

景观公园设计中的植物配置探析

苏伊雪

银川市森林公园 宁夏 银川 750021

摘要: 景观公园设计中植物配置设计是核心内容, 植物配置的合理性关系到整个景观公园的美观、生态以及休闲特性。现代我国社会发展越来越重视景观公园设计, 也非常重视景观公园中植物配置。因此, 本文结合理论和实践, 探讨景观公园设计中植物配置的重要性, 同时分析植物配置要点, 部分景观设计中植物配置的问题和优化措施, 旨在优化景观公园的植物配置设计。

关键词: 景观公园; 植物配置; 设计

Analysis of Plant Configuration in Landscape Park Design

Su Yixue

Yinchuan Forest Park, Yinchuan Ningxia, 750021

Abstract: The plant configuration design is the core content in landscape park design, and the rationality of plant configuration is related to the aesthetic, ecological, and leisure characteristics of the entire landscape park. The development of modern Chinese society is increasingly emphasizing the design of landscape parks, and also attaches great importance to the plant configuration in landscape parks. Therefore, this article combines theory and practice to explore the importance of plant configuration in landscape park design, while analyzing the key points of plant configuration, some issues and optimization measures in plant configuration in landscape design, aiming to optimize the plant configuration design of landscape parks.

Keywords: Landscape Park; Plant configuration; design

我国城市建设越来越重视环保和人性化社会, 部分城市将景观公园作为市政重点工程, 因为景观公园完全可以兼顾生态和娱乐功能, 景观公园可以供游客观赏游玩, 也为城市居民提供了休闲娱乐场所。但是, 目前的情况下, 部分景观公园设计缺乏经验, 导致景观公园设计中植物配置缺乏科学性。因此, 在当前景观公园设计过程中, 需要做好植物配置, 把握生态性和美观性原则, 实施合理设计, 保证设计达到最佳效果。

1 植物配置在景观公园设计的重要性分析

植物是现代公园设计中不可或缺的元素, 在景观公园设计的过程中, 融入植物配置设计要点非常关键, 是保证植物设计达到理想效果的关键。

首先, 景观公园设计中科学化完成植物配置有利于提升公园的观赏性, 尤其城市内的居民和游客, 对高楼大厦、钢筋水泥土早已厌倦, 渴望回归自然的心理使其认为植物的美感更加独特。而景观公园的植物配置不仅仅是单纯种植物, 而是从色彩、植物种类以及造型等多个方面进行设计, 从而景观公园中植物更加美观, 给予更加强烈的视觉冲击。

其次, 景观公园设计的过程中, 植物配置运用更能够提

升景观公园生态和区域生态。目前我国城市建设致力于完善环境, 促使生态环境整体提升。城市环境受到生产生活的影 响一直都处于不良状态, 给居民生活造成影响, 也给城市居民心理造成不适。而景观公园建设之后, “黑灰”的钢筋混凝土中增加了一抹“绿色”, 绿色植物使城市风貌更加“健康”, 同时也切实利用绿色植物的“净化”效果, 从而达到净化城市环境的效果, 促使景观公园设计达到最佳效果。

第三, 景观公园设计中融入植物, 能够利用植物使景观公园的空间得到优化, 节省了土地资源。如, 现代部分景观公园面积较大, 但是一般都要包括山地和河流等自然地形, 此种地形情况下, 想要完成建筑施工可行性较差。而在山地和河流旁种植物非常适合, 如此一来节约了土地资源, 更减少了其他建筑资源的应用, 有利于促进景观公园建设发展。

2 景观公园中植物配置的具体要点

景观公园中植物配置的意义影响非常全面, 良好设计的景观公园惠及大众。而植物配置运用想要最大程度上发挥作用, 以下是根据经验总结景观公园中植物配置的具体要点。

2.1 把握植物配置的基本原则

从总体上而言,景观公园植物配置需要在大方向把握基本原则,包括生态和谐原则、统一原则,也包括安全原则等,确保植物和公园景观形成完美搭配,提升植物设计效果。

(1) 植物配置的生态和谐原则

植物配置的生态和谐原则是指公园景观内的植物配置不需要与公园区域内的生态环境总体相互适应,保证设计达到最佳效果。而在植物配置地生态原则设计,也是在公园植物配置的过程中,应该选择生态需求相互适应或者说植物生态不相互排斥的物种。如,乔木和灌木一定合理搭配,尽量不相互汲取养分,从而提升植物配置效果,促进植物良好生长。

(2) 统一原则

植物配置的统一原则具体是指将美化和艺术相互统一。植物配置不仅需要从生态角度完成,更应该从公园总体设计角度入手,景观公园植物配置毕竟需要融合完成全面设计,在设计的过程中一定要兼顾美观和艺术,美观应该遵循现实,遵循游客或者观众的主观感受和意见。而在艺术方面,设计者也应该搭配总体城市设计的艺术性和个性化设计,从而使景观公园以及植物景观更具有特色。如,设计中融入与城市理念相同的设计理念,凸显城市主题。

(3) 安全性原则

安全性原则也是景观公园植物配置过程中的重要原则,该原则具体是指景观植物也需要考虑到植物和景观的安全性。如,大型乔木植被景观群不宜过大,以免出现人员迷路丢失等安全问题。另外,部分植物抗病虫能力弱,容易招致病虫害,更容易影响区域环境安全。因此,在选择和配置植物的过程中,需要把握安全性原则提升设计效果。

2.2 植物配置要点的细节把控

景观公园中植物配置不仅需要在总体上把控原则,更应该完成总体配置,保证设计达到最佳效果。以下是对景观公园中植物配置细节的把控分析。

(1) 观赏植物的融入应用

景观公园植物配置非常关键,为提升公园景观的美观性,要求植物配置的过程中,需要配置观赏性的花卉。花卉的选择应该遵循生态、统一、安全性原则等,另外除了观赏花卉之外,还包括乔木类植物,大小、色彩不同的观赏类花卉融入,完全可以提升植物配置效果,提升景观配置质量,提升植物造景的效果。我国花卉植物和乔木植物众多,但是我国面积广大,具有明显地域差异性,因此选择植物的过程中,更应该遵循地域环境规律,切实选择能够在景观公园内良好生长的绿色植物,确保绿色植物景观配置达到最佳效果^[1]。

例如,以我国银川市为例,该市西夏公园在建设的过程中,非常重视植物景观的配置应用,希望通过植物景观配置完成公园生态建设。通过调查研究也发现,西夏公园的植物景观配置呈多样化发展。:西夏公园现有园林植物 87 种,

隶属于 35 科,62 属;乔木、灌木和草本植物分别有 55 种、25 种和 7 种,乔/灌(含草本)比为 1:0.6;常绿植物 12 种,落叶植物 75 种,种类多样的植物给景观增色不少,以下表 1 为西夏公园植物景观初步统计。

表1 西夏公园植物名录统计

植物科名	绿化植物名录
银杏科	银杏
松科	樟子松 油松 云杉
柏科	桧柏 北京桧 爬地柏 杜松 侧柏
豆科	红花洋槐 刺槐 国槐 龙爪槐 金丝槐 皂角树 紫藤 合欢
蔷薇科	黄蔷薇 紫叶李 珍珠梅 碧桃 榆叶梅 西府海棠 樱花平枝栒子 贴梗海棠
木犀科	白蜡 水曲柳 探春 紫丁香 连翘

(2) 色彩配置应用

景观公园植物配置的过程中,需要做好色彩搭配设计,植物以绿色为主色,而部分花卉的花朵颜色非常靓丽,更符合植物生长规律,更能够促进植物快速生长。实际上,色彩的搭配并非需要五彩斑斓,但是更应该从色彩艺术上进行搭配,花卉或者其他植物的颜色搭配更应该从根本上入手,完成色彩的总体搭配设计,达到最佳效果,保证设计实施更具有效果。例如,在西夏公园建设过程中,植物景观的种植搭配就非常重视色彩搭配,五颜六色的植物交相呼应,更体现了公园景观的艺术魅力。

(3) 花卉植物的配置应用要点

花卉植物配置是景观公园中植物配置的关键,在现代公园景观中花卉是形成美观的主要因素,其在设计的过程中也包括多种形式。如,研究发现,花卉植物在设计的过程中,包括花镜、花坛、花雕以及花坛等,以下是对花卉植物设计的要点进行分析研究:

第一,花卉植物配置可以融入花镜形式。花镜是一种带状形式的花卉景观。根据带状设计应用不同的花种,形成不同的景观分区,从而使花卉景观具有整体性,使花卉景观也更具有层次性的美感,促进花卉景观更加美观。在对花镜景观进行设计的过程中,可以采用自然栽培方式,花镜形式出现后使公园整体景观形成了良好的绿化功能。另外,花镜条带可以与灌木之间形成良好的融合,相互之间配合并且形成有序的排列,使云林整体景观彰显丰富的层次动态^[9]。

第二,花坛也是比较常见的植物景观配置形式。花坛在公园景观中应用一般都独立存在,以公园出入口、人群和视线相对集中的区域为最佳位置,从而彰显花卉的独特美感。花坛在布置设计的过程中,植物搭配上做好植物种类选择和色彩搭配,不仅可以选择单一品种的总花坛。也可以选择多种花种搭配的总花坛,保证花坛设计达到最佳效果。

第三,花雕形式设计。花雕是利用花卉植物雕琢、摆放、堆砌而形成的一种组合雕塑艺术形式。花雕与其他几种花卉应用形式不同,更注重人工造型应用,其艺术性更强,

自然艺术效果偏差。在设计时要求搭配整体景观,同时也可以突出主题,造型标新立异,使公园的主题更加鲜明。

第四,花台形式配置设计。花台应用形式是指利用砖石砌筑成高于地面的平台,在平台上种植花卉护着灌木和作物,从而利用高出的平台彰显花坛的美观性,为后续的园林植物美观性形成打好基础。例如,花台与园林中的假山石形成交相呼应,形成了古朴自然的“山石花台”,这种处理手法在苏州古典园林中很常见,既满足了花坛的功能,又让场地充满了自然意趣,可谓一举两得^[4]。

3 景观公园中植物配置的问题和解决措施

3.1 景观公园中植物配置的问题分析

我国景观公园中植物配置应用逐渐趋于成熟,但是相应的问题随之而来,影响到植物景观配置效果。因此,解决问题尽快完善景观公园植物配置成为重点目标之一,对于景观公园植物配置实施有非常重要的作用。通过研究发现,景观公园中植物配置的问题主要包括乡土植物应用少、植物配置后缺乏养护管理等问题,以下是对问题的分析。

(1) 乡土树种应用较少

景观公园植物配置的过程中,存在乡土树种配置应用较少的问题,严重影响到设计效果。其实,造成此问题的主要原因是现代景观公园植物设计者在设计的过程中,想要标新立异,想要通过引入外来树种或者花卉使观赏和游玩者眼前一亮,但是此种设计方式无疑是对地方乡土树种资源的一种浪费。

(2) 植物配置后养护管理水平较低

通过研究发现,部分景观公园在植物配置之后缺乏相应的管理,导致景观植物配置效果较差,影响到设计质量。通过研究发现,景观公园植物配置完成如果缺少养护管理,植物生长速度下降,植物生长也将受到影响。

3.2 景观公园中植物配置的问题处理措施

景观公园中植物配置的应用非常关键,需要采取相应的

措施进行管理。

(1) 应用乡土树种

一个地区或公园的植物景观规划工作必须建立在充分的树种调查的基础上,否则规划工作就会变得盲目且不符合实际。因此,因地制宜配置十分重要。园林植物规划一定要符合城市的性质和特点,注重体现地方的特色,既要反映出当地的民族历史文化,又要不拘泥于形式,构建出深受人们喜爱的园林景观^[5]。

(2) 提高后期的树木养护管理水平

公园内存在很多植物搭配原则不合理或理念过时的现象,同时部分区域管理不专业,只注重对植物的栽培,而不重视对植物的后期管理,则会造成植物的杂乱生长,不仅没有给环境带来效益,还对环境造成一定程度上的破坏。

结束语

现代城市景观公园设计的过程中完成植物配置非常重要,需要把控生态性、安全性等多项原则,从而保证公园景观设计良好完成。另外,在植物景观配置应用的过程中,更需要明确目标,融入乡土树种,保证设计达到最佳效果。

参考文献

- [1]曹莹.节约型生态公园景观设计与植物配置方法探析[J].农村实用科技信息,2021,027(004):135-136+153.
- [2]谷君如.基于生态角度分析公园景观设计中植物配置——以城市湿地公园为例[J].华东科技(综合),2021,000(001):P.1-1.
- [3]凌宏杰.社区公园景观设计中的空间设计与植物配置[J].现代园艺,2022,45(6):54-56.
- [4]李梅艳.生态型公园景观设计中的植物配置探析[J].中文科技期刊数据库(文摘版)工程技术,2022(12):0049=0051.
- [5]袁薪洋.节约型生态公园景观设计与植物配置分析探析[J].中文科技期刊数据库(全文版)工程技术,2021(8):0158-0158+0160.