

园林景观设计中植物配置的重要性及要点分析

斯琴

包头市市政设计研究院

[摘要] 园林景观中植物的配置在现代社会受到越来越多的关注, 植物品种选择与配置在园林景观设计中至关重要。植物是景观的主体, 园林植物主要用于美化环境及展示它色树、花、果实及干。从本质上讲, 景观设计师的主要任务是植物的构成。为了更好的园林, 设计师需要充分认识到在园林中可以体验到的经济、生态和社会效益, 同时以艺术和科学的方式安排园林植物。园林中植物的摆放应与园林街道的建筑布局相呼应, 也应与植物的生态习性相联系。园林植物的构成也是生态系统的一个重要组成部分。园林的植物构成设计是指将合适的植物放在合适的地方, 并利用色彩、线条和体积等元素来发挥植物的装饰性和功能性。为了设计一个园林, 人们必须对园林艺术的理论有充分的了解, 对植物材料有充分的了解, 只有把这些结合起来, 才能完成园林的植物构成。

[关键词] 园林景观设计; 植物配置; 重要性; 分析探讨

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.09.863

一、园林景观设计中植物配置的原则分析

(一) 植物配置科学性同城市美观的结合

园林植物布置的科学性是生态园林设计的一个非常重要的组成部分, 要实现这一点, 根据城市植物分布特点和生态城市协调的基本原则, 要在城市植物特点布局与生态城市之间及时形成和谐统一的协调关系。在园林植物构成的整个过程中, 使用不同的植物造景, 注意不同植物的特性, 以适宜的环境、土壤和气候条件为准。注重科学原则, 同时兼顾城市建设美学, 将园林植物的科学布置与城市美学相结合, 实现城市生态景观园林装饰与艺术的和谐统一。

(二) 植物配置的各式性同城市特征的结合

一般情况下, 在一个比较复杂稳定的系统中, 每个要素对资源的运用是不同的, 每个要素都可以发挥最大的能力, 发挥自身的资源优势, 保持优势互补。在处理园林植物的布置与城市特色的关系时也应遵循这一原则, 园林植物的布置应突出城市的地方特色, 城市园林植物的构成要因地制宜。在设计城市园林时, 要结合当地自然资源、当地文化特点, 尊重当地风俗习惯等决定性原因, 在进行园林植物建设工作时要对当地环境条件进行科学考察, 必须适应不断变化的气候环境, 根据植物生长发育规律, 因地制宜布置园林植物, 保持园林植物的相对稳定性和季节变化。

二、园林景观设计中植物配置的重要性分析

1. 增加我国园林绿化常用植物的种类多样性, 不仅可以有效加强促进我国城市园林绿化建设, 增加我国居民对园林植物基本种类的正确认识, 还可以有效促进我国绿化园林材料加工产业的经济发展, 增加社会效益。例如, 增加我国园林植物种类多样性的经济发展就可以极大地有效刺激园林旅游业和园艺等绿化行业的经济发展。

2. 园林景观形态多样化的一个基础要素是园林植物的形态多样化。由于不同的园林植物形态具有不同的形态特性, 科学合理的园林植物形态组合设计可以使其产生丰富多彩的园林视觉效果, 创造出多种多样的环境。单一的城市植物生态物种只会造成城市环境景观色彩单一、视觉疲劳、缺乏整体空间感和层次感, 无助于现阶段有效美化我国城市生态环境、建设更美好的和谐社会。

3. 在各个园林中放置绿色植物, 显然有助于在该地区形成稳定的生态环境。城市园林绿化管理实践成果表明, 更多的城市植物绿地群落绿化模式已经可以在园林气候变化控制、水文稳定、污染物净化吸收和功能降解、环境品质改善等多个方面充分发挥作用。此外, 植物群落多样化模式可以有效地改善城市绿地园林土壤条件, 减少绿地病虫害的持续传播, 减少绿地病虫害对园林绿地的持续破坏。反之, 如果绿地植物群落种类单一, 就可能会大大降低当地绿色园林系统的生态稳定性和环境适应性, 降低绿地土壤复合肥力, 为绿地病虫害的持续发展传播创造条件。所以在任何一种绿化建设中, 我们都要从侧面吸取教训。

三、园林景观设计中植被配置的具体措施方法分析

(一) 加强设计中植物配置的图纸审核

一是重点加强城市园林设计, 特别是植物种植设计。园林设计者在掌握植物布置技术的基础上, 有意识地增加植物品种数量。其次, 在审图时, 应将植物品种数量和生态和谐作为分析、季节性景观变化和审阅的重点之一。同时, 在按图纸施工和更改设计时要小心。目前, 在我国很多地方, 建设的随机性比较大, 尤其是一些中小型绿化工程。绿化施工期间的设计变更更为常见。建设单位经常以各种借口要求更改设计。

(二) 加强对景观植物树种的选择

在园林规划设计过程中, 应能体现园林的独特景观, 因此在园林植物的设计和构图时, 可以很好地协调植物的种类和高度。比如说中高层园林设计的话可以用高大的乔木, 中低层的一些特殊地方设计可以适当搭配一些灌木, 进行更合理的环境优化。在建筑园林设计建造过程中, 要首先考虑的是所建园林植物的整体自然生长形态, 又要考虑其适应性的生长环境和生长特性。

(三) 注意植物配置的色彩搭配

植被颜色的构成直接影响景观设计的整体效果, 但在现实中, 过度使用绿化或一些常绿乔木的情况还是很多的。这只是一种相对不科学的方法。过于追求或使用某种颜色不可避免地会使整体色彩单调, 使季节性景观相对不显眼。很难达到整体景观设计和植物构成的效果。例如, 许多城市种植了许多常青树。花叶万年青是最常见的植物之一。墨绿色有庄重之感, 能营造出安静的氛围。然而, 这样的氛围的应用与校园活泼、开放、年轻的氛围很不协调, 因此, 有必要结合园林用途来搭配不同植物的颜色。植物的构成很好地体现在园林的整体设计中。

结束语

园林植物的科学构成使我们能够实现自然环境和人类之间的和谐。为了在园林构成中获得更好的生态效益, 必须为园林构成选择合适的树木资源, 这反过来又使我们获得更好的经济效益。在构图方面, 将植物搭配在一起并不是园林设计中植物构图的主要任务。有必要以科学的方式相应地种植不同的植物, 以便结合它们的具体特性和生长习性, 在气氛、颜色和形式方面达到更好的效果。此外, 园林的植物构成具有实际的重要性, 不仅在艺术概念方面, 而且在生态学方面也是如此。综上所述, 园林景观的设计一方面可以体现人们的美好理想, 另一方面可以体现我国的优秀文化, 并通过不同植物的构成赋予人们精神价值。因此, 园林中的植物在园林的构成中具有非常重要的作用。

参考文献:

- [1] 高宗翔. 地形、植物、水体在风景园林建筑设计中的应用[J]. 科技资讯, 2012, 11, 23.
- [2] 刘辉, 陈海奎. 菏泽市曹州牡丹园植物景观调查分析[J]. 农技服务, 2012, 09, 15.