

陕西启动全民盯防污染源项目

今年将组织志愿者、网格员对大气污染行为进行监督举报

本报讯 由陕西省环境保护厅主办,陕西省环境保护宣传教育中心、省环保志愿者联合会共同承办的2016年“全民盯防污染源”项目总结交流会暨2017年盯防项目动员会近日在西安举行。

2016年:发布盯防信息1000余条、照片近千张

安康绿色秦巴环保公益服务中心、陕西科技大学涇州澄水团队、西建大补天环境保护协会、杨凌环保公益协会、西安工程大学绿风环保协会、延安大学百合环保协会6支团队的志愿者,现场对项目年度开展情况进行汇报。

陕西省环保宣教中心主任、省环保志愿者联合会会长冯永强,陕西省环保宣教中心主任、省环保志愿者联合会秘书长杨松峰出席会议,听取了志愿者团队的工作汇报,并对其提出合理化建议,推动下一年度的盯防项目规范化运转。

“全民盯防污染源”活动是“六·五”环境日的重要宣传活动之一,为推动全省公众参与环保、拓宽环境监督渠道发挥了积极作用。

自2016年7月以来,经前期调研、团队招募、项目筛选,在全省范围内组建了6支志愿者团队,来自全省4市(区)的100多名志愿者,围绕盯防污染源行动开展了一系列调研走访、水质检测、宣传教育、排污举报、盯防整改等活动,盯防对象包括但不限于陕北延河、陕南汉江、黑河、太平河等流域周边企业及排污口。

据统计,各团队共发布盯防信息1000余条、照片近千张,经向环保部门举报并查处整改污染源4处,各团队努力践行“全民盯防污染源 呵护蓝天碧水”的志愿者使命。

项目在推动全省公众参与环保、畅通环境监督渠道方面发挥了积极作用,志愿者在盯防过程中发现的问题经举报平台投诉举报,成为执法部门的执法依据。在盯防主题宣传活动中,动员公众参与随手拍污染等系列活动,形成了全社会关注、支持、参与环保的良好氛围。围绕“全民盯防污染源”项目开展的志愿者培训、环境调研、主题沙龙、民间河长等系列行动,创新了项目形式、延伸了项目内涵,扩展了项目影响力,为推动公众参与环保提供了良好思路。

2017年:加强技术保障,建立联络反应机制

项目在开展过程中也存在一些困难,由于经费有限,部分盯防点地域偏远、交通不便,给志愿者盯防工作的持续性开展造成了较大影响。部分团队缺少经验,在组织志愿者开展盯防及相关宣传工作的过程中,存在沟通不畅、协调不足等问题。

目前,项目组正在加强项目的技术保障,在此基础上,完善举报平台的专人规范运营,建立平台举报信息与相关部门的联络反应机制,确保盯防信息的精确回复与妥善处理。

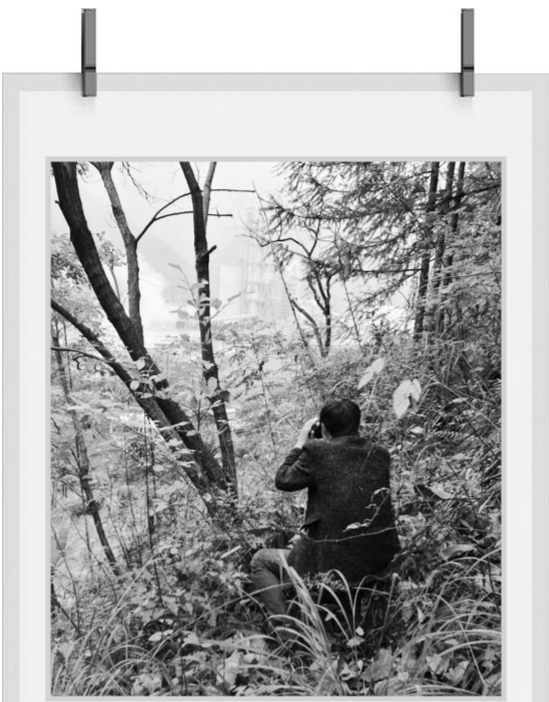
同时,进一步加强与省内各社会组织、高校社团、社区等相关人员的密切联系,扩大项目的影响力与辐射面,吸引更多志愿者加入。进一步提升团队的协调力、执行力,邀请专家对项目及志愿者团队开展更为专业化的培训指导。

2017年,项目组拟围绕大气污染防治,开展“为大气减负,为蓝天低碳”专项志愿者行动,依托陕西省现有的环境执法网格体系,动员在陕高校、环保社会组织及绿色文明示范单位的志愿者与现有的环保网格员一起参与大气污染防治工作,通过网格化管理举措,在试点城市对环境污染行为实行责任人、包区域监管,形成纵向到底、横向到边的污染监管模式,提升环境监管效能,营造全民治污的良好格局。

王青 王泽琳

全民盯防污染源项目

动员组织陕西省环保志愿者对全省污染源、污染行为及现象进行全面监督,聘请志愿者对国控、省控重点污染源排放情况进行实时监控,志愿者拍到的照片和视频资料,都可发送到陕西省环保公众监督互动微信平台,作为环境执法的参考依据。凡拍摄举报的环境违法行为,一旦实施了处罚,对拍摄举报者按《陕西省环境违法行为有奖举报实施办法(试行)》进行奖励。



图为志愿者在对企业污染行为进行拍照取证。



图为盯防志愿者在对采取的水样进行检测。



图为盯防志愿者在排污口采取水样。



图为志愿者正在为孩子们上一堂生动的环保课。

① 杨凌环保公益协会 盯防举报促进问题解决

为更加有效地开展盯防活动,杨凌环保公益协会根据杨凌当地各生产企业的总体情况,经过前期调研,选择了当地10家规模较大、污染问题比较突出的企业,并将社会公众、专家教授资源整合,通过盯防、拍照取证、举报等多种形式,积极与当地环保部门沟通,促成多起企业整改案例,推动环境污染问题得到切实解决。

在盯防活动开展前期,杨凌环保公益协会举办了4场公众环保沙龙活动,分别以“环境保护及公众参与”、“全民盯防及陕西公众监督互动平台的使用”、“水污染监测及方法”、“联合国气候大会与环境保护”等主题进行讨论分享,强调公众

参与环保公益事业的必要性,动员公众参与环保。同时,杨凌环保公益协会对陕西省环保公众监督互动平台做了现场演示,使志愿者掌握数据上传及操作方法,最终选拔出15名优秀志愿者组成盯防小组,确定项目负责人制度。

在盯防期间,各种问题如“拦路虎”般出现,查看企业污染排放被拒之门外,因拍摄设备有限无法真实反映排放情况等,让信心满满的志愿者备受打击。

来自杨凌职业技术学院建筑系的学生王凯调侃道:“开始觉得我们像电视剧里面的间谍,看着好像要干件大事,感觉真好。没想到现实竟是如此窘

迫,蹲臭水沟、钻杂草丛,爬高上梯,还得谨防被人逮住,原来盯防也不是件容易事。不过,为了找到污染源,为了环保,我们也是拼了。”

有付出就有回报,志愿者在走访杨凌生猪养殖实训基地时,发现其粪场没有进行任何遮挡及处理,拉粪车沿路抛洒,周围村民对此怨声载道。对此,志愿者向环保局等相关部门进行举报,并得到了相应处理。目前,企业负责人已被环保部门约谈,养殖基地已开始整改。

根据群众及志愿者反映,盯防志愿者对火炬创业园的企业进行调查走访,发现漆水河两岸企业众多,部分企

业已经投产运营,部分正在建设中,这些企业涉及医药、食品、建材等行业,大部分属于国家重点治理和监控的污水排放管理行业。沿河渠分布着不少或明或暗的排污管道,志愿者看到的就有20多个,这些排污的废水经由漆水河最终流入渭河。

由于企业向河中大量排放污水,不仅河水变色,而且臭味冲天,路过群众无不掩鼻而过。经过志愿者实地调研,联合媒体发表50多篇报道,引起了当地政府及有关部门的重视,有关部门在去年12月初开展了突击检查。志愿者后期实地走访时发现情况已有所改善。

② 西安建筑科技大学补天环保协会 “身体力行+宣传”减少垃圾污染

西安建筑科技大学补天环境保护协会是一个大学社团,在“全民盯防污染源”活动中,他们选择西安市户县太平河水域作为长期盯防对象。太平河水域位于西安市户县草堂镇草堂寺旁,毗邻太平国家森林公园景区。

盯防期间,志愿者团队在村民家门口实时监控污染,并与太平河附近村庄形成定点帮扶,定期组织志愿者前往河道捡拾垃圾、铲除野餐桌烧烤遗留废物,在附近小学开展环保知识宣传教育活动,强化村民对环保的认知,营造良好的环保氛围。

据悉,2016年6月16日,户县对太平河流域开展了清理乱搭乱建大整治活动,涉及整

治里程累计15公里左右。

但在盯防期间,团队发现太平河水域依然存在部分环境违法行为,志愿者在对太平河水域进行排查过程中,发现这一河段毗邻太平森林公园,河道两岸有多家农家乐和宾馆,并将产生的垃圾随处倾倒,对太平水质造成污染。还有部分居民生活习惯差、环保意识薄弱,将生活垃圾直接倒入河道造成污染,太平河水域状况不容乐观。

在查明太平河水域主要污染物来源后,志愿者随机开展河道垃圾清理行动,全组人员分成3队,前往前期踩点标记的垃圾较多地点,捡拾垃圾运至垃圾场。并对周边居民进行上门“家访”,宣传

环保理念。

此外,团队组织开展了系列“环境保护进小学”宣传活动。活动前期,志愿者收集了各种生活中常用的环保小知识,例如垃圾分类、废旧电池回收、环保垃圾袋使用等,将其整理成环保教材文案,对村民和孩子进行环保知识宣传,让他们体会到环保在日常生活中的重要性。

值得欣慰的是,在后期的实地走访中,志愿者发现太平河水域附近的垃圾堆放量明显减少,有的地方甚至有清理过的痕迹。一位当地居民表示,志愿者的所作所为让居民们认识到了环保的重要性,从思想上对水环境保护有了新的认识,从而在行动上有了

新的表现。

通过这次盯防活动,志愿者对身边的水域环境特别是太平河森林公园周边流域有了更深刻的了解。针对水环境的治理改善,补天环保协会认为,一方面须在治理上加强技术创新、加快基础设施建设。另一方面,则应尽力减少污染源,增强居民爱水护水意识,号召广大群众为太平河治理献出一份微薄之力。

“在盯防中发现污染,在行动中推动改善。环保事业的担子很重,作为大学生,我们有义务也有责任用实际行动唤醒公众环保意识,推动公众参与环保行动,为最终建立居民联合盯防机制做出努力。”团队负责人居雅瑞说。

③ 陕西科技大学涇州澄水团队 调研、宣传、实践一个都不能少

2016年夏天,来自陕西科技大学的8名志愿者组建了涇州澄水团队,积极参与“全民盯防污染源”活动,以西安市涇河作为盯防对象,对涇河水域的环境进行长期盯防。同时,依托陕西科技大学环境与工程学院水质检测技术,整合专业团队资源,为涇河的水质优化提出合理化建议。

在盯防涇河的同时,团队将调研、宣传与实践紧密结合,开展了沿河调研、水质检测、环保课堂进校园、“澄新石意”爱心捐赠等活动,增强居民和企业的环境意识,推动减少沿河流域污染物排放,加强线下治理。

为了更好地了解盯防对象现状及政府治理成果,团队前期搜集了大量有关资料,针对居民、政府和企业3个对象分别制作调查问卷,设计调研提纲,做好充分准备。

在调研中,项目组发现,由于近年来涇河流域污染加重,相关政府部门越来越重视污染治理,并采取了一定的治理措施,取得了一些成果。但周边居民对涇河污染情况不甚了解,环保意识淡薄。

为进一步探访涇河水域污染来源,团队成员携带便携式仪器对涇河开展沿河调研,分别在上游、中游、下游采取水样,发挥专业优势,利用学校实

验仪器并在老师的帮助下完成水质监测报告,确定水质污染源。

通过实地调研和检测,团队发现涇河周边随意丢弃的生活垃圾较多,周围还存在建筑工地、工厂排污口等,上游主要污染是水面水藻过多造成的,下游主要是生活垃圾带来的污染。

针对居民环保意识不高的情况,涇州澄水团队在当地小学开展了环保知识小课堂和绘制美好环保心愿的手工作品,让孩子们了解更多的环保知识。此外,团队还展示了一些环保创意手工艺品,并手把手教孩子制作

创意环保手工,为孩子树立正确的环境意识。团队希望通过这次活动能够在孩子心里埋下环保的种子,让孩子成长为未来环保的主力军。

涇州澄水团队表示,此次调研之后,他们将把盯防污染源活动作为团队的一项常态化活动,一方面在校内依托陕西科技大学“绿信子”环保公益社团和校团委等组织,成立长期盯防志愿团队。

另一方面,在校外积极拓展高校环保联盟,建立“大社会、全盯防”公益在线平台,整合高校人、物资源,掌握核心科技,建立高校间的科技、技术联系,开展技术交流活动。

④ 安康绿色秦巴环保公益服务中心 民间河长守护汉江

陕西省安康市是一个依山而建的城市,汉江流经安康市6县区,给人们的日常生活带来了便利,但人口聚集区域及工业园区区域水污染越来越严重,水环境日益恶化。

改善水环境,推动公众参与汉江保护,推动政府部门执法已经成为汉江儿女的诉求与期望。依托“全民盯防污染源活动”,安康市绿色秦巴环保公益服务中心利用4个月时间,对汉江安康境内的污染源来了个“集中盯梢”。

安康市绿色秦巴环保公益服务中心于2015年发起汉江民间河长监督制度,旨在通过推动沿岸社区居民参与汉江保护中来,经过近两年的发展,民间河长已经达到80余人,推动10余处污染源治理,保护河流

30余条。

工欲善其事必先利其器。在行动展开前,绿色秦巴环保公益服务中心团队按照先培训、后盯防的工作思路,邀请专业人员进行水质检测、巡河、举报、人身安全等方面进行系统培训,经过3期培训学习,65名河长基本掌握了流域巡查、水质监测与检测的基本方法。

在这一项目中,团队负责盯防的企业有6家,基本是国控企业,行业涉及水泥、矿业、污水处理等。

2016年9月19日,团队志愿者到陕西金隆硅业有限公司调研,发现其无组织排放污染物,且噪声污染严重。志愿者随即将问题反馈给岚皋县环保局,环境执法人员对企业进行调查后,向其发出整改通知。

12月11日,环保局发出整改通知50多天后,团队志愿者再一次到企业回访,发现情况有所改观,烟尘排放量明显减少。

团队在监督过程中遇到了很多困难,如在陕西西高速集团安康西服务区盯防期间,因缺乏专业的环境法律人员,群众反映的很多问题不能及时解决。在陕西省环保志愿者联合会的帮助下,团队与中国政法大学污染者帮助中心取得联系,在后期污染问题解决过程中,为志愿者提供了法律服务。

此外,团队围绕项目开展了“清滩行动”、“石头工坊”等一系列主题活动。

2016年12月26日,绿色秦巴环保公益服务中心团队在安康汉江清水广场组织民间河长清滩行动,30余民间河长

带动上百名公众参与其中,总计捡拾4900余个烟头、40余个烟盒、165个瓶盖。

2016年10月22日,22组家庭在汉江边集合,参加“石头工坊”户外活动。活动过程中,孩子在家长的陪伴下来到河边寻找绘画所需石头,有个小朋友在排污口附近捡到了一块圆形石头,非常符合绘画要求,但由于排污口污水的长期侵蚀,石头表面已经有所损伤,而且透着一股臭味。

孩子们询问为什么会这样,“因为河流被污染,我们的母亲河还有河里的小鱼、小虾等都在受到伤害,我们要保护好母亲河。”安康绿色秦巴环保公益服务中心主任李鹏博向孩子们解释。