

筑梦“生境花园” 共创“绿色社区”

新泾的幸福美好生活令人期待

乐颐生境花园 打造生态文明志愿服务“城市样本”



近日,联合国《生物多样性公约》缔约方大会第十五次会议(COP15)上海宣传片正式发布,片中乐颐生境花园的画面于2022年12月14日在加拿大蒙特利尔向全球观众呈现。走进绿八居民区的乐颐生境花园,能看到绿意盎然的池塘生态系统,还有刺猬、松鼠、白鹭等小动物在芦苇间穿梭。这个生境花园成功入选联合国“生物多样性全球典型案例100+”,并荣获“上海市十佳公益基地”等称号。

“乐颐生境花园”位于新泾镇毗邻大虹桥的生态景观河道南渔浦东岸,协和家园(协和路139弄)12号居民楼旁,面积732平米。通过“乐颐”的微生态空间营造,深化“绿色、创新、协调、开放、共享”的理念,充分运用小区边角半封闭的闲置地块,聚焦生态友好,强调社区参与,按照上海本地动、植物的分布特点设计营造,回归乡土自然风貌,为城市居民打造了一处社区人与自然和谐相处、交融互动的沉浸式生态科普场所。

乐颐生境花园共划分出四季花园、生境驿站、蝶恋花溪、疗愈花园、自然保育区五大功能区域,一条科普长廊贯穿整个花园,既保留了动物的栖息空间不被过度打扰,也构筑了人与自然相处的友好区域,实现了生境花园内部微循环系统和可持续发展。

更值得一提的是,整个生境花园的每个角落都凝聚着社区能人、达人、热心人的心血和智慧,也让周边居民增强了参与自然和接触自然的意识,让居民们学会更关注自己身边的生态与环境。

乐颐生境花园在酝酿实施阶段,居委会就邀请社区志愿者建言献策,把居民需求融入设计方案:“给花园征名”“希望有树下小

池塘”“增加儿童娱乐设施”“组织花圃、菜圃认养活动”……在充分吸收各方志愿者代表意见的基础上,最终建成的生境花园不仅成为居民热爱的家门口胜地,也成为又一个全过程人民民主的实践成果。

建成之后的生境花园,在绿八居民区“家园同心树”志愿团队精心照料下,管理得井井有条。园林系统退休老师组成的“乐颐专家组”,对动物栖息活动、植物群落生长进行常态化跟踪记录;热心居民“环保F4组合”,承包了花园的清扫维护;垂钓小组的老爷叔们主动将钓到的各类本土鱼类定期投放到鸢尾池塘中,为花园貉、黄鼬等提供了食源;花园里的瓜果蔬菜成熟后,“都市农夫”志愿者们采摘了送给小区独居、高龄老人……人与自然和谐共处的同时,也拉近了人与人之间的距离。

开园以来,点子多、活力强的年轻人们组成了“第五空间乐活秀”,时常组织生境云课堂、家庭小牧场、小泾冷观鸟会等活动。现在,各年龄层的居民都能在这里找到适合自己的新时代文明实践项目,开展丰富多彩的亲子教育、科普游学、爱心公益活动。生境花园带来的不仅是沉睡空间的成功激活,生物多样性的有效守护,更是志愿理念和生态环保理念的深入人心。

以上不仅是绿八乐颐“生境花园”城市生物多样性保护志愿服务项目实践,也是长宁8座生境花园的实践。长宁“生境花园”城市生物多样性保护志愿服务项目谱写了都市水泥森林中的一曲“田园牧歌”,积极践行了“人民城市”重要理念,全力打造生态风、志愿心、文明范儿的“城市样本”。

“生境花园”是将“花园”与“生境”融合在一起打造而成,具有栖息地功能的花园。将自然还给自然,在都市里谱写“田园牧歌”,近年来,新泾镇通过生境花园项目实践,为居民打造亲近自然的“家门口的生境网络”,绿色社区、美好生活令人期待。

水韵生境花园 一场乡土植物探索之旅



作为“15分钟社区生活圈”项目,新泾镇刘三居民区“水韵生境花园”已启动施工。水韵生境花园选址在虹康花苑三期的东南角102-105号楼南侧。这个狭长的三角地块处于新泾港和周家浜两条重要河流的交汇处,又毗邻新建的新泾港滨河步道以及百联西郊繁华商圈,地理位置优越。

经过对本地动植物进行调研,整合生境定向需求,最终确定水韵生境花园以“小水洼生境”为特色,将打造成“消失的秘境花园”,为动物提供一个环境适宜、生态稳定的栖息地。

小手牵大手的居民全程参与,是花园建设过程中一大亮点。近日,居民区的一群小小“植物学家”就展开了一场别开生面的“乡土植物探索之旅”。

“身边不起眼的野花野草,是我们本土生境最为重要的一环。如蝴蝶、蜜蜂、飞蛾等都需要乡土植物作为食源、蜜源,有些昆虫如果没有特定的乡土植物将不能生存。”水韵生境花园营建社的指导老师以图文并茂的ppt揭开乡土植物探索之旅的序幕。

跟随老师的趣味讲解,小朋友们分别认识了几种乔木、灌木等不同类型的乡土植物。荠菜的种荚像一个小爱心,构树的果子是鸟儿的美味,斐豹蛱蝶的毛毛虫时期最喜欢吃紫花地丁……而入侵植物能够借助人类活动,越过不能自然逾越的空间障碍而入境,它们常常大量繁殖,与乡土物种争夺空间和养分,损害当地的生物多样性。老师的讲解让小朋友们系统地认识到那些微不足道的乡土植

物的重要性,认识到身边默默无闻的小生命也有机会绽放精彩。

获得了植物的识别特征和生态有关的科学知识,孩子们最期待的社区探索开始了。大家人手一份“社区植物调研表”,走到户外去寻找目标中的“乡土植物”。在一丛丛灌木旁,一朵朵花前观察,孩子们在社区里寻找季节的足迹,玩得不亦乐乎。指导老师一边抛出问题,一边引导孩子们观察思考自然与日常,让探索之旅变得充盈而美好。

是什么吸引了大家的注意?原来是老师讲的“会指引蜜蜂采蜜”的一株小小的“通泉草”。这可是冬天的“隐藏款”,没想到春天开花的乡土植物,此时依然绽放。大花园里满地散落着像小扇子一样的银杏叶,原来就是大家在课堂上认识的“活化石植物”呀。

植物不仅是生物的好伙伴,也是制作标本的理想素材。在植物标本画开始制作之前,老师对制作用具、植物标本的压制方法等进行了详细的讲解,然后带领孩子们一同进入植物标本画的奇妙世界。活动过程中,孩子们尽情发挥个人创意,将那些散落的植物变成了一幅幅鲜活的图画,把这一时节的美景装进了画框,呈现在大家的面前。

据悉,这些“植物风景”标本装订好之后,将在建成后的水韵生境花园进行展示,给更多的社区居民欣赏。小朋友们在本次活动中收获颇多,不仅认知了众多本土生长的植物,了解到生物多样性,提升了科学素养,也深深感受到社区生活的美好。

