

陕北地区城市园林绿化植物配置探讨

李飞

陕西省榆林市榆阳区苗圃

DOI:10.32629/as.v1i4.1498

[摘要] 通过城市的园林绿化情况,能够从侧面反映出一个城市的经济实力和整体风貌。在城市园林绿化工作中,植物配置是至关重要的内容,将直接关系到园林绿化质量。随着社会经济的不断发展,也对当前的城市园林绿化工作提出更高要求,通过对绿化植物的优化配置,不仅可实现对生态环境的有效保护,同时还具有一定的观赏价值,对于城市景观的改善很有帮助。本文主要以我国陕北地区为例,对城市园林绿化植物配置进行了研究。

[关键词] 陕北地区; 城市园林绿化; 植物配置

在城市建设工作中,园林绿化是至关重要的组成部分,同时也是现代化城市居民比较关注的问题。植物配置是园林绿化工作中的重要内容,若想提升城市园林绿化质量,就必须要求提升对植物配置工作的重视程度,结合不同地域的实际情况,选择合适的植物进行科学配置,以提升植物的绿化效果和成活率。为实现上述目标,要求相关园林绿化人员明确掌握各种植物的生长特点,精心呵护,为城市绿化效果提供保障^[1]。

1 城市园林绿化植物配置的基本原则

1.1 合理规划

在对园林植物进行配置的过程中,应严格遵循自然原则,结合园林所在地的地理环境,选择科学合理的配置方式,同时还要重点考虑植物配置对于自然景观的影响,提升景观的多样性。此外,在城市建设过程中,还要尽可能的凸显历史底蕴,以此为城市历史文化的传承奠定良好基础^[2]。

1.2 适宜原则

所谓适宜原则,即在特定的环境中选择合适的植物,同时确保其与环境相互适应。植物的生产规律需与植物的栽种条件相符合,如地域的气候环境、光照强度、土壤湿度等等。

1.3 生态学原理

要尊重植物的多样性原则,在进行园林植物配置的过程中,要注重其丰富特征,尽可能实现多种植物的相互结合。此外,还要结合园林绿化要求,对植物花朵和叶子的颜色进行重点考虑,同时也包括植物的高低错落,要保证其色彩丰富,层次分明。

2 陕北地园林绿化植物搭配现状

第一,近年来,我国很多城市在进行园林绿化的过程中,都会选用大量的草坪进行装饰,如此千篇一律的搭配方式毫无新意。以我国陕北地区为例,个别城市在进行园林绿化植物选择时,经常会忽视植物色彩的搭配,因此并不能给人一种耳目一新的感受,园林绿化效果不够理想。

第二,地方特色不突出也是我国陕北地区园林绿化植物配置工作中的常见问题。不同的城市有着不同的地理环境、气候和人文背景,因此,在进行园林植物配置的过程中也要结合这些因素来进行,选择符合当地实际情况的植物,才

助于提升植物的成活率和绿化效果。但从陕北地区当前实际发展现状来看,大多数城市在开展园林绿化工作的过程中都会忽视上述问题,将精力放在植物给人的直观感受和园林建筑方面,忽视了园林植物特色对于景观效果的重要影响^[3]。

3 陕北地区城市园林绿化植物配置

3.1 居住区域园林绿化树种的配置与选择

居住区域的绿地与人民群众的日常生活息息相关,能够直接的为人们提供服务。位于居住区域的绿地空间一定要具备良好的视觉空间和通风条件,以此对城市居民的生活环境进行改善。在居住区域中,通过建筑与绿化的协调搭配,可对建筑的开放空间进行丰富,从而逐渐形成独具特色、赏心悦目的景观环境。在居住区域的绿化树种配置和选择工作中,一般要对生态功能的形成、植物群落的稳定性和生物的多样性进行重点考虑,在园林植物结构上,要确保草、灌、乔的合理搭配,在景观上要做到四季分明,提升园林景观的视觉效果。此外,还要保证植物种植形式的多样化,在道路两侧,不仅要遮阴良好、宽阔的树种进行种植,同时还可通过群植、丛植等方式,打破宅群的呆板和单调之感。

绿化植物的配置还要尽可能的远离地下管网和建筑物,以免对建筑区间通风产生影响,为树种的健康生长提供良好环境。树种的布置需结合绿地空间的实际尺寸来进行,以免树木体型过于高大而占用过多的绿地空间,降低视觉景观效应。对于花卉植物,可多用于严寒地带,在夏季通常可首选冷色花卉,注意色彩搭配均匀^[4]。

3.2 公园绿化树种的配置和选择

正常情况下,公园的面积通常较大,且活动项目多,生态环境复杂,因此,在对绿化树种进行选择 and 配置的过程中,不仅仅要严格按照规律进行,同时还要根据公园建设的实际要求,对传统园林中种植手法进行借鉴,同时在其中融合现代化先进理念,以期能够充分凸显地域特色,因地制宜。在树种的选择上,一般以乡土树种为主,外地生态情况稳定的树种为辅,要对原有的苗木和树种进行合理应用。此外,还要尽可能选择具备较高观赏价值、抵御病虫害能力强和抗逆性较强的树种,慎重选择带刺、带毒、易出现病虫害的树种,如此

才能为后期管理工作提供便利条件^[5]。

在对绿化树种进行配置的过程中,通常是以乔木为主,同时还要结合实际情况与落叶树、常绿树等进行合理搭配。乔木能够实现对环境的有效改善,具有美化环境、维护生态的重要作用,但如果只选用乔木进行配置,则难免显得单调,同时也无法充分的凸显树种的生态价值。而通过藤木、灌木和乔木的有效组合,便可形成兼具结构和层次的人工植物群落,不仅能够对园林中的绿化景观增添丰富色彩,同时也能带给人们一种天然的美感,观赏价值较高,更加能够满足现代人们对于园林景观的需求,具有改善环境、提升生态效益的重要价值。

3.3 道路护坡绿化树种的配置和选择

在高速公路的绿化工作中,树种的配置和选择是十分重要的工作,实践过程中,不仅要在中央隔离带上对树种进行配置,同时还是要确保配置的树种能够起到保护人身和行车安全的作用,在事故发生的一瞬间,要能够最大限度的减轻人员伤亡和财产损失。植物护坡的主要目的是为了减少边坡土壤腐蚀的问题,完善公路设施,因此,在选择植物的过程中,通常可优先考虑节水型植物^[6]。

高速公路地形状况复杂多变,在这样的情况下实现三季有花和四季常青的目标往往是难上加难。但在选择植物时,设计人员可优先选择带有花朵或绿色期较长的植物类型,同时确保植物具有较长的生长期,要将其与园林景观进行有效结合,在符合边坡要求的情况下优先选择具备观赏价值的植物品种,具体如金银花、紫穗奎、沙地柏等等。

3.4 道路绿化树种的配置与选择

在对道路绿化树种进行配置和选择的过程中,一定要对各种环境因素进行重点考虑,同时还要充分凸显道路美化和保护环境的重要作用,对适宜树种进行正确科学的选择。正常情况下,可选择树冠庞大、落叶晚、发芽早,同时具有低污染性和深根性的植物,能够耐寒、耐旱,抵御病虫害的能力较强的树种。

在我国的陕北地区,常见的道路树种包括樟子松、油松、

侧柏、云杉、河北杨、旱柳、白蜡等等。在道路的两侧,人行道和车行道之间可对带状绿地进行设置,在树种的选择上,除基本的行道树外,还会包括一些花灌木、地被植物等,但高度一般都要在70cm以下。在高速公路的快速干道上,一般禁止栽种乔木,以免对驾驶人员的视线产生遮挡而出现不必要的交通事故^[7]。

4 结束语

综上所述,在我国的陕北地区,城市园林绿化树种的配置和选择通常会受到地形地貌、土壤、气候等条件的限制和影响,因此,树种的配置和选择工作一定要结合城市的绿化功能来进行,严格执行可持续发展战略,立足于城市的生态系统,实现乔木、灌木的有效结合,以突显园林景观的结构性和层次性。此外,结合当地的自然条件,还要尽可能选择耐寒、耐旱、抗病虫害能力强的树种,经过一系列艺术加工,提升园林植物的观赏价值,确保其生态功能的充分发挥。

[参考文献]

- [1]张辉,张凌华,赵继明.浅谈西北高寒城市园林绿化植物配置——卓尼县园林绿化植物配置的探讨[J].甘肃科技,2013,29(12):145-147.
- [2]陈文思,朱清科,卢纪元,等.陕北黄土区自然恢复植物群落优势种间关系研究[J].植物研究,2016,36(4):520-526.
- [3]罗彩云,李森,王建永.陕北工矿企业厂区绿化探析——以陕西府谷镁业集团为例[J].安徽农业科学,2013,(17):7577-7579.
- [4]王露露,朱清科,赵彦敏,等.陕北黄土区山杏林下草本层植物群落特征研究[J].水土保持通报,2013,33(01):225-231.
- [5]符亚儒,高保山,封斌,等.陕北榆林风沙区防风固沙林体系结构配置与效益研究[J].西北林学院学报,2015,20(2):18-23.
- [6]南红梅,强世军,南红红,等.陕北黄土高原丘陵沟壑区植被恢复中的障碍分析与应对策略——以子长县为例[J].干旱地区农业研究,2017,25(4):472-502.
- [7]杨光,薛智德,梁一民.陕北黄土丘陵陵区植被建设中的空间配置及其主要建造技术[J].水土保持研究,2016,7(2):136-139.