

# 风景园林施工中的植物选择及配置探讨

黄大鹏

青岛正合环艺园林工程有限公司 山东 青岛 266000

**摘要:** 风景园林是城市建设的重点项目,风景园林能够提高城市美化、绿化的水平,风景园林施工中最为关键的就是植物的选择及配置,合理搭配植物才能发挥风景园林的生态作用。在城市园林绿化建设中,需要充分发挥园林植物的作用,增加园林景观的美感和多样性。因此,文章对风景园林建设中的植物选择与配置问题进行探讨。

**关键词:** 风景园林;植物选择;植物配置

## 引言

随着生活质量不断提高,人们对环境提出了更高的要求。在风景园林建设中,要运用植物的合理搭配,营造出优美的环境,给人们带来一种美的享受。在风景园林施工中,环境的营造主要依靠植物,施工人员要对植物进行合理的选择,严格地遵循植物的选择原则,以及植物的生长规律,在植物与植物之间进行合理的搭配,形成一道风景线,增强风景园林的效果,同时,对环境保护也起到一定的作用。

### 1 风景园林施工中植物选择及配置的原则

#### 1.1 因地制宜的原则

在风景园林施工建设的过程中选择植物属于较为重要的一个步骤,不同种类的植物拥有着不同的生长规律和生长环境<sup>[1]</sup>。就拿生长环境来说,不同的植物对于环境的要求各不相同,为了更好的选择合适的植物,施工人员首先应全面了解和掌握植物的特点,结合园林的实际情况选择适合生长的植物,这一步骤是提高植物成活率的基础和保障。此外,在选择植物的过程中还应全面考虑风景园林的设计要求,呈现出与总体设计一致的景观,最大程度上促进风景园林的建设。这就要求我们在选择植物时遵循因地制宜的原则科学合理的选择植物,让植物能够尽快的适应生长环境,在短时间内为园林呈现一幅美丽的风景。

#### 1.2 综合收益原则

风景园林施工工程复杂并且投资大,很多项目是公益修建,因而在植被选择过程中,应考虑综合收益,根据成本选取适当的植物种植。在选择植物时,应考虑植物后期对园林景观的修饰作用,因而要有前瞻性,不但要满足园林修建的需要,还要充分发挥风景园林的观赏性。而园林乡土树种适应性强、树苗成本低且能够突出地方特点,因而在风景园林设计过程中应以乡土树种

为主,不仅成本低还能体现地方文化。在风景园林植物选择过程中,还需要考虑到植物在后期养护管理中的人力、物力投入,结合植被成长后期情况,做好对植物美化成本、养护成本的考量,根据综合效益最大化的原则,合理选择植物。

#### 1.3 多样性原则

植物种类繁多,每种植物都有其独特之处,在风景园林施工中,营造优美的环境需要借助植物的力量,施工人员要对众多植物进行合理的选择,合理地搭配植物,使植物呈现出和谐美丽的风景<sup>[2]</sup>。风景园林施工中,植物的选择要达到自然和谐的要求,这就要求施工人员要对植物进行充分的了解,还要遵守相关规定,切记不可盲目地进行选择,否则会影响植物的生长,达不到风景园林的景观效果。在风景园林施工中,为了能够使植物的搭配呈现出层次感、色彩感,在不同的季节展现出不一样的状态,施工人员应该科学地选择植物,遵守植物的多样化原则,与周围的环境相协调,使园林景观与自然环境共同发展。

## 2 存在的不足

### 2.1 园林景观不均衡

在当前的景观设计中,园林景观的不平衡景观较为普遍,多表现为软硬景观的不平衡搭配。在景观设计中,植物是造景的主要载体。工作人员要具体考虑植物的色彩、韵味、气味、功能,做好植物层次感的搭配,提升景观的美感。然而,在目前的景观设计中,设计师往往在不熟悉植物实际特性的情况下使用植物。比如在一些公园种植仙人掌,既能改善人们的生活环境,也给人们带来了安全隐患。

### 2.2 园林设计缺乏特色

园林设计缺乏特色,是当前风景园林建设中存在的突出问题。例如,我国是具有悠久历史的文明古国,具有博

大精深的优秀传统文化，而这些优秀传统文化，目前尚未在风景园林设计中有效体现。风景园林施工，更多体现了西方美学，导致我国不少城市的风景园林，都缺乏独树一帜的文化气息，风格千篇一律，视觉效果不佳。

### 2.3 过于注重园林美感

目前，不少风景园林的景观设置存在过于注重园林美感，忽视园林功能的情况，导致园林景观虽然具有较高的美观性，但在建设完成后，无法满足人们的功能需求。如在公园建设中，过于注重观赏性，导致人们在进行健身活动时，没有足够的空间。在城市的发展过程中，对园林的建设，并非只是为了观赏性，工作人员在设计园林景观时，应当注重人性化、功能化、多样化。

## 3 风景园林施工中的植物选择及配置措施

### 3.1 结合季节的特点和植物的特性配置园林植物

每种植物都是有生命的，其生长过程具有一定的季节性，相应的形态和生长情况会随着季节的变化而发生改变。同时在自然选择的影响下，植物的观赏性会在不同季节中呈现出不同的表现，设计人员应充分了解植物生长规律和过程，结合季节的变化规律和特点科学合理的对风景园林植物进行配置<sup>[3]</sup>。这就要求设计人员在万物复苏的春天呈现百花争鸣、鲜艳夺目的景象，因此选择花期较长的植物能很好的符合美学特点，通过科学合理的穿插设计手段营造一种春天的氛围。

### 3.2 必须选用无毒无害的植物

风景园林施工时必须选用无毒无害的植物，夹竹桃、曼陀罗、八仙花、山谷百合等都属于有毒有害的植物，游客触摸、吸入等都会出现中毒的情况。风景园林中除了要选择无毒无害的植物以外，避免选择茎秆带刺、飘絮的植物，因为风景园林内游客较多，所以刺、飘絮都容易造成伤害，不利于游客游览。风景园林施工时选择合适的植物，才有利于园林工程的发展。

### 3.3 制订植物景观的规划方案

为了使植物呈现出独特的景观，管理人员应该对植物景观制订合理的规划，并根据实际情况，不断完善规划方案。在风景园林施工中，施工人员要弄清楚规划的内容，在布置植物时，要遵守规划的规定，利用合适的植物进行布置，使植物呈现出错落有致的景象，主要有植物群落的空间设计、立面设计、平面设计及材料选择4个方面。平面设计指植物群落组成空间的平面布局，能够反映出植物群落的水平方向以及植物的疏密状态。林缘线作为平面设计的主要内容，主要包括花木、树丛、树林边缘垂直投影于地面的连接线，是划分植物空间的

主要手段，做好林缘线设计具有显著的价值作用。立面设计涵盖植物群落结构及林冠线设计方面的内容，特别是林冠线设计，林冠线指树林、树丛的空间立面构图线条，直接影响观赏感受，决定观赏者视线。

### 3.4 植物景观的空间规划

目前各界对环境保护非常关注，在风景园林建设中，植物是施工的重点，而园林的大部分空间都是由植物构成，所以，在风景园林施工中，植物的空间布置非常重要，如果植物空间布局不合理，就会直接影响风景园林的景观效果。因此，要重视植物的空间布置，在空间布局中要考虑到植物种类的多样性，以及尺度的范围。植物空间布局规划过程中，重点工作是宏观尺度的空间疏密分布和序列情况，其中，空间疏密主要是指植物覆盖地表的程度范围，风景园林一般有密林、疏林、疏林草地等。另外，随着风景园林的快速发展，其规划的尺度和功能都发生了变化，在空间规划中，可以利用植物搭配，呈现出不同空间类型的景观，丰富风景园林的景观。

### 3.5 合理搭配好果树与花卉

风景园林植物配置中，果树和花卉是最常见的搭配方法，果树，花卉能丰富绿色植物中的颜色，果树的花、果都能以不同颜色的方式点缀成片的林木，不仅具有观赏价值，还能围绕风景园林构建生态系统。如某城市郊区位置新建的风景园林中植物配置的核心是绿植、花卉、果树，绿植种类有桂花树、雪松、冬青树、罗汉松、紫薇树，这些绿植主要用作群栽布景，起到背景的作用，在这类群植的树木背景中，连接位置栽种成片的果树，该园林栽种果树主要是因为郊区经常有小动物出没，园林遵循生态原则栽植了果树，果子成熟后可以小动物提供食物，案例中栽植的果树有李子树、石榴树、核桃树、果实成熟后会引来附近的很多动物，也能吸引人们驻足欣赏，园林中单纯种植树木非常单调，该园林中又搭配了一些花卉，低层种植了月、孔雀草、八棱海棠、薰衣草、千日红、百日草、波斯菊，这些花卉的空隙中全部栽种柳叶马鞭草，形成大面积的景观，中层位置栽种一些具有颜色连接作用的花卉，如：紫藤、紫丁香、鸢尾、榆叶梅、紫叶李为主，低层花卉颜色丰富，高层树木颜色单一，中间采用一些紫色、蓝色类的颜色过渡，实现视觉上的舒适度。

### 3.6 对植物的选择符合绿地性质与功能要求

对风景园林植物的选择与配置时，工作人员应当结合绿地的性质特点，保证所选择的园林植物能够满足园

林绿地的功能要求<sup>[4]</sup>。如对于综合性公园的园林植物,工作人员应从功能出发,结合集体活动的广场、草坪等地点,做好与遮阴的乔木、成片的灌木、安静休息所需的林木的搭配,保证园林植物能够满足公园不同群体使用者的需求。

#### 结束语

在风景园林的设计过程中,选择与配置相应的植物是尤为重要的施工环节。园林设计人员和施工人员在选择和配置植物的过程中,应科学合理地利用园林空间,选择和配制相应的植物,结合季节的特点与植物的特性配置园林植物,选择与配置具备地域风格的植物等多元

化的途径和措施,提高风景园林的观赏性及艺术性,促进城市化进程的发展。

#### 参考文献

- [1]惠希明.风景园林施工过程中如何选择与配置植物[J].大众标准化,2021(02):56-57.
- [2]赵晶.风景园林施工的植物选择和配置探讨[J].住宅与房地产,2020(36):55-56.
- [3]何洁霞.风景园林施工中的植物选择及配置分析[J].南方农业,2020,14(23):29-30.
- [4]刘惠.风景园林施工的植物选择和配置解析[J].造纸装备及材料,2020,49(03):166+208.