

生态型园林景观设计与植物配置分析

苏飞飞

众生设计集团有限公司 浙江 温州 325000

【摘要】：生态型园林建设是城市化发展非常重要的内容。生态型园林可以为人们提供舒适便捷的休闲娱乐环境，能增强城市生态系统的稳定性。伴随我国城市化建设的高速发展，生态型园林建设规模也不断扩大。景观设计与植物配置水平直接关系到生态型园林建设成效，但是近几年来我国多数城市的生态型园林景观与植物配置普遍存在一些问题，难以满足生态型园林建设需求。对此需要该领域工作人员重点分析生态型园林景观设计与植物配置相关内容，秉持生态型园林景观设计原则，不断提高生态型园林建设水平。

【关键词】：城市化；生态型园林；景观设计；植物配置

伴随我国城市化建设的不断发展，人们生活水平也越来越高。与此同时，更多人们对居住环境有了更高的要求。生态型园林是城市化建设非常重要的内容，可维持一座城市的生态平衡。景观设计与植物配置直接影响生态型园林建设水平，但是目前多数城市的生态型园林在景观设计和植物配置方面存在一些问题，难以满足生态型园林建设需求，对此需要加强对该方面内容的深入研究。

1 生态型园林景观设计需要秉持的基本原则分析

1.1 因地制宜原则

因地制宜是生态型园林景观设计需要秉持的基本原则之一。园林设计人员需要结合本地实际情况，以此为前提开展生态型园林景观设计工作。因地制宜原则下可确保植物良好生长，能整体提高生态型园林建设水平。所谓因地制宜原则就是生态型园林栽培的植物要适应当地的水文条件、土壤条件、空气条件以及气候等。此外，园林设计人员还需要深入了解当地的文化习俗，确保园林景观设计可满足当地人的文化需求和审美需求，提高生态型园林设计与当地文化之间的适应性，减少文化冲突。

1.2 统一性原则

生态型园林景观设计要秉持统一性原则。统一性原则包括的内容较多，如园林景观线条的统一性、色彩的统一性以及比例的统一性等。此外，生态型园林景观设计的统一性还体现在整体上的和谐统一，可以带给人们很好的视觉体验。但是生态型园林景观设计的统一性原则并不是一直不变的，统一性原则并不意味着设计模式的传统性和单一性，而是要体现园林景观设计模式的多样性，确保生态型园林景观设计的动态平衡。统一性原则可促使园林景观与周围环境合二为一，带给人景观融于环境和环境纳进景观的感觉^[1-2]。

1.3 经济性原则

经济性原则也是生态型园林景观设计需要考虑的问题。伴随我国城市化建设速度的不断加快，生态型园林建设的规模也越来越大。大量的资金投入到生态型园林建设中，为了尽可能减低园林建设成本就需要设计人员秉持经济性原则。生态型园林景观设计中尽可能使用绿色环保材料，尽可能提高各类材料的利用率，高效践行可持续发展观。生态型园林设计人员避免过度追求创新，而一味增加成本投入，忽视经济性原则。

1.4 美观性原则

城市生态型园林景观设计最根本的原则就是美观性原则。生态型园林建设最重要的目的之一就是美化城市环境。生态型园林景观设计只有秉持美观性原则才能满足大众审美，带给人们不一样的园林体验。尤其是在生活压力不断增大的背景下，美观程度较大的生态型园林可以缓解人们的视觉疲劳，促使人们在欣赏园林景观的同时放松身心。园林设计人员可以引入外地的植物品种，借助丰富多样的植物带给人更好的欣赏体验。

2 生态型园林植物配置措施分析

2.1 凸显植物配置的层次性

凸显植物配置的层次性可以带给人良好的观赏体验，并且植物可以获取更多的光照，有助于植物的健康生长。园林设计人员要根据不同植物的高度科学配置，避免植物配置过度单一引起人们视觉疲劳。此外，园林设计人员还需要了解不同植物的品种、种植特点，科学调整植物之间的种植间距、数量以及层次等。适合不同季节生长的植物、开花和不开花植物等要合理配置，确保一年四季都有观赏性植物。在配置开花和不开花植物时需要注意色彩的搭配，设计人员要结合色彩学理论，将开花植物、乔木、灌木以及草坪等合理搭配

在一起,凸显出生态型园林景观设计的层次性。其中园林景观设计层次性主要是由植物高低决定的,设计人员要预测植物生长态势、开花规律,使得生态型园林景观设计造型更加具有层次感。

2.2 合理应用乡土植物

乡土植物也是生态型园林景观设计常见的植物。乡土植物与外来物种相比较,具有更强的生态稳定性,为园林带来的生态价值和经济价值是较大的。乡土植物对当地的气候、土壤和水文环境适应性较强,成活率较高,能减少生态型园林建设成本,避免出现植物资源浪费的问题。外来引进的植物需要长时间的运输,期间植物容易受到各种伤害,加上高昂的运输费用,直接增大了园林建设成本的投入。乡土植物则可以省去远距离运输环节,且植物对当地环境适应性更强,后期抗虫害能力也更强。因此生态型园林景观设计人员可合理应用乡土植物,确保乡土植物与其他植物相配合,提高园林生态系统的稳定性。

2.3 科学配置观赏性植物

生态型园林不可缺少的植物类型就是观赏性植物。设计人员需要科学配置观赏性植物,凸显植物观赏性特点,带给人良好的视觉体验。在观赏性植物配置时设计人员要借助色彩反差原理,避免色彩单一引起的视觉疲劳,确保观赏性植物艺术性要素和经济性要素之间的统一性。科学配置观赏性植物可起到先声夺人的效果,借助观赏性植物来引导游客。观花植物和观叶植物是观赏性植物常见类型,两种类型的观赏性植物要科学合理配置,结合观叶植物和观花植物生长特点,确保色彩搭配的多元性和丰富性。比如,银杏和红枫在

生态型园林中较常见,两种观赏性植物呈现出来的色彩差异性较大,设计人员可对其科学搭配满足人们不同季节的观赏需求^[3-4]。

2.4 植物配置秉持自然式和规则式原则

自然式和规则式原则也是植物配置需要秉持的原则。该原则下可确保生态型园林植物达到不一样的配置效果。自然式植物配置原则更加重视植物的自然性,植物配置时对规则性要求不多,可确保不同植物的正常生长。规则式原则可更加重视植物配置的规律性,多种配置方式可进一步提高园林的生态功能,增强园林美观性。

2.5 注意优化植物配置空间

生态型园林景观设计人员要注意优化植物配置空间。合理优化植物空间可为植物生长创造良好的条件,能确保植物生长的多样性。设计人员对植物进行配置时要严格落实生态理念,将生态理念融入到植物配景中,确保增强植物观赏性的同时,充分发挥园林植物的生态功能,推进城市建设的可持续发展。内在关系也会影响植物生长,设计人员对不同植物群落特点及其相互作用要全面了解,准确判断植物之间的竞争关系和寄生关系,借助植物之间的关系来减少病虫害问题的出现^[5-6]。

3 结语

综上所述,生态型园林景观设计是城市化建设非常重要的内容。以上就是本文对生态型园林景观设计 with 植物配置相关内容的分析,希望可进一步提高生态型园林建设水平,推动城市的可持续发展。

参考文献:

- [1] 牟晓菁.浅谈生态型园林景观设计与植物配置分析[J].装饰装修天地,2020(7):211.
- [2] 代珊珊.生态型园林景观设计与植物配置分析[J].花卉,2020(20):174-175.
- [3] 相丽.生态型园林景观设计与植物配置分析[J].建筑工程技术与设计,2017(25):2965-2965.
- [4] 叶婷.生态型园林景观设计与植物配置分析[J].环球市场,2019(4):187.
- [5] 李翔.生态型园林景观设计与植物配置分析[J].建材与装饰,2018(50):60-61.
- [6] 罗敏.生态型园林景观设计与植物配置分析[J].装饰装修天地,2021(4):220.