



“梦创28”第43期城市微更新路演项目如期举行。
受访者供图

“梦创28”城市微更新路演项目举行

多角度思维碰撞促进行业发展

继泛娱乐、智慧城市、数据改变世界等主题路演活动后,近日,“梦创28”第43期城市微更新路演项目如期举行。行业专家、学者们齐聚冠生园园区星云厅,就城市更新、垃圾分类、社区花园建设等问题展开了分享和探讨。

该活动由上海市科委、静安区科委、静安区商委、静安区人力资源和社会保障局指导,上海市静安区众创空间联盟促进会、冠生园1915空间、上海市青年创业就业促进会、冠生园梦创空间 Champion Partner、光明·Bright2和人大人科创联合主办,旨在搭建沟通、交流平台,共同促进行业发展。

青年报记者 明玉君

赵晓

让光明空间走向光明未来

作为第一位分享嘉宾,上海建科建筑设计院有限公司一体化设计中心设计总监赵晓的分享可谓图文并茂。演讲中,他讲述了由上海建科院设计师团队主导设计的光明·Bright2老房改造案例,通过分享城市更新所坚守的原则、改造特色及理念,展现了具有光明食品产业特色的联合办公品牌Bright2。

“这个项目位于西藏中路632号,曾是上海牛奶的诞生地,现作为联合办公场所被赋予了新的历史使命。”他透露说,在整个装修改造的过程中,团队本着“以人为本”的原则,充分尊重历史建筑原有的环境特征,使建筑与城市和谐共生。

为什么要做城市更新?是以改造作为机会,去对城市建筑空间中错误的东西进行纠错。通过嵌入正确的东西,使建筑本体恢复其固有的魅力。

赵定国

建筑外立面的轻型绿化

长期以来,赵定国扎根于肥料研究及使用技术、屋顶绿化及建筑外立面绿化研究,积累了丰富的操作和应用经验。作为上海市农业科学院生态所高级农艺师、上海市老科技工作者协会推广研究员、上海(市政协)科技成果转化促进会专家,他强调,只有实现大面积建筑外立面绿化,才可以产生生态作用。“而要做到这些,必须技术和经济都可行,才能大面积推广应用。”

分享中,赵定国指出,植物能够使城市回归自然,而屋顶绿化不仅仅是指绿地向空中发展,同时也是建筑艺术与园林艺术的完美结合,在保护城市环境,提高人居环境质量方面更是起着不可忽视的作用。

为此,他建议上海推进建筑外立面轻型绿化,但切忌照搬别国的成功案例。“要通过研究搞清楚养护管理要求、推广应用与政策等问题,探索出适合当地的绿化应用和形式,才能

为城市人民生活更美好作出贡献。”

马保虎

环保先锋实践推进可持续发展

作为上海环保先锋机构创始人,马保虎带领团队致力于通过开展垃圾分类、参与式环保种植等一系列活动推广低碳生态发展理念,构筑专业化资源循环体系。现场,他所分享的环保先锋实践活动和成果,赢得了观众阵阵掌声。

“关于社区垃圾分类,我们总结了集中投放、志愿服务、数据分析和及时沟通四理论。”谈及目前备受关注的垃圾分类,他开始滔滔不绝起来。据了解,除了针对校园垃圾分类推出了一系列项目外,环保先锋团队还创新了垃圾分类社区田园生活模式,并通过社区瓶子菜园的特色项目建立社区共同种植基地,进行垃圾分类生活化的实践。

此外,马保虎透露说,作为上海市垃圾分类政策的先行推动者,早在2010年团队就开始探索,并成功邀请1000余家企业办公室加入了“低碳办公计划”,即通过开展常态化磁卡积分制的垃圾分类回收,以积分兑换办公用品。“我们还独立开发,寓教于乐的‘莲蛙垃圾分类小游戏’,为上海环境资源的可持续发展做出贡献。”

范浩阳

四叶草堂让社区花园遍地开花

“我们是社区花园的倡导者和实践家,打造‘身边的自然,都市的田园’。”分享中,上海四叶草堂青少年自然体验服务中心(简称四叶草堂)联合创始人范浩阳指出,自成立以来,四叶草堂团队以“人人参与,共建共享家门口的都市桃源”为愿景,探索城市社区更新和公众参与的创新模式,带领居民走近自然、了解自然,从而推动社区营造,协助社区成员打造心目中的理想家园。

具体来说,四叶草堂的业务主要包括生态实践、社区营造、社区规划设计和项目管理培训四个方面。“创智农园就是上海市第一个位于开放

街区中的社区花园。”让范浩阳自豪的是,这块总占地面积约2000平方米的场地,经过四叶草堂团队营建与运维之后,已经成为以都市农业为特色的社区营造策源地和自然科普园地。他透露说,目前类似的社区花园他们建立了60余处,人们兴趣盎然,在打造“都市田园”的同时,实现了空间更新与社会治理的有机融合。

郭海新

从“菜篮子”了解民生问题

自古“国以民为本,民以食为天”。活动现场,柏林工业大学建筑及环境专业博士郭海新通过观察、数据等讲述了他对于“菜篮子”的理解和看法。

“‘菜篮子工程’重点解决了市场供应短缺问题。”在他看来,丰富多彩的“菜篮子”,把农民千家万户的菜园子推向了市场,促进了农业结构的调整,带出了一个产业。而一棵青菜从田头到终端,要经历很多环节,每一环节都会产生费用,导致市民花钱买的菜,绝大部分都花在其他的费用之上,形成了从菜地到菜碗的距离。

除了产生多种费用,蔬菜配送过程中又有哪些损耗?郭海新指出,在整个蔬菜流通环节中,由于链条过多,仅仅运输一项任务就要花费很多时间。运输过程中蔬菜就会变色变质,损耗率达到25%~30%。而我国的蔬菜产品需要经由蔬菜产地、中间商、批发市场等诸多环节,才能最终到达消费者那里。“在各流环节中,又无法避免层层加价,以致于当蔬菜送到消费者那里时,价格会暴涨2~3倍,影响生活质量。”

郭海新表示,中国人的饮食习惯、食品构成带来了生鲜蔬菜的高度依赖,同时他希望,相关问题能够引起各界对都市农业(社区农业)的关注。

郭陶然

为城市生态健康稳定保驾护航

随着城市绿化的建设,越来越多的乡土生物失去了栖息环境和食物来源,城市生物的多样性持续降低。

能否通过合理的规划设计和城市绿化营造生态保育区,让城市与荒野相互融合?本着这样的想法,“虫哥”郭陶然创立了城市荒野工作室,致力于城市中的生态保护和生态系统重建。“希望通过我们的努力,让原本生活在城市的生物重归家园,也让都市人能够亲近自然、热爱自然。”

小果蔷薇、爪瓣景天、金线蛙、碧凤蝶……在郭陶然的分享中,观众听到了很多动植物的名称,而这些只是他进行乡土植物采集和动植物繁育的一小部分。他介绍说,在宜嘉苑生态保育区内,目前已有乡土植物种类260种,原生鱼类、两栖动物、软体动物40种,昆虫110种。“园区无需使用任何农药,通过平衡的生态系统即可进行自我调控。”

值得一提的是,除了从事本地物种的保护和城市生态修复,工作室还开设了丰富有趣的自然体验课程和系列活动,如夜间昆虫观察、生态池塘自然笔记、森林公园观鸟等,深受小朋友喜爱。

赵磊

如果垃圾分类是个好玩的事儿

“打火机是有害垃圾吗?”“飞机票是否是可回收物?”“碎玻璃渣是干垃圾?”……如今,垃圾分类正当其时,但其中的困惑和乱象也不少。尤其,在走访调研中,赵磊与团队发现了很多问题,如不按时投放、分类不正确、只知道分类不明白原理等。

何不将垃圾分类变成一件好玩的事儿,让人们在娱乐放松中学会垃圾分类?就这样,擅长游戏的赵磊创立了上海萌创石代网络科技有限公司,并带领团队研发了首款产品《我不是垃圾啊》。

“这是一款垃圾分类科普竞技游戏。”现场,赵磊分享了游戏的主要功能和具体玩法。他表示,希望通过模拟现实的垃圾清运、处置流程等,将垃圾处理的科普知识以可见易懂的方式告知用户,鼓励人们在现实中正确分类垃圾,让垃圾分类成为新时尚。