

# 格调

# 影音

烧动

味道

潮店





#### 新民夜上海 越夜越精彩

八小时 之外,大好休 闲时光, 兜兜 遊遊、看戏听 歌、运动健身、 血拼美食。引 领时尚,廓清 风气,更多精 彩,尽在新民 夜上海!

# 意天涯

错过了去年的 "最美四月天",今 年可不能宅家虚 度。最近,上海的 花展接二连三. 街头绿地的春花 也俏生生绽放,整 座城市成了一个 "大花园"

其中,上海植 物园的上海(国际) 花展可算是老牌 "网红"了,大家对 美好生活的向往, 对家庭园艺的期 许,对都市美景的 期待,都能在这里 找到影子。尤其是 今年,为了让花展 效应辐射到全市, 黄浦、奉贤、徐汇、 闵行、崇明和浦东 新区分别开设了6 个分会场,成为有 史以来分会场最多 的一届。这些分会 场,有的与红色资 源相互映衬,有的 和城市花道交相辉 映,有的和家庭园 艺共同呈现,各自 绽放着不同的美。

外行看热闹, 内行看门道",每年 花展,主题花的选 择都颇有深意。今 年,世界三大著名 高山花卉之一的杜 鹃花幸运"中选", 200多个品种将渐 次亮相。这也是 低碳经济的木本 植物首次代替草本 植物成为主题花。 其中,哪些品种最 珍稀、最特别、最罕 见? 不如跟随上海 植物园教授级高 工张春英去一探 究竟

漫步在植物大楼 前的广玉兰大道上, 两边一簇簇一丛丛都 是杜鹃花。红色灿若 云霞,粉色清秀温婉, 橙色热烈大胆,白色 如梦似幻……丰富的 花色和花型,令人目 不暇接。值得一提的 是,不同于以往的可 移动式花箱,今年的 杜鹃花都是地栽的, 主办方模拟城市道路 对杜鹃花进行展示, 可以更直观地看到不 同品种杜鹃花在街头 绿地绽放的场景









## 4个自育品种 首次亮相

展示区中,4个上海植物园自育的品种尤为 吸睛。"玉秀""艳秀""胭脂"都是大花品种,花色亮 丽,抗逆性佳,好养护;白色花瓣上拥有粉色纹路 的则是东洋鹃杂交的后代"粉云",花如其名,就像 一层细薄的云。这些品种在园区内共栽有两三 百株,不经意间就能撞见它们美丽的身影。

"上海植物园自育的杜鹃花品种已有几十 个,这4个已经获得了国家林业局授权,首次在 花展中展示。"张春英透露,自育花卉品种可说 是"十年磨一剑"的过程——从培育到开花就 要三四年,筛选又需两三年,形成新品种后还 要上报,经检测后才能被国家林业局授权。这 几个品种从2013年左右就开始杂交,直至2021 年才获得授权。

那么,这些有着"上海基因"的品种有什么特 点呢?"上海土壤偏碱性,而这是杜鹃花最害怕的

环境因子。因此我们育种时,希望 筛选出花型不同、花色更美、适应 性更好、更耐热抗盐碱的品种。经 初步研究,这些自育品种可以适应 弱碱性土壤,花量更多,花色也更 丰富,目前已经栽种到了正在改扩 建的植物园北区中。"

# 8个佳作 获评"铂金奖"

今年,主办方也对各参展单位 送展的杜鹃花进行了评比,共评出 铂金奖8个、金奖13个,"粉朱砂" 杜鹃、"胭脂蜜"杜鹃、"蓝樱"杜鹃、 "盛春8号"杜鹃、"桃之夭夭"高山 杜鹃、"烈火"杜鹃、"粉团圆"杜鹃、 "粉黛"高山杜鹃获得铂金奖。各 家都拿出了看家本领, 送展了许多 "优秀选手""潜力选手"

在威海七彩生物科技有限公 司展区内,你可以看到各种高山杜 鹃,包括莱姆、草莓圣代、甜心、紫 色彩虹等。其中,获得铂金奖的 "粉黛"高山杜鹃株型饱满,花大色 艳,花朵直径可达20厘米以上,是 目前国内最畅销的年宵盆花品种。

虹越花卉股份有限公司展区 内,你可以欣赏到铂金奖另一得 主"桃之夭夭"高山杜鹃的风姿。 艳丽的花色,墨绿色的叶片,让人 对它过目难忘。此外,这个展区 内还栽种着一些落叶杜鹃。与别 的品种截然不同,落叶杜鹃的另 一个名字叫羊踯躅,具有典型的 "先花后叶"特点——枝条形态根 根向上,如同一柄柄利剑,枝条顶 端开出一朵朵花,但并无绿叶衬 托。"这种杜鹃花最典型的是黄色 的,经过杂交出现了从黄到橙再 到红的各种花色。花特别大,花 色鲜艳,也是首次在花展中亮 相。"张春英说。

如果在主干道上还看得不过瘾,美丽的杜鹃 园也是寻芳绝佳地。漫步杜鹃园,今年新增的雾 森喷出阵阵雾气,在山坡小溪间缭绕,漫山遍野 的杜鹃花如同栽种在仙境中。据介绍,这里营造 了适合杜鹃生长的自然环境,配以山茶、茶梅等 花朵,园内栽种有80多种、3000多株杜鹃花,不同 品种错落开放,观赏期可从2月持续到6月底。

#### 再创新优 "量身定制"

在张春英看来,上海街头绿地里的杜鹃品 种本应更丰富,而办花展的目的之一就是展示、 推广表现力更好的新优品种,提升上海街头花 卉品种的多样性,让好品种"从科研走向绿地"。

"2015年前后上海栽种的杜鹃品种比较单 ,98%都是毛鹃,夏天则是夏鹃。这两年,街 头出现的杜鹃品种达到15个左右。我认为,通 过改良、提高,最终可推广的杜鹃花品种能达 到20-30个。"张春英说。

那么,如何让上海街头出现更多花色丰 富、养护容易、抗性指标优秀的花卉品种?张 春英说,上海植物园的科研团队一直致力于筛 选抗性好的品种,尤以"耐碱"为主要目标,来 适应上海的盐碱土壤。"我在周边的长三角城 市测过,虽然大部分土壤中性偏酸,但仍有部 分绿地的PH值比较高,因为城市建设过程中 产生的垃圾会影响土壤性状。所以我们筛选 出的品种如果在上海能种,那么在华东、华南 地区肯定也都没问题。"她说。

同时,她还透露,目前科研团队还在对杜 鹃花的"芽变"特性进行研究,为以后实现花卉 的精准育种做准备。"芽变是杜鹃花的常见特 性,我们希望利用这种特性来人为创造品种, 目前正在研究芽变的机理。"在她看来,或许在 看得见的将来,花卉育种也能向农作物基因编 辑育种学习,人为"编辑"所需的花色、抗性等, 为特殊的场景"量身定制"合适的品种。

## 行有迹

### 分会场"比美"点亮申城之春

#### ■ 缤纷新天地

地点:黄浦区太平湖绿地湖滨路区域 时间:4月28日-5月5日

#### ■ 花开南上海

地点: 以奉贤区上海之鱼为核心, 覆盖全 区12座镇级公园

时间:4月28日-5月22日

#### ■ 花漾徐家汇

地点:徐家汇公园区域

时间:即日-5月22日

# ■ 浪漫滨江岸

地点:上海滨江森林公园 时间:即日-5月22日

#### ■ 活力花卉港

地点:崇明区源怡股份崇明智慧生态花卉园 时间:即日—6月10日

#### ■ 幸福梦花源

地点:闵行区上房园艺·梦花源 时间:即日-5月22日