

城市园林绿化中园林植物的选择与搭配

The Selection and Collocation of Garden Plants in Urban Landscaping

朱惠兰

Huilan Zhu

博白县园林服务中心 中国·广西 玉林 537600

Bobai County Garden Service Center, Yulin, Guangxi, 537600, China

摘要: 植物作为现代园林设计的重要设计元素,是提高园林生态环境价值的重要因素,政府部门逐渐意识到其对生态环境的重要性。为确保绿化能达到预期效果,政府部门应提高对植物配置和养护的重视程度,提升植物成活率。但由于在园林绿化中所使用的植物绝大部分属于代表性植物,如凤凰树、黄铃木、蓝花楹等,这些植物往往培养成本较高,一旦出现任何失误,会增加植物培养成本,给政府部门带来严重的经济压力。基于此,本文通过阐述城市园林绿化为基础,分析城市园林景观绿化设计中国园林植物选择和搭配原则,让专业人员对园林植物的选择和搭配要求有初步了解,再根据不同区域的特征选择相应的植物。

Abstract: As an important design element of modern garden design, plants are important factors to improve the value of garden ecological environment. In order to ensure that greening can achieve the desired effect, the government should pay more attention to plant allocation and maintenance, and improve the survival rate of plants. However, since most of the plants used in landscaping are representative plants, such as phoenix tree, yellow Suzuki, jacaranda, etc., the cultivation cost of these plants is often high, and any mistake will increase the cultivation cost of plants and bring serious economic pressure to the government departments. Based on this, this paper analyzes the selection and collocation principles of garden plants in the design of urban landscape greening through the elaboration of urban landscape greening, so that professionals have a preliminary understanding of the selection and collocation requirements of garden plants, and then select the corresponding plants according to the characteristics of different regions.

关键词: 城市园林绿化; 植物; 选择

Keywords: urban landscaping; plants; choose

DOI: 10.12346/etr.v4i12.7449

1 引言

随着社会经济不断发展,中国政府部门愈发提高对园林绿化景观设计的重视程度,针对园林绿化提出各种相关政策,给园林绿化工作打下坚实的基础。特别在信息化时代背景下,中国出现多样化园林绿化景观植物,给中国现代化建筑提供丰富的植物资源,成功塑造中国城市经济面貌。针对该种情况,政府部门要严格遵循城市园林绿化选择和搭配原则,如观赏性、经济性、因地制宜原则,将城市和自然环境相互结合,注重保护城市生态自然环境,从而满足人们对精神和物质方面的追求,推动城市实现可持续发展,让人们能

享受美好的环境。因此,在城市园林绿化过程中,工作人员要提高对园林植物选择和搭配的重视程度,根据城市所处区域和环境不同,建设多样化园林绿化景观工程,不仅能充分发挥其生态功能,还能保护周围生态环境,促进城市园林绿化工作实现可持续发展。

2 城市园林绿化概述

城市园林绿化是指利用生态环境为基础,塑造极具观赏价值的园林绿化景色,在整个园林绿化中有各种植物,如凤凰树、黄铃木、蓝花楹等。工作人员结合当地各方面因素,

【作者简介】朱惠兰(1984-),女,中国广西玉林人,本科,从事城市园林绿化和美化研究。

如土地空间、阳光等因素，将不同植物合理搭配，不仅增加不同种类植物间的协调性，还能增加其复合层次，充分发挥不同植物的特征，给城市园林绿化工作打下坚实的基础。同时，城市化进程不断深入，给生态环境带来严重污染，不仅影响到人们日常生活质量，甚至影响到其身体健康。而城市园林绿化不仅具有较强的艺术性和观赏性，还能有效优化生活环境，创建多样化自然景观，给城市居住人员提供休闲娱乐的场所，是城市园林绿化工作的重要体现，也是未来发展的必然结果^[1]。因此，工作人员不仅要营造舒适的生活环境，还需要打造良好的生态环境。另外，植物通过光合作用控制噪声污染和沙尘污染，将其中的有害物质净化，提升空气质量。

3 城市园林景观绿化设计中园林植物选择和搭配的原则

3.1 因地制宜原则

在园林景观植物选择和搭配中考虑各方面因素，如所在城市的水文特征、地质地貌、气候特征等，才能保证园林景观植物选择和搭配的合理性，这样不仅能将社会环境和园林景观进行相互融合，还能满足园林景观植物生长的要素。因此，工作人员要严格遵循因地制宜原则，全面分析园林景观的绿化功能，结合不同城市的生态环境差异性，选择和城市环境相匹配的植物，真正体现出城市化发展的特殊属性。以工业化城市为例，环境污染是城市中最常见的问题，所以在选择园林植物时通常选择具有清洁作用和绿化作用的景观植物，来吸收工业生产中出现有害气体，从而达到净化空气的作用，不能单纯选择美观性较强的植物，否则很容易给绿化植物应用效果带来不同程度的影响；要在城市主要交通道路两侧种植除尘能力强、隔音效果好的树种。另外，在居住区园林绿化过程中，要配置树叶较多的树木，如花灌木、乔木等，来营造良好的人文居住环境，充分体现出人文关怀，给人们日常出行提供便利^[2]。

3.2 观赏性原则

在城市发展过程中，园林景观绿化设计的主要目的是优化生态环境，将社会和自然相互融合，让其具有较强的观赏性，从而提高城市整体美观度，这对整个城市化建设具有至关重要的作用。因此，在进行园林景观植物选择和配搭时，设计工作人员要根据城市文化特征和环境因素，科学评估整个城市形象和环境，结合城市主题合理选择植物类型，提高园林景观的整体美观度，增加城市园林景观绿化建设的观赏性，设计出令人满意的园林景观建设方案。比如，选择枝叶轻盈的银杏树、白皙光滑的白桦树等，要往其中掺和各种人工美化元素，营造出极具观赏价值的园林景观。

3.3 经济性

在选择园林景观植物时，工作人员要提高对经济性的重视程度，虽然在城市园林景观建设中需要注重保护城市生

态环境和观赏性，但经济性也在整个建设中占有重要位置。因此，在进行园林景观植物选择时，设计人员不能过于追求园林景观的观赏性和艺术性，采用大量不实用的植物，否则不仅会增加日常建设成本，还会影响到园林景观植物使用效果，让其失去应有的生态观赏价值和保护价值。针对该种情况，工作人员要将生态园林经济性、艺术性、美观性相互结合，从这三个角度着手，充分发挥园林绿化景观的价值，促进城市化园林景观实现可持续发展^[3]。另外，在选择园林景观植物时，尽可能选择乡土植物，不仅能提高园林景观植物的存活率，还能降低园林绿化建设的资金成本投入，保证城市生态环境满足人们的生活要求。乡土树种是指长期生存在当地自然环境中的树木，特别是一些适应能力较强的树木，由于不同地区的城市在生态因素上存在很大的差异性，因此不同城市所种植的园林绿化植物不同。同时，在种植城市骨干树种时，也必须要以乡土树种为主，因为这些树种具有较强的抗病虫能力和抗逆性，是目前最常选用的主要树种。

4 城市园林绿化建设中合理选择园林景观植物的具体方法

近年来，随着中国城市化发展进程不断深入，人们对日常生活环境、城市居住环境提出更高要求，而园林景观植物能有效优化日常生态环境，在整个城市建设中具有至关重要的作用。园林景观植物合理选择和搭配是促进城市发展的重要环节，良好的植物搭配不仅能提高城市生态功能，还能充分体现当地的文化底蕴，加强艺术氛围，从而促进城市园林绿化工作实现可持续发展。

4.1 依据城市地域环境进行选择与搭配

由于城市所在位置、气候、地貌存在差异性，其适合不同植物进行生长，且植物生长规律和状况存在差异性，所以在选择园林绿化景观植物时存在多元化选择。因此，在建设园林景观绿化时，要分析城市各方面要素，如地貌、季节、地理位置、气候等，结合植物在不同季节表现的特征，尽可能选择适合在城市中生长的绿色植被和花卉，合理选择和搭配，从而满足城市园林景观绿化建设中的观赏和生态环境要求，达到预期的园林景观设计效果。植物作为生态园林的重要因素，选择植物类型在整个生态园林建设中占据重要位置。首先，要根据当地光照、土壤、气候等环境条件来选择树种，以乡土树种为主，再种植大量其他类型的树种为辅助，从而确保种植的合理性。乡土树种具有适应能力强、生长健壮、抗逆性强等特征，能发挥出显著的景观效果和生态效果，选择乡土树还能控制运输成本和运输时间。其次，根据环保要求来种植植物类型。很多植物拥有防火、固沙、防风的效果，工作人员要根据不同地区的环境保护要求，选择对应的植物，如在粉尘较多的工厂附近和人口密集的居民区，可选择枝叶茂密、能分泌油脂的树木进行种植，如悬铃木、臭椿等；在经常排放大量有害气体的化工区域，可种植大量吸收

有害气体能力较强的树木,如法桐、垂柳等。最后,在选择与搭配园林景观植物时,设计人员要全面掌握植物的生长特征,再根据城市区域特征、季节、气候条件等因素,大规模种植园林景观植物,也可使用季节花卉、常绿灌木进行相互搭配,加强园林景观植物的多样性,让居民在出门的第一时间欣赏到优美的景色,满足人们的观赏要求。

4.2 注重园林景观植物搭配的文化底蕴和创新性

从某方面来看,城市园林景观绿化设计工作具有较强的艺术性,是工作人员利用自身审美观念和工艺技术将植物进行合理搭配,所产生的艺术。在城市日常运行过程中,不同城市的文化底蕴、建筑风格、发展历史存在差异性,其发展要求和审美观点处于动态变化状态。因此,在建设城市园林景观绿化工程时,设计人员要全面了解当地的历史发展、文化底蕴、人文环境等方面,将园林景观植物和拥有文化象征作用的物品相互结合,有利于提高城市化建设水平,塑造光辉的城市形象,保证城市园林景观搭配的艺术性。同时,在进行园林景观植物搭配时,工作人员要将其和现代建筑物进行相互配合,配备现代观赏性植物和园林景观植物,来满足人们对园林景观植物方面的审美要求,提高其对园林景观绿化方面的满意度。这样的园林绿化工程不仅能提高园林景观工程的美观度,给人们营造舒适的工作环境,还能成为城市的标志物,给城市添加一道靓丽的风景^[4]。

4.3 注重园林景观植物营造的空间美

在规划园林景观植物时,要注重营造出园林景观植物的空间美感,结合绿化城市各方面环境因素,配置不同类型的植物,设计出良好的空间感,充分体现出园林景观的多样化形态,加强城市园林景观绿化的整体效果。如南方区域四季分明,在设计广西城市的园林景观绿化时,要以季节元素为主进行合理设置,保证园林景观植物搭配的合理性。同时,广西城市春季时间要比秋季时间短,在合理搭配植物时,可选择花期不同的植物,且搭配对应的常绿灌木,来提高绿化植物的层次感^[5]。工作人员可利用独特法来实施植物造景,

可选择大量极具特色的植物,给园林景观增添多样化色彩,如藤缠树、白搭桥等搭配给景观增添不一样的韵味。同时,独特法也能在极具特色的植物中搭配其他主景物,针对不同景物进行科学布局,从而营造出预期的氛围效果,如工作人员将苍劲黑松放置在主景石旁边,利用宽景方式,将远处景色全部绘制在松石景观中,从而达到移景如画的效果,能有效增加景观的可欣赏性。

5 结语

综上所述,随着城市经济不断发展,园林绿化在其中发挥着重要作用,生态园林建设也是未来时代发展的必然趋势,其能满足人群日常观赏、游玩等要求,提高民众生活质量,降低日常生活噪声,给人们带来舒适的园林景观生态环境。因此,在生态园林建设过程中,工作人员要加强对植物配置和选择的重视程度,要从不同方面来进行考虑,进一步考虑到植物选择,注重植物的功能和美观。只有将这些因素全部纳入其中,才能构建出科学的生态园林,从而美化整个城市的生态环境,促进人类和自然的共同发展。基于此,本文通过分析城市生态园林,让工作人员能准确掌握生态园林的主要功能,从而选择最合适的植物品种来建设生态园林。

参考文献

- [1] 梁倩.园林绿化植物栽植的技术措施——以南宁市为例[J].河北农机,2022(20):79-81.
- [2] 韦立.风景园林绿化中的大树移栽及养护管理技术[J].农家科技(上旬刊),2022(1):156-157.
- [3] 苏凤秀.广西北部湾滨海地区公园植物多样性调查研究[J].中国农学通报,2022,38(22):79-83.
- [4] 刘思,黎兆海,陆先杰,等.广西柳州市主城区主要绿化植物叶片的全硫氮含量特征[J].广西科学院学报,2021,37(2):144-151.
- [5] 廖志宇.园林绿化植物覆盖率对城市雾霾的缓解效果建模研究[J].环境科学与管理,2021,46(9):133-136.