

汇集 24 座生境花园的奇观

全国首座生境博物馆等你来探索

在这里,你可以用手触摸黄鼬、松鼠、刺猬的皮毛;观察貉一家温馨的生活场景;还可以欣赏到生态缸的美丽景象……经过一年多的筹建,生境博物馆在“5·22”国际生物多样性日盛大开馆。这是全国首家以“生境”为主题的社区博物馆,也是国内目前唯一一家以上海本土动植物及其栖息地环境为主要展陈对象的博物馆,是居民在家门口就能够参与触手可及的“自然课堂”。

声光电一体化 展馆里别有洞天

生境博物馆坐落于协和路 239 弄新泾镇绿八居民区宁聚里(XIN 邻驿家)的四楼,与荣获“联合国 COP15 全球生物多样性典型案例 100+”荣誉的乐颐生境花园比邻而居,门头不大,里面却有洞天。占地 600 平方米的空间内精心设

置了序厅、外展厅、内展厅、生境会客厅和生境书吧等多个区域,通过声光电一体化设计,为市民构建了一个全方位了解和参与生物多样性保护的平台。

在外展厅,市民可以通过多个互动显示屏和展示墙,了解中国生物多样性保护的现状,感受上海近年来为建设“生态之城”而做的努力。步入内展厅,市民仿佛走进了奇妙的“大自然”,手持放大镜,可以探索本土蝴蝶标本,坐在柳树下聆听鸟叫虫鸣,触摸动物的毛皮,窥视貉的日常生活以及辨识花草树木。在这里,大自然仿佛被巧妙地搬了进来,让人不禁为之赞叹。

在有趣的科普园地 触摸黄鼬狼、看貉出没

展厅里最吸引人的莫过于生态缸。这个复刻南渔浦断面的生态缸



充满了原始的生态气息,缸底铺满泥沙,生长着自然降解的朽木落叶,水中摇曳的芦苇、苦草、金鱼藻等都是上海湖泊中的原生种,游弋其中的鱼儿也是当地河流池塘中的常见品种,如餐条鱼、棒花鱼、中华鲢鱼等等,真实地再现了上海水域的原生态景象。

而在一旁的展板上,陈列着黄鼬、松鼠、刺猬、兔子的毛皮,吸引着市民纷纷上前触摸,体验这些小动物的真实触感。旁边还有一条长长的尾巴好像一条引导线,引领着大家来到“貉”的家园,这里通过展示貉的食谱、生活环境以及与貉容易撞脸的其他小动物,帮助人们分辨貉的生活习性和外貌特征,让人的探索欲一刻不停。

对于植物爱好者来说,“上海维管植物”展区是不可错过的一站。这里通过红外手控装置展播上海本土植物品种,如肾蕨、桔梗、花椒、枸杞、二乔玉兰等。参观者可以通过自然放大镜、调控光源观赏车前草、马蹄金等草本植物标本。细心的人们还可以打开“自然魔盒”寻找到银杏树、水杉树的标本。

据了解,展厅里面所有的动植物,都生活在长宁区 24 座生境花园里,而在博物馆中,则让市民们能够零距离感受,原来我们身边的自然里竟有那么多精彩的故事。“我们不是莫名其妙就建了一个博物馆,它是与乐颐生境花园一脉相承的,这里很多植物的采集都来自于生境花园,小动物比如貉、松鼠、黄鼬也常常在生境花园出没。”这个具有专业性、科普意义的生境博物馆与生境花园形成了良好的资源互补。

“身边的大自然” 常在常新

开馆当天,居民们纷至沓来,不少人在博物馆筹备期间就积极参与了出谋划策,如今看到自己的努力有了成果,倍感欣慰。这个家门口的“自然课堂”为居民提供一个了解和欣赏本土生物多样性的窗口,也为地方学校提供属地化的接受自然教育的机会。

新泾镇绿八居民区党总支书记刘观锡告诉记者,生境博物馆汇集长宁区 24 座生境花园的精华而成,具有自然科普教育意义。在社区里建设生境博物馆,既是中国式现代化人与自然共生的生动体现,也是在不断满足人民日益增长的对美好生活需求的展望。未来,博物馆将致力于生物多样性的保护和教育普及,通过不断创新和优化展陈设施,提升市民对生物多样性价值的认识,让这个“身边的大自然”常在常新。

当天的启动盛典不仅展示了长宁区在生物多样性保护方面的成就,还为“万物同兴惠长宁”摄影展的获奖者颁发了证书,表彰他们记录长宁之美、自然之美的贡献。同时,生境博物馆被授予“长宁区生态文明实践基地”称号,2024 年新泾镇科技节也由此拉开帷幕。

生境博物馆

地址:协和路 239 弄新泾镇绿八居民区宁聚里(XIN 邻驿家)4 楼
时间:周一至周六(上午 9:00—11:00,下午 14:00—16:30)



沪滇协作 山海相约

“蝴蝶奶爸”跨越千里为新泾的 ta 们带来科普宣讲

“蝴蝶奶爸”杨镇文和他的团队近日带着上万只蝴蝶,跨越 2560 公里,颠簸 3 天 2 夜,从云南金平县的深山来到繁华的上海长宁。5 月 11 日下午,“蝴蝶奶爸”又满载着知识和梦想,来到新泾镇绿八居民区开展了一场别开生面的科普活动,吸引了 30 多名中小学生们参与。

位于红河州金平县马鞍底乡的“中国·红河蝴蝶谷”,共发现全国 12 个蝴蝶科中的 11 个科 320 余个品种,是中国唯一、世界罕见的集聚区,因此被称为藏在大山里的“蝴蝶博物馆”,而金平县蝴蝶谷博物馆馆长杨镇文则被人们亲切称为“蝴蝶奶爸”。

现场,杨镇文馆长首先向同学们描绘了金平县马鞍底乡正在酝酿一年一度的蝴蝶大爆发,上亿只蝴蝶正等待破蛹成蝶。“全世界只有两处地方会出现这样的盛况。一处是在遥远的墨西哥,另一处就在我们中国的蝴蝶之乡金平。”杨馆长告诉大家,蝴蝶的生存离不开良好的生态环境,他的家乡蝴蝶谷是一片

森林覆盖率 70% 以上的绿水青山。

为了让小朋友了解蝴蝶大爆发的奇观,感受蝴蝶的神奇与美丽,杨馆长借助一则视频并巧妙地穿插六个互动问题,激发孩子们的学习兴趣和深入思考。“什么是蝴蝶大爆发?”“如何监测蝴蝶大爆发的时期和数量?”“为什么会产生蝴蝶大爆发?”“蝴蝶大爆发有什么价值?”……抢答正确者可获得由大山里的孩子们手创的蝴蝶标本。

令人意想不到的,此次与杨馆长同行的还有一些特别的“客人”:蝴蝶卵、幼虫、蝶蛹和成虫的蝴蝶,它们构成了一座“会行走”的蝴蝶博物馆。特别是那棵稀稀疏疏的南山藤,像是大自然妈妈的“首饰盒”,挂满了形态各异的蝴蝶蛹,展示着蝴蝶全生命周期的各个阶段,有晶莹剔透如玛瑙玉石一样的蝶蛹,有形如水滴状的黄金蛹。翻开叶片,还有正在脱壳的黑色蝶蛹,以及穿着“条纹衫”的毛毛虫……

孩子们初次见到如此多的蝶蛹、毛毛虫以及翩翩起舞的活蝴蝶,既惊喜又害怕。在杨馆长的鼓励下,

孩子们渐渐地敢于将毛毛虫放在手上,与毛毛虫来一次亲密接触。“这是我第一次摸毛毛虫,一开始有点害怕,但后来发现它们其实很可爱,让我很想呵护这些小生灵。”短暂的科普悄悄在小朋友心中种下了生态保护的种子。

据悉,在长宁区与红河州金平县举办“蝶缘千里 相约长宁”主题活动期间,新泾镇通过“请进来、走出去”的方式,积极与金平县开展生物多样性保护的交流,不仅组织全镇的生境花园志愿者去愚园路观展,还把金平蝴蝶请进绿八乐颐生境花园,让社区居民得以近距离观赏来自大山里的“精灵”,见证破茧成蝶。金平县则在美丽的乐颐生境花园放飞了数百只蝴蝶,为生境博物馆捐赠蝶蛹和蝴蝶标本。

此次把“蝴蝶奶爸”请进绿八社区举办科普讲座,更是巧妙地把两个远隔千里的地方连接在一起,让城市的孩子们有机会感受到大自然的奇妙,理解到保护环境的重要性。

