

6月,阿里巴巴公益基金会赴湖南考察绿色潇湘项目;

10月,“迈向生态文明 向环保先锋致敬”,一项由一汽-大众出资,中华环境保护基金会和中国扶贫基金会共同承办的环保领域的新资助计划,考察了绿色潇湘发起的“河流守望者行动计划”项目。

环保公益基金会频频到访,都是因为看重绿色潇湘河流守望者行动网络的价值。绿色潇湘开展的“守望母亲河”民间观察和行动网络项目,通过组织志愿者开展流域日常监测等工作,有效提升了环保志愿者的组织化水平和环境保护能力,也适时开辟了民间环保志愿者参与环境观察和行动的新模式。

守望河流 协同治水

绿色潇湘积极与当地政府配合,解决本地环境问题

本报记者陈媛媛



问题因执着而解决

“守望相助”出自《孟子》,出入相友,守望相助,疾病相扶持,则百姓亲睦。守望一条河流,需要付出极大的心力。绿色潇湘认为,要解决湖南河流的环境污染问题,一定要尽最大可能动员当地人参与。他们是对当地环境最了解的群体,也是最有动力和愿意去解决问题的群体,只有将越来越多湖南本土的环保行动者动员起来,才能从根本上应对和解决湖南的环境问题。河流守望者项目发起至今,已搭建起来行动网络,覆盖了湖南湘、资、沅、澧四大水系以及洞庭湖流域,在湖南57个区县建立了41个守望者团队,即在地环

保行动小组聚集了382名核心守望者。迪迪是绿色潇湘382名环保志愿者中的一员,排污口离家只有两公里的距离,他几乎每天都会到竹埠港排污口进行巡查,检测水样的pH值,甚至在排污口拍起了婚纱照。和迪迪一样,河流守望者往往需要连续蹲守几个月,才能找到污染源。10月16日,资江守望者在河水退去后找到了益阳市华昌铋业有限公司老厂区河边的暗管,蓄红色污水未经处理通过暗管直排志溪河,而后汇入资江。11月6日,针对环保组织反映的情况,华昌铋业做出回应,说明此处是

企业历史遗留的雨水排口,污水为综合渣料加植被树叶等杂物,经雨水浸泡渗透而产生的。华昌铋业启动了环保治理措施,切断排口外排水源,收集污水,并及时与环保志愿者沟通,查看了现场。而有时,环境监督难免会遇到阻力。10月7日,环保志愿者杨国坚从宁乡县骑车到安化县高明循环经济工业园排口查看水质时,遭到多名企业人员的围堵,抢走了水样倒在了路中,并对其进行人身攻击。即便面临如此困境,也没能改变环保志愿者保护母亲河的决心。

官民互动渐入佳境

河流守望者行动网络已积累日常监测数据超过1万条,每年发布2000条以上的污染监督信息,并在当地组织开展公众参与活动30次以上,推动解决污染案例近300起,仅2015年就发现并跟进污染案例147起。在环境监督治理层面形成了良好的官民互动态势。河流守望者行动网络日常监督所使用的自媒体平台被湖南省环保局直接作为一线环境污染监督稳定的信息来源,定期收集,及时反馈,有

效地补充了政府监测体系的不足。竹埠港是湘江流域七大重污染的化工园区之一,这里也是湘江守望者连续5年进行监督的排污口,从当年的五颜六色的污水到现在排污口已经关闭,从26家化工厂烟囱林立到“退二进三”工程,这里的变化就是当地发展的一个重要的印记。邯郸港有一个生活污水的排污口,位于湘潭县易俗河银杏北路滨江堤附近,主要排水来自旁边的污水处理厂,

每天排量达4万吨以上,其中未经处理的污水超过两万吨。湘江守望者连续3年对排污以及整改工程进行监督,最终这个排污口完成了改造。过去一年,河流守望者向各级政府和环保部门递交超过22份专项建议报告,均获得了回应,并采纳了多项政策。河流守望者网络为各地民间防治江河流域水污染问题提供了可供参考的模式。湖南省政府对模式进行了复制,推出了保护湘江“绿色卫士”行动计划。

有策略亦有工具包

河流守望者行动网络已经总结了一系列工作策略,并配套研制了相应的行动工具包,如污染源定位、化工厂调研、田野访谈、重点污染源定点观察和监测、影像记录、自媒体传播、环境信息公开等,这种模式化工工作手法具有上手快、操作便利的特点。同时,项目还为每一位在地行动者配备了详细的操作手册和工具包,方便志愿者应对各种工作中的疑难问题。

河流守望者行动网络还通过“五步工作法”开展环境调研和宣传活动,包括每周日常巡查、影像记录、“保护母亲河”宣传活动、环境保护教育和每隔半个月的检测。此外,绿色潇湘定期举行环境主题调研,如湘江全流域的饮用水水源现状调查、“6·5”环境日宣传等。志愿者们也建立了网络管理制度,对站点管理、站点配备和财务等方面都

进行了合理的安排。绿行周末、绿行家等项目共吸引了2000多个家庭、5000多人参与,同时组织进学校、社区宣讲50多次,向公众宣传饮用水水源地保护知识。“我们的目标就是让每条河流都由当地人保护,而每一位河流守望者都能运用有效的策略解决当地的环境问题。”“保护母亲河”河流守望者行动网络项目负责人唐贺说。



项目组为现场行动者配备了工具包,方便志愿者检测。绿色潇湘供图

海门市人大代表担任河道长效管理监督员

水不变清 上门督促

◆本报见习记者李苑
通讯员林洪 卢兆欣

江苏省海门市,濒江临海,境内河道众多,水网密布。2014年开始,随着水环境综合整治行动展开,河道管理“河长制”实施,当地区域水环境质量得到一定改善。但仍有少部分田间地头的小沟小河流于管理,成为群众关注的热点和难点。海门市人大常委会就长效管理机制进行了探索,由原参与整治督查的人大代表担任这一河道长效管理监督员,在整治完毕的河道旁树立长效监督公示牌,上面明确长效管理责任人、管理要求、监督人及监督电话,进一步明确责任,增强监督效能,确保“清水”河道得到长效管理,有效改善了区域水环境质量。

为有的放矢,精准治污,今年6月,海门市实施水环境百日整治行动。同时,海门市人大常委会开展环保“啄木鸟”“清水行”活动,由人大代表担任民间“河长”,针对群众反映强烈、污染严重的河道,全程督查整治情况,助力水环境质量提升。

前期,人大代表对各自负责督查的河道实地调研摸底,采样分析,走访群众,了解民情民意,查找河道污染源原因,制订整治方案,实现“一河一策”。通过定期、不定期的明察暗访,与相关职能部门沟通联系,人大代表们全过程跟踪督查参与到区域水环境整治行动中。他们一方面走访整治一线,

了解村干部如何在一线开展工作,合理安排整治方案;另一方面也通过走访群众,听取他们对水环境整治、村干部工作、河道整治小分队工作等的意见建议。同时,联系协调相关职能部门,推动整治取得实效。整治工作完成后,督查组代表还会同环保部门实地进行评估、验收,并参考监测数据和当地群众满意度。以余东镇为例,包括二组河在内的12条河道由52名人大代表组成12个整治督查小组,进村入户沟通联络,帮助沿河养殖户解决畜禽粪便出路问题。

“沼气池、污水处理设备运行正常吗?”近日,江苏省人大代表戴美英再一次来到王凯猪场。

去年3月,王凯猪场粪粪直排进二组河,造成了河道污染,村民意见较大。包括戴美英在内的人大代表积极上门沟通,帮助王凯投资购买污水处理设备,修建化粪池与沼气池。戴美英还带领村民对河面进行打捞疏浚,提高水体自净能力。

这一次,戴美英一行看到化粪池和沼气的污水处理设备都运转正常。随后,她又查看了猪场旁边的二组河水质状况。

“原来河里垃圾和水花生很多,臭味很大,现在得到了明显改观,河水变清了,也没有味道了,你们人大代表真是为我们办了实事啊。”村民戴水强感慨地说。

老百姓反映好了,我们的工作就做到位了。”戴美英回答说。

◆周兆木

近年时间里,内部通报、三色预警等制度逐一落地,浙江省杭州市富阳区治水工作拳拳有力,长效机制直戳痛点。在长效机制的促进下,今年以来,富阳各乡镇(街道)、“河长”单位在治水工作方面各显神通,亮点频出。

“银发先锋”退而不休

在富阳区鹿山街道,由于河道水源主要为地表径流水,连晴日子河道缺水、暴雨天气河水满溢的情况时常发生。

自今年上半年富阳实施乡镇(街道)河道3色预警机制以来,鹿山渠、钟家坞浦的水质监测情况不容乐观。一份份水质监测数据表沉甸甸地压在街道领导的肩上。

聘请离退休老干部,组成“河长”助理巡河队伍;开展水质分段自查自检,摸查区域河道污染源……面临治水窘境,鹿山街道通过摸索和实干,找到了治水的两大秘诀。

鹿山街道成立由离退休老干部组成的“河长”助理队伍,搭建起老干部发挥余热平台,进一步促进“河长制”工作的落实。

今年街道组建了36人的“银发先锋志愿团”,组织离退休老干部发挥余热、服务群众。“‘河长’、‘段长’都是在职领导,平时工作非常忙,但老干部有时间,有经验,在巡河方面可以发挥一些作用。”鹿山街道办事处助理调研员

富阳鹿山街道请离退休老干部当“河长”助理,定期自测水质查源头 小问题现场解决 疑难点出谋划策

吕永良的想法得到了街道党委领导的支持。今年7月,鹿山街道聘请了8名身体健康的离退休老干部,担任辖区内5条区级河道的“河长”助理。

在“河长”巡查之余,发现更多的河道治理问题,是“河长”助理的职责所在。8名“河长”助理被分为4组,每天对所负责的河道开展一次巡河。

“‘河长’助理的主要工作是发现问题、及时反馈。”吕永良说,由于“河长”助理都是颇有威望的老干部,所以河道垃圾清理等小问题,常常现场就会得到解决。比较大的问题,则直接上报街道办处理。

为促进工作交流,每个月的20号,是“河长”助理集中开会交流的日子。当天“河长”助理会一起巡查5条区级河道,互相监督、学习。

由于聘请的“河长”助理都是老干部,村民对巡河和问题处置也充满期待。“大家都很关心水质,所以‘河长’助理除了规定时间的巡查,平时散步、串门时也在关注河道情况。”吕永良作为“河长”助理的顾问,对这支有热情、有热情的巡查队伍颇为自豪。

今年7月,“河长”助理上报了园区污水、河道边垃圾场处置等8个问题。

定时定点检测水质

富阳区治水办每月监测数据显示,鹿山街道河道水样的氨氮高、含氧量低。鹿山街道办事处相关负责人介绍,为降低污染指标,街道于5月启动全面排查。前期对辖区内26家养猪

场,4家养鸭场进行了全面整治。整治后的监测报告显示,样本氨氮指标大幅下降,但距离预期目标还有差距,这意味着还有未知的氨氮污染源需要排查、治理。

究竟还有哪些污染源在影响河道水质?为快速摸查到氨氮污染源,今年6月,鹿山街道与区环境监测站合作,对鹿山渠、上新跳浦、钟家坞浦3条河道实施定时定点监测,每条河道取3个监测点,10天监测一次。

“分段监测能把水质情况都掌握清楚,也方便我们确定污染源的大致位置。”街道相关负责人介绍,街道根据监测数据和实地摸查,查明了氨氮污染源是辖区内工业园区、沿河村庄及楼盘、学校、医院等单位的生活污水。

找到问题症结之后,鹿山街道启动了工业园区生活污水截污纳管工程,将26家企业近万名员工的生活污水统一纳管处理,并对鹿山渠沿河居民生活污水排放采取了应急纳管措施。截至目前,鹿山街道已完成辖区内3条河道及支流20余公里的清淤工作,清淤总量超过10万立方米。

以分段水质监测为河道“号脉”,开出对症治水的“药方”,鹿山街道治水工作取得了实效。6月25日至今,鹿山渠的水质监测基本达到Ⅲ类水质,上新跳浦、钟家坞浦的水质也都有明显提升。据介绍,鹿山街道下阶段治水的重点是排查工业污染源,着力推动河道清水工程和园区污水管网修复,让治水的药方“更准更到位”。

云南启动 保护红嘴鸥 爱心公益行动

加强滇池流域 湿地生物多样性保护

本报记者蒋朝晖昆明报道 保护红嘴鸥爱心公益行动启动仪式近日在云南省昆明市滇池湖畔举行。此次活动旨在加大滇池流域湿地生物多样性保护力度,为改善滇池生态环境质量创造更好条件。

自1985年以来,每年都有上万只来自北西伯利亚的红嘴鸥到昆明过冬,成为昆明冬季一道亮丽的风景。2013年11月,云南省湿地保护发展协会与昆明鸟类协会等单位联合建立了滇池草海红嘴鸥保护观测站,制作10辆公众宣教服务手推车,在滇池旅游度假区持续开展保护红嘴鸥公众宣传教育活动。云南省湿地保护发展协会会长肖雪冰说,人类主动生产鸥粮,投喂红嘴鸥,在一定程度上干扰了红嘴鸥自然生存环境,尤其是极少数人恶意捕杀红嘴鸥或捕鸟拍照等行为,给红嘴鸥生存带来较大隐患。保护红嘴鸥爱心公益行动是云南省湿地和生物多样性保护公众宣传教育系列活动之一,重在向人们普及环保知识,宣传保护红嘴鸥和保护湿地生物多样性的重要意义,引导公众更加自觉参与保护红嘴鸥行动。

据了解,云南省湿地保护发展协会将以开展保护红嘴鸥爱心公益行动为契机,为解决红嘴鸥面临的生存问题出谋划策。他们建议,在当地政府职能部门指导下,由政府科研机构探索和建立符合红嘴鸥生长所需食物供给机制,进行生态鸥粮研发,实行分段科学投喂;建议由政府批准登记注册的环境保护社会组织监督管理相关工作实施,有效防止鸥粮商业化倾向,杜绝游客捕鸟拍照等行为对鸟类造成伤害。

2016“华·绿色论坛”发起“零废弃倡议”

每样产品皆可 获得第二次生命

本报讯 由环境保护部宣教中心与广东省深圳市华会所生态环保基金会(以下简称“华基金”)联合主办、华侨城欢乐海岸公益支持的“2016华·绿色论坛”近日在深圳欢乐海岸OCT创意展示中心举办。多个国家“零废弃”经验从业者汇聚论坛,并向全社会发起“零废弃倡议”。

记者获悉,“华·绿色论坛”已连续举办三届,既是华基金每年一度的重头戏,也是欢乐海岸每年一度的公益盛事“自然梦想家特别行动”的重要活动之一。今年以“零废弃倡议”为主题开展论坛,契合“2016自然梦想家特别行动——废弃物管理”主题,与来自全世界的专家学者共同探索垃圾源头减量、废弃物再循环、再利用之路,同时向全世界发起倡议,向零废弃的目标共同前进。

2008年,伴随着绿色地球垃圾分类项目的启动,我国“零废弃”之路摸索起行;2011年我国首个民间垃圾管理行动网络“零废弃”联盟在北京成立,“零废弃”事业正式开始。中国作为人口大国、消费大国,生活垃圾已成为困扰和制约城市化进程重大问题之一。仅靠新建填埋场、提高垃圾处理能力,仍无法满足城市快速发展的需要。“零废弃”鼓励重新设计资源生命周期,使所有产品都重复使用,是一种全新的思维方式,既保护环境、又确保不产生垃圾。

论坛上,来自中国、美国、意大利、荷兰、哥伦比亚、丹麦、新加坡等国家及地区的参会嘉宾,共同发起“零废弃倡议”。多个国家“零废弃”经验从业者汇聚论坛舞台,给观众带来了一场别开生面的思想碰撞。

近年来,欢乐海岸一直寻求倡导和实现“零废弃”的新路径。在“2016自然梦想家特别行动——废弃物管理”活动中,主办方曾邀请美国海洋生态艺术家与环境教育家Cindy Pease Roe和众多环保志愿者一起,利用上万个回收的废旧塑料瓶制作成了大型艺术装置——“潜”。在即将到来的12月,欢乐海岸盒子艺术空间第九展将开幕,弃物博物馆同期落成,环保艺术大咖也将助力第九展。