

# 落实“科教兴绿”,引种观花、观叶、观果新优植物 400 多种 植物“新兵”为申城绿化“建功立业”



■ 新优植物为古猗园秋色添彩



新含笑

Michelia (Xinhanxiao)

木兰科,含笑属。常绿小乔木或大灌木,高达3米以上。为一个天然杂交种,经四川省林业科学院定名为“新含笑”。叶色深绿,花纯白,花大,花径可超过10cm,具浓郁香味,喜排水良好、富含有机质的微酸性壤土。上海露地能安全越冬,低温下落叶较为严重,宜栽植于背风向阳处,保证其正常生长发育和开花。盛花期在春、秋两季,上海4月开花最盛,8至10月可再次开花。可作绿地大型花境配置或作球状隔离带配置。

## 人均公共绿地“一间房”

上海城市绿化建设进展迅速,绿地总量连年大幅度增长,浦东世纪公园、陆家嘴中心绿地、延中绿地、黄兴绿地、大宁绿地等一大批标志性绿地工程相继建成。目前上海建成区绿化覆盖率达到38.4%,人均公共绿地面积从“一双鞋”变成了“一张报纸”并实现了“一间房”的跨越,市区人均公共绿地面积达到13平方米以上。

漫步上海街头,会发现绿地正变得越来越漂亮,许许多多叫不上名的植物新品种让市民欣喜不已,“好漂亮养眼的花卉,好新奇别致的造型”,市民纷纷打听哪儿有这些植物新品种苗木供应。

## 四季“新优”扮靓上海

上海绿化行业落实“科教兴绿”战略,发挥行业科技力量专长,投入科研资金开展新优植物引种、筛选、驯化繁育和推广应用技术积累等工作,为建设美丽上海提供了丰富的植物材料,一大批新优植物在绿地建设中得到了应用,让上海的四季景观越来越漂亮。

■ 春季观花植物,为满园春色更添彩 为使市民在春季能欣赏到更多美丽多样的花儿,感受春的魅力,先后引进了红王子锦带、花叶锦带、双色锦带、粉花绣线菊、红花绣线菊、花叶醉鱼草、黄花染料木、紫花海棠、菊花桃、寿星桃、福建山樱花、美国金钟连翘、多花紫藤等春花植物。

■ 夏季观花植物,万绿丛中一点红 夏季开花植物相对较少,因而夏花植物也是上海绿化重点引种方向之一。近年成功引种了八仙花系列品种6个、园艺木槿系列品种9个、月季系列品种100多个、醉鱼草系列、“金叶”莸、百子莲、矮紫薇、大花秋葵、莨苳花、大花金丝桃等新优夏花植物。其中

八仙花为低矮丛生灌木花卉,花大,伞房状聚散花序近球形,花蓝色、粉色、红色等,适于植为花篱、花境。百子莲为南非著名花卉,又称“非洲百合”,也叫爱情花,花序硕大、花色淡雅、夏季少花季节开花,可作花境、盆花、切花。

■ 秋季色叶植物,营造斑斓的秋色 为让上海秋色变美,科研工作者筛选出了一些秋色艳丽的色叶树种,如银杏、无患子、栾树、红花槭、乌桕、密实卫矛等,这些树种秋季色彩斑斓,各色红、黄色系交相辉映。

除了色叶植物,观果植物也是秋季景观的重要组成部分。近年成功引种了花桐木、火棘系列、栒子系列、红果金丝桃、“天堂火”海棠、“香雪球”海棠、小花毛核木、“红保罗”山楂、老鸦柿等优良观果植物。

■ 冬季观花植物,为萧瑟冬季增色 冬季万物凋零,在冬季开花的花木显得尤为珍贵。通过对大吴风草、十大功劳系列、金缕梅、亚菊、铁筷子系列、茶花系列等植物的引种繁育,使得冬季绿化景观也显示勃勃生机。比如金缕梅,2月前后先叶开放,花数朵簇生叶腋,色金黄,花瓣如缕近似蜡梅,故称为金缕梅。金缕梅可在寒冬中灿烂绽放,枝桠上挂满了毛茸茸的金黄色花,为萧瑟的冬季增添了不少生机。

## 倾力营造“春景秋色”

2004年起,为推进上海绿化建设向质量型、内涵型方向发展,开始实施“春景秋色”示范工程。即营造春季繁花、秋季色叶、夏荫浓绿、冬阳落地、四季变化的城市绿地植物景观。

上海大力引种新优植物成为“春景秋色”建设的主力军。通过观花、色叶乔木与灌木及开花地被等植物的运用,重点突出和强化春秋两季的景观特色,实现“春花繁、夏有荫、秋变色、冬姿美”的目标。同时,重点推广了木兰科、漆树科、槭树科、无患子科、蔷薇科等科属植物的运用和栽植,发挥植物特色,形成景观亮点和特色。

据统计,仅2010年一年就在本市绿地林地中推广应用了色叶观花乔灌木500万株,其中乔木有100万株,灌木有400万株。“春景秋色”示范工程的后续效应还在延续,在今后的绿化建设中,市民们将能到处看到这些新优植物的身影。



■ 莘庄公园夏季景观



■ 林带石蒜



■ 闵行体育公园千米花道(喷雪花春景)

本版图片由上海市绿化管理指导站提供



本版撰稿 张国兵

今天从上海市绿化管理指导站了解到,近年来,上海不断加大新优植物品种的引种、筛选、推广工作,上海市绿化管理指导站、上海市园林科学研究所等专业研究单位发挥各自优势,部门之间积极合作,分别采用国内外引种、乡土植物应用和筛选等途径,加快新优植物在上海的推广工作。截至目前,上海绿化部门已成功筛选推广了溲疏系列、锦带系列、火棘系列等400余种(品种)新优植物,为上海营造四季绿化景观提供了大量的绿化材料。