

绿水青山也有“生态GDP”

龙泉山城市森林公园
GEP 641.37 亿元

绿水青山既是自然财富,又蕴藏着经济财富,加速“绿水青山”与“金山银山”双向转化成为加速实现可持续发展的关键要素之一。近日,成都龙泉山城市森林公园管委会委托中国科学院成都生物研究所作了一项重要发布:2021 年龙泉山城市森林公园GEP总值641.37亿元。

据了解,其中,农林牧渔产品、清洁水资源、负氧离子等供给服务总价值为124.77亿元,生态调节、生态减灾、生物多样性保育等调节服务总价值为303.49亿元,旅游游憩、文化遗产、生态健康等文化服务总价值为158.94亿元。

一个热词

推进“绿水青山”向“金山银山”转化

党的二十大报告提出,提升生态系统多样性、稳定性、持续性。

2022年,《成都建设践行新发展理念的城市公园城市示范区总体方案》获批,其中提到要将好山好水好风光融入城市,充分挖掘释放生态产品价值。“雪山下的公园城市”——成都一直摸索着属于自己的路径。

众所周知,GDP是国民经济核算的核心指标,是衡量一个国家或地区经济状况和发展水平的重要标志。而GEP,即“生态系统生产总值(Gross Ecosystem Product)”或“生态产品总值”,被称为生态系统的GDP,指生态系统为人类福祉和经济社会可持续发展提供的各种最终物质产品与服务(简称“生态产品”)价值的总和。

据介绍,龙泉山城市森林公园项目所依托的评估框架体系、指标及方法,出自2020年中国科学院与生态环境部联合编制的《陆地生态系统生产总值核算技术指南》,该方法于2021年纳入联合国环境经济核算系统——生态系统核算框架,是一份具有特色的陆地GEP核算指南。

“这是根据龙泉山城市森林公园功能定位及具体生态本底特征构建的评估指标,就是要充分挖掘龙泉山城市森林公园独有的生态产品价值。”中国科学院成都生物研究所副研究员、该项目执行负责人何奕忻表示。

这个生态系统的“GDP”核算出来有什么用?“有了生态系统生产总值,就可以解决生态产品难度量、难交易、难抵押、难变现的问题,为后面的市场化运作和生态产品价值实现摸索路径。”何奕忻指出,GEP

的核算有利于推进“绿水青山”向“金山银山”转化路径实现,为生态文明建设决策提供有力支撑。

一个“账本”
摸清龙泉山生态“家底”

绿色已成为城市发展的底色。从中心城区往东,万物并秀,生机勃勃,去体验“一抹青山一座城”的舒适与惬意。总面积约1275平方公里的龙泉山城市森林公园,不仅支撑着成都“一山连两翼”发展的城市格局,更是持续跳动着“城市绿心”。摸清成都生态“家底”,也从这里出发。

实际上,早在2017年,成都生物所潘开文研究团队为监测龙泉山城市森林公园的生态效益,在龙泉山脉建立起31个固定监测样地和13套智能微站,对地面动植物进

其中

农林牧渔产品、清洁水资源、负氧离子等供给服务总价值

124.77 亿元

生态调节、生态减灾、生物多样性保育等调节服务总价值

303.49 亿元

旅游游憩、文化遗产、生态健康等文化服务总价值

158.94 亿元



行调查,也对相应的水、土、气进行立体的自动化监测,获取一手数据。

基于这些数据,何奕忻团队建立了一套专门的评级指标体系。“这套评级指标体系除了囊括负氧离子产品、农林牧渔产品的供给服务,还有涉及涵养水源、气候调节功能的调节服务以及文化旅游服务。”何奕忻表示,在此基础上,对于龙泉山不断满足人们精神文化生活的无形的生态体验产品也被纳入了此次评估中。

绿水青山不仅构筑生态高地,同时也孕育宝贵的发展优势,更在于挖掘、释放绿水青山的价值。“未来,依靠生态系统生产总值(GEP)评估,生态价值将实现具体化、数据化、区位化。”龙泉山城市森林公园管委会生态事业部部长冯毅说。

成都日报锦观新闻记者 黄雪松 制图 江蕊松

全民齐参与 让文明之花遍地开放

「遇见文明瞬间」

城市的文明归根结底是人的文明。提升城市的文明水准,需要每个市民积极参与,从自身做起,从小事做起,营造讲文明、树新风的良好氛围。

昨日,记者对我市部分超市、街道进行走访,发现这些地方不但环境秩序良好,市民举止也体现较高素养。“每个市民都是城市的主人,都有义务维护好城市的文明形象,只有大家一起努力,文明之花才能遍地开放。”一位市民说。

点位 一环路东五段某生鲜超市
卖家勤整理 买家讲文明

对于不少市民来说,家门口的生鲜超市是最常去的地方,这里的环境秩序,也是城市的“文明细胞”之一。

昨日上午11时左右,记者来到位于一环路东五段的一家生鲜超市。这里店面宽敞、种类繁多,货架上的货物摆放整齐,现场还有工作人员在打扫卫生,清理熟食区的餐桌。记者看到,购物推车分类摆放,一旁的购物篮也整齐叠放着,见到有顾客到来,站在门口的工作人员热情接待:“欢迎光临!”



店铺商品摆放整齐,门前街道整洁

除了环境整治,秩序井然,顾客文明购物也是一道风景。记者看到,绝大多数人挑选商品时,都能做到小心拿放,不破坏商品,要是拿的商品最终决定不买,也都会主动放回原处,不随意放置,“决定不买就应该放回去,这是对超市工作的尊重,也能避免商品的损失。”一位市民说。记者还注意到,顾客使用手推车时,也很注意不堵塞通道,尽量避让,做到方便自己也不影响他人。

结账区里,顾客都能做到主动排队、有序结账,结账完成后把购物车放回门口的统一归纳处。在自助结账机旁,一些老年人操作不熟练,旁边的工作人员会主动上前帮忙,耐心引导他们进行操作,“服务很热情、很贴心,购物体验很不错!”一位顾客说。

点位 白马寺市场
菜叶入桶 地面整洁

昨日上午10点,记者来到北站西二路3号白马寺农贸市场进行探访,发现该市场环境干净整洁,商家经营规范,地面没有杂物堆积,也没有菜叶等垃圾。

记者在现场观察发现,买菜的市民以及卖菜的摊主都十分自觉,挑剩的烂菜叶都会主动扔到垃圾桶,并且保洁人员也在时刻注意着菜市场的卫生,发现垃圾便会立即打扫干净,所以地面一直保持着整洁的状态。

买菜的王大爷说,现在的菜市场环境很好,买菜的时候心情十分舒畅,不仅保洁

人员积极上心,市民也都很自觉,希望这样的现状能够一直保持下去。

点位 致强环街
路边巡查 眼观八方

“阿姨,货物要移开哦,不可以占用盲道。”“叔叔,这里不能摆摊。”在成华区青龙街道致强环街,街长周荣娟正在对路边越门经营、占道经营等情况进行巡查。

据介绍,为推进城市精细化管理工作落细、落实,成华创新实施以“街长划片、责任包干、公开透明”为基础的街长制工作法。“我们以属地街道辖区每条道路为单位,街长负责及时发现并处置环境卫生、市容秩序、广告招牌等城市管理问题,做好发现问题的记录整理、处置、回复等工作,形成工作闭环。”据成华区相关负责人介绍,成华在原有街长制基础上进一步探索,构建“街长+市容秩序劝导员+百姓城管”的城市管理社区自治脉络。

从青龙街道致强环街走过,“百姓城管”邓永华一边仔细“眼观八方”,一边告诉记者:“我们主要负责在自己熟悉的生活区域进行日常巡查、志愿发动等工作,当发现街面上的城市管理问题,我们可以先进行处置,如果处置不了,就给街长或者市容秩序劝导员报告,通过构建‘百姓城管’治理新模式,着力解决群众所急、所需、所盼问题。”

成都日报锦观新闻记者

阳光下午茶 民生放大镜

——阳光议事促民主达共识 阳光监督促治理转效能

一杯清茶,清香四溢。四川天府新区籍田街道历来有种茶、饮茶的民俗,茶文化与“廉”的清雅、“洁”的纯净一脉相承。街道纪工委深挖本土廉洁文化底蕴、悠久农耕文化和民风风俗,大力加强廉洁文化品牌建设,因地制宜提出“涤芽”廉洁文化品牌。

近年来,籍田街道围绕推动廉洁文化走向基层、走进大众,绘就一张“涤芽千里”地图、开展四项“涤芽清风”监督、践行三大“涤芽惟洁”教育,推动廉洁修身致行、廉洁用权笃行、廉洁从政慎行,努力实现“涤芽千里、廉行籍田”的美好愿景。

以“文化”养廉。
打造清风茶馆、清风廊、清风石等,为辖区党员群众搭建起家门口“学廉、思廉、崇廉”阵地。在“阳光天府·廉洁新区”品牌格局下,利用传统节日契机,将廉政教育和传统文化有机结合,固态开展“廉润籍田·清风徐来”主题节日活动,切实增强廉政文化的生命力、辐射力和感染力。
以“监督”促廉。
以“阳光下午茶”“阳光心愿箱”“阳光茶话

会”“阳光心愿簿”“阳光播报”“敲门行动”“天府阳光监督一点通”为载体,扩充“线上线下”监督渠道,第一时间收集廉情信息、居民诉求,让党员干部“开门纳谏”,让居民群众“开门说事”。发动党员群众代表、党风政风监督员等组成18人“监督评议团”,对小区工作定期监督检查、民主评议、跟踪问效。
以“议事”说廉。
推行“党员议事、居民提事、联席议事、集中定事、群众评事”五事工作法,引导居民主动参

与、有序表达,小区党支部每月固定召开民主协商会,围绕群众普遍关注、呼声较高的热点难点问题展开民主协商,共同研究解决问题,纪检监察组织全程督导护航,让小区事务阳光公开、阳光民主、阳光运行。

2022年,以东山逸居小区为例,开展监督评议4次,收集廉情信息3件,解决群众“急难愁盼”问题14个、矛盾纠纷2个。居民有了“主人翁意识”“公共参与意识”,从“要我做”变成“我要做”,从“你来做”变成“一起做”,小区治理从

单方面管理服务向互动式共建共治转化。社区纪委在街道纪工委的指导下不断整合监督力量、创新监督手段、健全监督机制,用好纪检监察“触角”功能,实现群众监督“末端见效”,持续巩固社区监督一体建设、一体履职、一体管理的工作格局,以有力监督促进有效治理,实现小矛盾化解在网格、小问题解决在基层、常态化监督在日常的新格局,全面提升辖区群众在全面从严治党过程中的获得感、幸福感、安全感。

籍田街道供图

分享治污经验 交流发展问题
成都市生态环境局政企交流新春首会举行

本报讯(成都日报锦观新闻记者 刘依林)3月9日,成都市生态环境局政企交流新春首会在高新区举行。来自成都市生态环境局各处室相关负责人、23个区(市)县生态环境部门相关负责人和65家企业负责人出席参加,分享污染治理经验、交流发展中的问题。

“成都新能源汽车的推广可否结合移动污染源的治理,尽快推出油车置换新能源车的政策?或者结合碳惠天府机制?”特斯拉成都公司对外经理宋紫薇提出了一直关注的问题。

“近年成都主要通过购置上给予补贴,在物权、停车费上给予相应优惠等推广新能源汽车。去年全市推广新能源汽车的净增量占了汽车净增量的52%,也就是说100辆汽车有52辆都是新能源。昨日,市政府办公厅刚刚印发了《成都市促进新能源汽车产业发展的实施意见》,可以及时关注,接下来会有具体推进,包括也会进一步研究升级碳惠天府机制。”成都市生态环境局机动车相关负责人及时作出回应。

“四川省生态环境厅最近印发了《四川省重污染天气金属表面处理及热处理加工等10个行业应急减排措施制定技术指南(试行)》与具体的评级工作通知,我们属于电子行业,在新的10个行业内,想知道成都市针对前述规定是否还会有具体的方案计划?”泰科电子成都公司总经理刘永刚说出了自己的疑问。

“根据这个文件,成都3月3日就把10个行业绩效评级的工作通知印发到各区(市)县,目前正在加紧对照指南开展自查以及申报材料的工作。”市生态环境局大气处相关负责人积极回应道,并表示将加快速度,保障产业健康发展。

“本次政企交流会是我们为企业服务工作上一次全新的尝试,希望能够为企业解答环保领域中遇到的实际疑惑,加强政府、企业与金融机构之间的合作交流,携手共谋发展。”市生态环境局党组书记、局长张军表示,将以精准施策为导向,以生态环保为底线,持续助力生态环境领域营商环境的发展。

不文明行为 曝光台

道路顺畅、环境整治,是市民对城市街道最基本的要求,也是城市形象最重要的组成部分。然而,记者昨日对我市部分街道进行走访时,却发现乱停乱放、脏乱差等问题仍然突出,亟待解决。

车辆随意停 垃圾路边丢

点位 高笋塘巷 人行通道被严重堵塞

昨天上午,记者途经高笋塘巷时,发现这里电动车、摩托车和共享单车乱停乱放的问题突出,一些人行通道被严重堵塞。

记者经过街边花台时,发现一条人行通道被几十辆共享单车塞得满满当当,完全无法通行,一些摩托车也停在通道边,阻碍了这里的交通。此外,旁边的绿化带也成为一些电动车的“停放点”,既影响交通,也破坏了环境。记者注意到,高笋塘巷附近其实有很多指定停车点,但还是有很多车辆停在划线区域外。

除了乱停车外,记者发现一旁河边的绿化带也遭到破坏,被人踩出了一条“小道”。同时,记者发现旁边的一个广场上,还乱张贴着小广告,绿化带的角落里,也堆放着一些杂物废品。周围居民表示,希望相关部门尽快整治乱停乱放和脏乱差,还这条道路整洁有序的原貌。

点位 互助路 垃圾路边丢无人清理

互助路是互助路综合市场旁边的一条背街小巷,昨天上午11点,记者来到这里进行探访,发现该条道路整体秩序较差,车辆乱停放现象严重,同时路边还有垃圾菜叶堆积,无人清理。

记者在现场看到,不仅许多机动车随意停放,非机动车乱停放的现象也同样存在。更有机动车不仅停在人行道,车主还用遮挡布将车辆罩了起来。不仅如此,该条道路的卫生问题同样严重,垃圾菜叶被餐馆经营者丢在树旁,清扫工具也被随意摆放,十分影响道路环境。

成都日报锦观新闻记者



共享单车

