

# 引领儿童探索生物多样性

## 新泾镇“家门口的自然教育”荣膺市级大奖

围绕“探索自然 和谐共生”的主题,通过 TED 演讲的形式,在刚刚结束的 2024 上海自然教育创新大赛中,新泾镇常馨生境花园的“家门口的自然课”项目经过层层选拔,最终荣获优胜奖。

“家门口的自然课”是一个依托新泾镇常馨生境花园发展起来的自然教育项目。它结合家校共育、社区居委会等多方力量,利用科普志愿者对生境花园生物多样性的了解,为社区及周边学校的孩子们提供了多样的自然科普活动。

该项目发起人施柳燕,人称“绿野”老师,她是一名自然爱好者,热爱大自然,也乐于带着孩子们一起探索自然。一次偶然的机会,她发现了常馨生境花园,这里不使用农药,没有除草剂,风、鸟、虫是这里的伟大设计师,保留下原生态和多样性。这正是她心中的理想自然。自此她



就想在这里落地生根,带领孩子们开展“家门口的自然课”系列活动。绿野老师的想法和常馨生境花园志愿者周其云老师不谋而合,也得到了居民区的大力支持。他们就根据季节和生境花园的自然环境设计了一系列活动,让孩子们从对自己的社区开始,关注身边的自然,发现不一样的精彩世界。



为了吸引更多对自然感兴趣的亲子家庭,他们建立了“自然百宝箱”自然观察群,通过口口相传和社区活动的带动,让更多的孩子参与其中。每次活动前,他们会设计活动海报,在群里发布招募通知。活动由家长志愿者参与拍摄,活动后进行活动回顾和记录,发布公众号和视频号,让更多的人感受到探索自

然中形成一支以孩子为主角,家长为辅助,科学探索生物多样性风貌为主的小小生力军。他们一起发现了杜鹃花苞上被黏住的一只浑身长疙瘩的步甲;“寻找小区里的 100 棵大树”,认识树与人的关系,感受时间沉淀下大树的美;观察白头鸭育雏,守护鸟宝宝……

如今,“家门口的自然课”已经辐射到新泾镇周边的幼儿园和小学,让更多的孩子和家庭受益。保护生态环境,保护生物多样性的理念深入更多孩子和家庭中,通过儿童教育带动了对成人的影响。此次“家门口的自然教育”能摘得 2024 上海自然教育创新大赛优胜奖,不仅是对施柳燕及其团队努力的肯定,更是对自然教育价值的认可。“孩子接受过他所生活的自然环境的教育,才能更好地走向社会、面向未来。”

## 一起守护绿水青山

### 新泾镇生境联盟志愿服务系列活动(第一期)圆满收官



4月初,新泾镇启动“绿色新泾 志愿生境”生境联盟志愿服务活动,聘请三位园林高级工程师作为生境联盟科普专家团讲师,分别走进新泾镇的 5 个生境花园,为 100 余名生境志愿者开展花园养护培训,带领大家进行现场实操,认识乡土植物,历时 2 个月,第一期生境联盟志愿服务活动圆满收官。

新泾镇是长宁区生境花园最多的街镇,志愿者是花园治理的主体,为了让志愿者更好地了解自家生境花园,生境联盟科普专家团讲师走进社区,从花园土壤的诊断分析到如何有效合理使用有机肥料再到植物的生长规律、各个季节养护的重点等多方面进行培训讲解,为生境花园的养护提供了专业意见。志愿者们更是跟着讲师团走出教室,现场学习如何预防土壤板结、如何分辨土壤的酸碱度、学习区分和清理入侵植物等。

常馨生境花园里,老师带领志愿者测试了土壤的酸碱度和营养成分,分析了什么时候是给植物松土

和施肥的最佳季节;在中泾生境花园则重点介绍了芳香植物的作用,要让花园的芳香更能招蜂引蝶;水韵生境花园重点认识了花园中的各类乡土植物,清理了入侵植物“加拿大一枝黄花”……志愿者们纷纷表示这样的培训干货满满,理论知识和现场实操相结合,让后期开展花园养护工作更能有的放矢,也希望专家团能经常到花园转转,给花园养护做更多的指导。

新泾镇生境联盟志愿服务系列活动旨在进一步提升生境志愿者在生态环保和可持续发展方面知识和技能,维持生境花园的养护和自我运作。新泾镇将与专家团长期合作,带领志愿者深入了解生境花园概念,学习如何在自己社区维护一个高水平的城市生物多样性保护形态,打造一个环境优美、生态友好的生境花园,探索一套可复制、可推广的花园自治模式。我们希望更多的人参与到生境社区建设中,更期待在新泾镇生境联盟志愿服务系列活动(第二期)的现场看到您的身影。



## 奏响最美童年交响曲

### 新泾萌娃们在周家浜滨水公共空间开启奇妙大冒险



“六一”国际儿童节前夕,新泾镇以第二十一届家庭文化节为契机,在周家浜滨水空间开展了“一条河的考验”,带领新泾儿童进行知识与勇气并存的奇妙大冒险。

如何让孩子们感受童年的乐趣呢?在志愿者的热情引导下,孩子们兴高采烈地踏入新森生境花园的怀抱。在这里,他们与父母一同沉浸在跳房子的欢乐中,仿佛穿越时光,回到了父母快乐的童年时代。

孩子们在跑道上展开了一场充满活力的运动盛宴。他们不仅学习跑步的技巧,还体验到科学锻炼带

来的神奇魅力。在绿意盎然的花园中,孩子们的笑声和欢呼声交织成一首最美的童年交响曲。

初夏时节的周家浜滨水公共空间,绿意浓浓,古韵悠悠。亲子家庭漫步穿过古朴而典雅的厅廊,沿着百米长的画卷,仿佛穿越时空,抵达了梦中的“江南水乡”,并就此开启周家浜历史文化的探索之旅。大家驻足欣赏着河岸的美景,感受着历史的厚重,同时观察着沿途的老物件,描述着粉墙黛瓦的建筑风格。他们一边徒步,一边探寻二十四节气文化地砖背后的智慧,每一步都仿

佛踏在了历史的深处,每一眼都似乎捕捉到了时光的流转。

在应战完智力与体力的双重游戏之后,亲子家庭沿着崭新的滨水步道观察并记录沿途的自然景观,深入水韵生境花园参与寻找宝藏的游戏,一步完成这场河流的终极考验。

“一条河的考验”徒步亲子运动是由新泾镇妇联主办童心探生境·成长在新泾系列家庭赋能活动,不仅为新泾镇的亲子家庭带来欢乐,同时培养孩子对自然环境的认知和探索精神,为孩子们成长提供更加丰富的土壤。

## 绿动新泾 舞动青春

### 新泾这场课外实践活动精彩有看点



近日,新泾镇社区少工委联手多阅公益文化发展中心,邀请适存小学的少先队员来到位于刘三居民区的水韵生境花园,开展以“奇妙花园·水韵花园植物观察与绘画创作”为主题的课外实践活动。

在活动开始之际,多阅公益的老师向学生们展示了生境花园的神奇起源,以及水韵生境花园的独特魅力,巧妙地运用古诗词,激发学生们的积极性,为当天的活动揭开了神秘的序幕。

活动中,学生们被分为四个小组,在老师的引导下进行水韵生境花园的植物探究。他们通过嗅觉、触觉和视觉等多种感官,体验夏日水韵生境花园的一草一木,并用笔勾勒出生境花园。

整个活动过程中,学生们积极参与,热烈讨论,不仅学到了许多关于生态环境的知识,还培养了团队合作精神和观察能力。这次活动不仅让学生们亲近了大自然,提高了他们的环保意识,还让他们明白了每个人都应

该承担起保护环境的责任。

本次活动是新泾镇社区少工委与多阅公益开展“生境社区·小小建设家”青少年生态文明实践教育项目的首场活动,这不仅为少先队员们提供了一个在城市与大自然亲密接触的机会,也让他们对生态保护的意义有了更直观、更深刻的理解,同时,还能让学生们更好地参与生境花园的建设,争当生境花园的宣传者、捍卫者,为打造人与自然和谐共生的“生境社区”贡献自己的一份力量。