务。2016年各县市区农村饮用水水质合格率要达到80%,2017年达到85%,2018年达到90%。

## 安康新建7个自动监测站

实时掌握汉江入境及出陕界水质变化

本报讯 陕西省安康市近日新建7个“南水北调”水质自动监测站,实时掌握汉江入境、县界和出陕界等干流段水质变化情况,进一步加强汉江水质保护,确保辖区水环境安全。

新建成的7个水质自动监测站将与安康市南水北调环境应急指挥中心联网,对水质中pH、水温、电导率、溶解氧、浊度、化学需氧量、高锰酸盐指数、氨氮、汞、铅、总磷、总氮等12项指标实施自动化监测,实时掌握水质变化情况,及时预警水质安全,为切实做好汉江水环境保护工作

提供数据技术支持。据了解,安康市位于陕西南部、国家南水北调中线工程引水水源——汉江的上游。境内汉江流长340公里,年出境流量262亿立方米,占丹江口水库来水总量67.5%,是国家调水工程的核心水源涵养区。

此外,安康市还将在境内汉江10条主要支流增建10个水质自动监测站,形成覆盖全市的水质自动监测网络体系,开创“数字环保、智慧环保”新时代,确保一泓清水入库、一江清水永续北上。

王泽琳



作为南水北调中线工程核心水源区,湖北省十堰市郧阳区加强污染源监管,加快环境基础设施建设,全区城乡23座污水处理厂33座村级污水处理站全天候投入运行,确保一库清水永续北送。图为长岭污水处理厂的设备在工人的操作下有序回收污水,经再处理,检测合格后才排出厂外。

薛乐生摄

□落实河长制 责任共担当

## 桐庐百江河长实行竞争上岗

竞拍河长优胜劣汰,每月考核水质

本报讯 浙江省桐庐县百江镇2014年探索推出河道管理A.O.T模式(即竞拍-经营-转型模式),通过广泛吸引社会力量参与河道管理工作,为“县-乡-村-民”四级河长管理网格引入新的监管力量。竞拍“河长”制度便是这一模式试点以河养河的有力探索。

自推行试点到如今的全面铺开,百江镇河道水质全部达到了Ⅲ类以上,Ⅰ类水质河道占比从28.5%提高至57.1%。

百江镇共有前溪、罗溪、罗佛溪等7条主要河流,全长约73.44公里。在推行竞拍“河长”之前,有县级“河长”、乡镇级“河长”、村级“河长”、河道“警长”、

民间“河长”等近40人。“河长制”运行多年,但人员等方面的不足却日益显现。如何深入推行“河长制”长效管理机制,一直是困扰这一地区的难题。

试点工作率先在百江村开展。通过自愿报名、资格审查、公开招标等程序,村里的罗佛溪被分段拍卖给村民,中标人即为竞拍“河长”,要承担河道保洁、水质提升等各项重要职责。作为回报,所拍河段内的石斑鱼等渔业资源归其所有。

百江镇清水湾休闲农庄老板吴玉坤第一时间报了名,并缴纳了保证金。贯穿农庄的一段600多米长的罗佛溪河道,通过竞拍最终成了他的“领地”,而

他成了百江第一批竞拍“河长”之一。主动拆除上游自家的养猪场,完成农家乐截污纳管,增设污水处理设施,每天在河道边来回巡查,监督非法电鱼、药鱼行为,处理游客遗留留下的一些垃圾,做好日常河道保洁。为了照顾好罗佛溪的“面子”和“里子”,顶着竞拍“河长”头衔的吴玉坤可没少忙活。

在他几年的坚持下,河道面貌焕然一新,曾经绝迹的野生石斑鱼数量大幅上升。水清鱼跃的场景,自然换来了吴玉坤的荷包满满。如今,在百江镇,像吴玉坤这样的竞拍“河长”共有25人。

“引入社会力量,规范管理是第一