

生态文明建设擦亮金堂“公园城市”底色

近日,“鸟中大熊猫”——中华秋沙鸭现身成都市金堂县。中华秋沙鸭是国家一级保护野生动物,数量极其稀少,属于比扬子鳄还稀少的国际濒危动物,这也是金堂首次记录到此物种,鸟类是地球生态的晴雨表,更是局部与区域环境自然监测的重要生物标志。

生态环境是最普惠的民生福祉。不少市民都发现,金堂最近几年变得越来越美了:“金堂蓝”经常刷屏“朋友圈”,好生态迎来大批珍稀鸟类驻足……行走在金堂的城区或乡间,处处绿意盎然、鸟语花香。

用两个指征性数据说话——

金堂“气质”越来越好,2016年以来,空气优良天数从2016年的225天增加到2020年底的325天,增加100天,优良率由62.7%提升到88.8%,提升了26.1个百分点,2020年,PM_{2.5}、PM₁₀浓度均全市最低,排名全市第一,PM_{2.5}首次实现“20+”,县域空气质量连续两年达到国家二级标准,综合指数排名全市前列。

金堂水域“颜值”越来越高,宏缘、三皇庙、毗河一桥三个水质考核断面水质由V类,逐年改善至如今的全面达到Ⅲ类,与2015年相比,2020年毗河一桥断面氨氮、总磷、化学需氧量浓度分别下降82.6%、69.2%、50.3%;三皇庙断面氨氮、总磷、化学需氧量浓度分别下降72.0%、58.3%、30.5%;宏缘断面氨氮、总磷、化学需氧量浓度分别下降81.6%、59.1%、23.2%;3个县级集中式饮用水水源地水质达标率100%。

近年来,金堂县深入贯彻落

实习近平生态文明思想,坚持科学谋划,强力推进污染防治攻坚战各项任务落实,环境质量改善成效显著。先后获得中国人居环境范例奖、国家园林城市、国家生态文明建设示范县、全国绿化模范县、四川省环境保护模范县、中国生态文明奖先进集体等殊荣。

关注一:以绿色发展为导向,强化顶层设计引领

环境就是民生,青山就是美丽,蓝天也是幸福。金堂县持续用力让绿色成为高质量发展底色,构建“县委政府主导、人大政协监督、镇街部门联动、社会广泛参与”长效机制,全面推进生态文明建设。改变“以GDP论政绩”的干部评价体系,把生态发展、环境保护等指标和实绩作为干部考核重要内容。历届县委县政府高度重视生态环境保护,先后提出了“生态经济立县 绿色产业富民”“生态立县 绿色发展”等思路和目标,出台了《金堂县创建国家生态文明建设示范县实施方案》等文件,坚决把生态蓝图绘到底。编制《金堂县生态文明建设规划(2016—2025年)》,强化生态保护与城乡建设、区域发展、土地利用等“多规合一”,划定生态保护红线0.95平方公里,畜禽禁养区196.81平方公里,有效管控开发强度和边界。

金堂县聚焦“守底线、提质量、惠民生”,持续改善县城环境质量,不断优化绿色营商环境,夯实绿色生态本底,塑造大公园城市形态,不断增强人民群众的绿色获得感、生态幸福感和生态安全感。实施生态惠民示范工程14个项目,总投资25.84亿

元,其中天蓝1个,水清9个,土净2个,景美1个,山绿2个。

关注二:以生态治理为支撑,持续改善环境质量

“我们坚决扛起保护生态环境的政治责任,坚持精准、科学、依法治污,打好‘升级版’的污染防治攻坚战,推动形成绿色发展方式和生活方式。”成都市金堂生态环境局局长柯恒亿表示,打好蓝天、碧水、净土保卫战,是打好打赢污染防治攻坚战的关键。成都市金堂生态环境局将从整体上、内在联系中把握新发展理念,坚持精准、科学、依法治污,实施协同降碳、治污减排、控车减油、清洁能源、综合执法、科技治气“六大行动”,以夏季臭氧污染防治和秋冬季大气污染防治为重点,强化部门联动,1月—9月,金堂县空气质量优良天数238天,同比增加8天,主要污染物PM₁₀浓度均值为44微克/立方米,同比下降4.3%,PM_{2.5}浓度均值为27微克/立方米,持续保持“20+”。

坚决打赢“升级版”碧水保卫战。以“河长制”为抓手,深入推进长江经济带涉水问题整改,实施重点流域水环境治理、污水收集处理设施提质增效、工业企业治污减排、农村环境综合治理、饮用水水源地保护、水生态保护和修复六大行动,重点抓好资水河治理等惠民工程,1月—9月,宏缘国控断面、三皇庙省控

断面达到Ⅲ类水质标准,主要污染物氨氮、总磷浓度呈下降趋势,水质持续稳定好转,进一步改善流域“颜值”。

坚决打赢“升级版”净土保卫战。以保障土壤安全为目的,加快推进土壤污染源清单建立,持续开展疑似污染地块调查评估和受污染土地、耕地安全利用等重点工作,系统开展土壤环境监测预警、农用地分类管控、建设用地风险防范、综合整治、综合执法、土壤污染治理修复,持续保持土壤环境质量稳定。

关注三:以生态建设为引擎,助力经济高质量发展

生态产业化,产业生态化,金堂县探索出了两者融合的新路子。金堂生态环境局聚焦经济发展,不断优化绿色营商环境,全面推进环评审批承诺制,进一步压缩审批时限,全程跟进服务重大项目,助力重大项目加快落地;强化项目招引,借力推进精准招商,吸引更多优质环保



企业落户金堂;坚持柔性执法,持续贯彻落实监督执法正面清单,对清单内企业实施差异化监管,减少现场检查频次,减轻对企业生产影响;在日常环境执法过程中,加强对企业的帮扶指导,当好“环保医生”,指导企业排查环境隐患,整改环境问题,提高企业环保能力。

金堂县加快构建现代产业体系,按照“产城一体、绿色低碳”理念,加快推动县域产业结构绿色化,大力发展节能环保等主导产业,加快推动产业结构绿色化。大力发展生态农业和旅游业,推广“秸秆—食用菌—肥料”等资源循环利用模式,推出“春赏花、夏亲水、秋养生、冬美食”特色生态旅游,先后荣获“首批国民休闲旅游胜地”“全国旅游创新发展示范地”等称号。坚定“精筑城、广聚人、强功能、兴产业”思路建设淮州新城,以江为轴定位城市中心,加强城市风貌、色彩和天际线管控,推动退岸还绿、拆乱植绿、治污兴绿、留白增绿。加快龙泉山城市森林公园建设,实施龙泉山国土绿

化、飞播造林等生态修复项目,“增绿增景”6.31万亩,全县森林覆盖率达38.58%。建立育种、栽植、加工、销售、科研的油橄榄全产业链,油橄榄种植面积达7.73万亩,荣获“中国林业产业(油橄榄)生产加工示范基地”称号。

好生态带来好“钱景”,2020年实现地区生产总值475亿,较“十二五”期末跨越两个百亿级台阶,较“十二五”期末提升61.4%,其中节能环保产业集群成势,聚集135家节能环保企业,形成了以通

威太阳能、天合光能为龙头的光伏新能源产业,以宁德时代、巴莫科技为龙头的能源新材料产业,环保产业集聚度达73%。综合实力大幅提升,入选全国首批创新型县(市)建设名单,获得四川省县域经济发展先进县等荣誉。

荣誉是对成绩的褒奖,更是前行路上不竭动力。

蓝图绘就,路径明晰。新征程上再出发,金堂将坚决守护绿水青山,共建人与自然和谐共生的“成东中心、公园水城”。

廖明水

12月5日是第35个国际志愿者日,这一天,成都天府绿道志愿服务队的50多名志愿者们在锦城公园“刷树护绿”,通过近一个小时的努力,志愿者们为园区近600棵树穿上了“新衣”,为园区树木的冬季防护做好了准备。“爱我们的城市,迎接大运会,我们需要一起来参与,要让孩子从小养成环保意识。”一名带儿子来刷树的妈妈说。

办好“绿色、智慧、活力、共享”的成都大运会,需要每个人贡献力量。成立于2018年的成都环保志愿服务联合会,以科学传播、践行生态文明理念为核心,推动实现“百千万”(百支队伍、千场活动、万名志愿者)目标,将学生社会实践与生态环境保护结合,通过组建高校生态环境大联盟志愿者队伍,孵化环保志愿服务项目的方式,团结各高校科学传播、践行生态文明理念,是全市生态环境系统践行“绿色大运”的又一生动注解。

架构多领域队伍,高水准提升专业志愿服务能力

“通过志愿者们的讲解,终于知道最近新闻上看到的加拿大一枝黄花为什么被称作外来入侵生物了!”“变废为宝真的太有趣了,用废旧纸箱和木条拼接制作的红船、桂花树叶制作的叶脉书签真是颜值高又有意义。”近日,“成都高校生态环境大联盟”之“绿色迎大运·大学生在行动”系列环保志愿服务活动正在电子科技大学、成都纺织高等专科学校等各大高校中如火如荼地开展。

据了解,“成都高校生态环境大联盟”是成都环保志愿服务联合会整合成都高校志愿服务资源,建立高校生态环境志愿者体系,扩大志愿者队伍的一大亮点。在第31届世界大学生运动会筹备及举办期间,通过组织“成都高校生态环境大联盟”活动,在开拓大学生社会实践经历、丰富眼界的同时,也为成都市的生态环境治理建设注入新鲜血液。

“成都高校生态环保大联盟目前已拓展20所高校加入,已开展50余场环保主题活动,既通过大学生的参与充分发挥出当代高校青年的志愿服务力量,助力站好大运会生态环境保护这班岗,又展现出成都生态环境大联盟这张成都生态环境保护新名片。”成

都环保志愿服务联合会相关负责人说,接下来“成都高校生态环境大联盟”系列志愿服务活动将持续推出。

除了建设高校志愿服务队伍外,成都环保志愿服务联合会还联动成都市生态环境局及各派出机构志愿者,构建了总队—分队—小队模式;联动社会组织、企业、学校、公众等社会环保志愿服务力量,构建总会+分会模式。同时,通过选拔、培训、共学、互动、实践指导等方式,打造培育成都环保志愿服务监督员队伍、环保项目执行人队伍、环境教育推广讲师队伍、垃圾分类专业环保志愿者队伍、习近平生态文明思想宣讲团专业环保志愿者队伍、环保志愿讲解员队伍等6支专业环保志愿者队伍。目前开展各类培训50余场,建立区(市)县、企业、社会组织共120余个分会,并在持续扩充中。

作为成都优秀环保志愿者,成都理工大学学生社康谈到他与生态环境“难舍难分”的经历。“2017年我参与了大学生志愿者下乡万村环保科普行动;去年5月至今年4月,我受聘担任成华区民间河长,监督区域内黄门堰、猫耳洞河,河道现状及治理情况;今年3月,我还筹备组织开展了成华区东路社区‘环保小超人’活动,通过知识讲解和实验对社区内儿童及家长进行‘水资源保护’教育……”

“作为基层环保工作的管理者和践行者,我觉得能为生态环境保护尽自己的一份力,是件很荣幸的事。”当2019年被评为环保志愿讲解员时,成都东坡社区自然学校的导师黄兰说,三年来走进成都市各园区、企业、社区、学校,举办成都生态环保大讲堂,参与到“讲解员带您看环保”的系列活动中去,作为活动专业讲解员,为公众科普环保设施相关知识,成为了成都生态文明建设和环境保护的践行者、宣传者。

未来,成都环保志愿服务联合会将持续丰富队伍结构,壮大队伍力量,推动全市各界人士积极



参与生态文明建设和生态环境保护,为成都生态环境保护的实践“鼓”与“呼”,为治理生态环境问题“谏”与“监”,为加快形成绿色发展方式和生活方式“干”与“创”。

塑造风向标品牌,高品质做实环保志愿服务活动

“蜀葵原产中国西南地区,但如今不仅在中国,在世界各地也分布广泛。几岁时在西昌,我种

了十多种,单瓣、重瓣、复瓣…白色、粉色、各种红色、绿色、墨色、黑色…离开西昌后,哪怕再回去,也再没见到过绿色和黑色蜀葵了。”近日,成都生态环保大讲堂组织30余名社会公众在成都市锦江区华兴社区展开了一场与植物的深度“对话”。中国生态学会科普工作委员会委员胡君,带大家深入了解四川本土植物的成长与历史。

“成都生态环保大讲堂”是一项以公益宣讲为切入点,以唤起公众对生态环境及自身生活环境

关注为初衷的品牌环保志愿服务活动。这项活动以生态文明建设为主调,推出了“习近平生态文明思想”“生物多样性保护”“垃圾分类”“低碳生活”“环保法律法规”“企业环境管理”等主题系列活动,并邀请来自企事业单位、环保社会组织、新闻媒体、科研院所、高等院校等单位的近百名理论及实践专家,以专业志愿者的身份进入全市社区、企业、产业功能区、学校、公共空间等场所开展宣讲,普及生态环保科普知识。目前已开展150余期,通过线上线下宣讲的形式直接服务市民10000余人。

值得一提的是,成都环保志愿服务联合会还打造创新“讲解员带您看环保”品牌活动,通过对“成都环保志愿讲解员”这支专业志愿讲解员队伍进行主题培训,带他们参与到环保设施向公众开放活动、环保科普教育基地实践活动、自然保护区科普研学活动等系列“讲解员带您看环保”品牌活动中,充分发挥其“成都生态环保绿话筒”的作用。

成都生态环保大讲堂、“讲解员带您看环保”等品牌活动主题多样、内容丰富,从了解垃圾分类知识到发掘花鸟鱼虫生物多样性,让“探寻求索之旅”持续延伸……而成都生态环境志愿服务活动的制度化、规范化、常态化也在不断延续。

从2019年3月1日开始,成都环保志愿者们便有了属于自己的节日,将每年3月1日作为“成都环保志愿者日”;同时,结合3月5日学雷锋纪念日、3月12日植树节、3月22日世界水日等重要节点,在全国首创成立“成都环保志愿服务月”,联动各地、各行业、各环保NGO组织和各高校环保志愿工作,凝聚各区(市)县、各行业生态环保志愿服务力量,共同开展科普展览、专题讲座、环保设施开放和企业环保服务等形式多样的环保志愿服务活动,塑造起了成都环保志愿服务活

动品牌。

2019首届“成都环保志愿服务月”开展各类环保志愿服务活动100余场,上线了“成都环保志愿服务平台”且上线当日注册环保志愿者突破6万人,建立环保志愿服务队伍100余支,发动10000余人参与到环保志愿服务活动中。

2020年,第二届“成都环保志愿服务月”发布了一系列环保科普宣传短视频,成都环保志愿服务联合会及各分会开展了各类环保志愿服务活动150余场,注册环保志愿者突破12.7万人,环保志愿服务活动累计14523场。

而今年3月的“成都环保志愿服务月”活动以“生态成都·志愿同行”为主题,通过线上线下活动同步进行拉开全市环保志愿服务大幕。成都环保志愿服务联合会及各分会开展了各类环保志愿服务活动70余场,截至今年12月,注册志愿者队伍66支,累计开展环保志愿服务活动20083场。

今后,成都环保志愿服务联合会将持续“擦亮”环保志愿服务活动品牌,通过更多环保主题公益活动,发动环保志愿服务,传递生态文明理念,助力生态文明建设。

搭建多层次平台,高标准联合社会志愿服务力量

“2019年首届‘成都环保志愿服务月’,我们上线了‘成都环保志愿服务平台’,这是一个联合各界环保志愿服务力量的绝佳平台。通过这几年的持续运营,我们还成立了‘成都环保志愿服务联合会新闻媒介工作委员会’,常态化策划‘媒眼看环保’环保行活动。”联合会秘书长金玉娟说,还建立了联合传播伙伴群,聚集包括成都城市河流研究会、自然之友成都小组、集思等20余家机构组织,构建运营了包括会员、志愿

成都环保志愿服务的探寻与拓远

者、分会等多个微信群,群成员1000余人,极大增强了与志愿者的联系。

据悉,成都环保志愿服务联合会通过线上环保志愿服务平台、会员平台、座谈、沙龙、参访等多种方式,搭建起全市环保志愿服务力量间的沟通交流参与平台。截至2021年11月,成都环保志愿服务平台线上注册志愿者近13万人,非注册志愿者30余万人,线上各类志愿者社群1000余人,组织各类型交流会50余次,开展全市社会组织培训10余场,服务全市50余家环保社会组织,全市共开展两万余场环保志愿服务活动,辐射影响群众10余万人。

“这也实现了我们建立成都环保志愿服务联合会的初衷。”金玉娟坦言,成都环保志愿服务联合会是一家环保类综合性社会组织,旨在团结凝聚成都市各环保志愿服务力量,改善成都市环保志愿服务工作长期“单打独斗、力量薄弱”的状况,搭建起志愿者和服务对象联通对接的平台,提高环保志愿服务的整体性、专业性和持续性。

联合会在成立之初,就定位为建成全国一流的环保社会组织。为此,成都环保志愿服务联合会充分发挥“全市环保志愿者之家”的枢纽型平台作用,既承担起行政属性的“成都环保志愿服务总队”上下联动协调工作,又充分发挥非营利性社会团体的公益属性。两年来,联合会也更加高效地统筹好环保社会组织引导发展及规范管理,建立健全了成都市环保社会组织有序参与环保事务的管理体制,落实综合监管,完善环保社会组织,推动完善相关政策措施,使其成为全民共推绿色发展、共建生态文明的积极力量。

“唯有了解,才会行动,唯有行动,才会改变。每个人都是生态环境的保护者、建设者、受益者,没有哪个人是旁观者、局外人、批评家,谁也不愿只说不做,置身事外。下一步,我们将围绕倡导环保志愿者做一名宣传者、保护者、引领者的目标,积极树立和践行社会主义核心价值观,营造人人、事事、时时崇尚生态文明的社会氛围,为推动成都市新时代‘三步走’战略目标实现,加强城市间环保志愿服务合作与区域互动交流,形成人与自然和谐发展现代化建设新格局做出贡献。”

熊中茂 黄顺心 李妮斯