

# 园林植物配置在园林绿化中的应用初探

吕世强

郑州市环道绿化管理处 河南 郑州 450000

**摘要:**在经济迅速发展背景下,城市居民的生活观念也不断发生变化,更加重视生态城市的建设。在生态城市建设过程中,不仅会对城市美观性提出一定要求,也对城市生活环境做出保证。因此需要使用园林绿化措施解决这个问题。在园林绿化工作进行的过程中,最为重要的问题是植物配置。

**关键词:**园林植物配置;园林绿化;应用

## 1 园林绿化中植物配置的重要性

### 1.1 改善城市生态环境

近年来,随着城市化进程的不断加快,城市生态环境遭到了极大的破坏。人们逐渐意识到城市绿化的重要性<sup>[1]</sup>。绿色植物可以吸收二氧化碳释放氧气,同时还能够净化空气,吸声除尘,将其引入到城市园林中对于改善城市生态环境,促进人与自然和谐相处均有重要的作用。

### 1.2 美化市容

一个城市的园林绿化直接代表着一个城市的形象。每个城市都有其自身特点,根据其民俗风情、传统文化等进行植物的设计配制,可以营造出丰富多彩的园林景观,这不仅能够美化市容,提升城市的品味,还能够体现城市的文化底蕴。

### 1.3 提高土地利用效率

园林绿化中的植物配置,可以充分利用城市的绿地建设,提高土地利用效率,避免城市土地的浪费。

### 1.4 有益于身心健康

园林绿化中的植物配置,一方面可以净化空气,给人们营造一个良好的生活环境,从而减少由于环境污染对人体造成的伤害;另一方面,可以给人们提供一个休闲娱乐的场所,使人们充分放松心情,缓解疲劳<sup>[2]</sup>。因而,园林绿化中的植物配置,对于人们的身心健康是十分有益的。

## 2 植物配置工作的主要作用

植物配置工作是园林绿化环节中的核心任务,设计者需要先选出能有效适应园林环境的植物,充分呈现植物具有的活力。经过合理排布设计植物的工作,可以获取植物景观,这种绿化景观与园林中的其他景观不同,除了美化作用之外,还能发挥出改善小范围生态环境的作用,有效调节园林内部的气候以及涵养园林中的水源。灵活运用植物,形成植物景观之后,园林中的环境也随之变得更加健康,空气净化程度高,园林内部还能

保持适宜的温湿度,游客可以到园林中放松身心,消除日常工作带来的疲劳感,以更佳的态度应对繁忙的都市生活。植物科学配置之后,可直接形成多样化的景观,还能帮助提升园林的人文性,给园林带去更多具有个性化的景观,提升园林在城市中的辨识度,一些植物景观还可彰显出城市主题文化。总之,植物配置是园林景观设计过程中的必要工作<sup>[3]</sup>。园林绿化是城市建设中的重要环节,和谐的规划园林体系能够体现城市的文化建设追求,向公众展示城市精神面貌,有效的植物配置能够改善城市的环境状况,为城市居民提供一个放松身心、接触自然的生态环境,美化城市生活。特色化的园林绿化则是城市展示自我形象的有效方式。

## 3 园林植物配置在园林绿化中的应用原则

### 3.1 经济性原则

园林植物配置设计要在保证绿化效果的前提下,减少园林植物配置建设的支出。想要满足这一原则,就必须在制定配置方案时充分考虑到植物配置方案使用的长久性与植物的成活率。而植物成活率的影响因素为绿化地的气候、水土资源状况等。此外植物的种植方法在成本中占据较大比例,尤其是灌溉方式对经济成本的影响极大。在植物配置时应考虑植物对灌溉的需求,以增强经济性<sup>[4]</sup>。

### 3.2 实现配置美观的要求

实现园林植物配置的美观性要求是园林绿化的基本目标,植物配置的合理化能够使园林的美感度得到显著地提升,实现自然环境和社会环境的良好融合,对于城市化建设的环境也具有重要的影响。这就要求相关园林管理人员注重美感的园林绿化原则,注重植物配置的合理化对于园林美感形成的重要影响,提升园林绿化的水平。

### 3.3 实现可持续发展的原则

可持续发展目标是我国贯彻落实科学发展观的重要内容,在城市化建设中也注重城市化发展的可持续

性。在进行植物配置的过程中,要注重可持续发展的应用原则,在进行园林植物配置时要保证以生态化保护为前提,不浪费绿色植物,以及真正实现绿色植物的应用效果,保证植物配置是在生态化建设的前提下进行,以发挥园林建设的真正的环境保护的意义。另外,要考虑经济性的要求,具体研究园林建设的生态效益和经济效益的合理性,以生态效益和经济效益为园林绿化建设的出发点和基础,进行城市绿化建设的不断推进,实现社会的可持续发展<sup>[5]</sup>。

#### 4 园林植物配置中存在的问题

##### 4.1 外来植物的盲目引进,乡土植物的少量使用

在城市景观建设中,将植物分为三六九等,为了追求所谓的绿化档次,盲目引进与推广外来植物,不重视使用乡土植物,这在一定程度上违背了植物的使用原则。乡土植物是经过长期的自然淘汰和竞争而生存下来,比较适应本地区的环境,具有成活率高、抗逆性强、管理粗放、可观赏性强、养护成本低等特点,还能体现地方特色。而外来植物的盲目引进,它对人、财、物的大量消耗,还要经过一段时间的驯化和适应过程,在短期内很难取得预期的景观效果,同时,外来物种还有可能引起外来物种侵入,破坏生态平衡。

##### 4.2 在配置园林植物方面缺乏新意或创新

在园林植物配置方面由于时间或空间上的局限等因素,在设计表达上作品缺乏新意<sup>[1]</sup>。现代社会是一个创新的社会,要想城市园林行业能够得到更好的发展,就必须要有景观作品的多样性,植物配置的多样性。目前我国园林工程建设市场,缺乏能够结合时间和空间对植物进行娴熟配置的建设人才,设计出来的作品没有创新之处,园林植物配置大多都是绿色,对于整个园林来说,颜色太过于单一,使得园林失去了生机。

##### 4.3 缺乏较高的植物配置设计水平

现阶段,我国的园林植物配置水平很低,所谓的园林植物配置即设计师按照相应园林的具体情况把多种植物进行有机结合,然后应用在园林绿化当中,如果设计比较科学,那么就会取得很好的观赏价值和经济价值。我国有很多设计公司在园林绿化设计方面的水平都不高,例如运用一些价格低廉或质量较差的植物取代原有的优质、高价的植物,从而无法保证园林整体的质量<sup>[2]</sup>。这就在一定程度上造成园林植物配置的混乱,所以园林绿化作品的质量并不高。

##### 4.4 缺乏创新意识

受时间和空间限制,很多设计师在开展园林植物配置设计的时候都缺乏创新意识。当前社会非常重视创

新,要想获得较好的发展,要想使园林业得到更大的发展空间,景观就必须更加丰富,植物配置一定要实现多样性。现阶段我国的园林工程建设市场,缺少大量的可以将空间和时间进行有机结合进而合理配置园林植物的人才;园林作品缺少创新,绝大多数植物都是绿色的,从整体上看,颜色单一,从而无法使园林更为出色。

#### 5 园林植物配置在园林绿化中的应用

##### 5.1 春季植物配置

春季植物生长旺盛,如果没有在春季对植物进行合理配置,可能出现植物生长混乱的情况。为了防止这种情况,需要系统考量植物的数量和种类,确保在空间配置上科学有序,保证植物在生长过程中繁而不杂<sup>[3]</sup>。同时需要选择一些花期较长的植物,尽可能避免不同植物的花期重叠,造成同时开花和同时凋谢,影响园林绿化的美观性。

##### 5.2 夏季植物配置

对湿度与温度的掌握夏季是一个炎热多雨的季节,而我国地域辽阔,地域差异极为明显,但是高温是各个地区最普遍的夏季的特色。对于降雨量而言,南方普遍多雨,北方普遍干旱少雨,因此,我国各个城市夏季的绿化也是困难重重。因为相关的绿化设计人员要考虑温度和湿度,还要根据当地特色的雨季来安排合理的绿植。只有这样,才能将绿植的效果发挥得淋漓尽致,能够实现城市绿植绿化的意义。

##### 5.3 秋季植物配置

大多数植物的绿叶在进入秋季后逐渐变为黄色,并且会慢慢脱落。因此要尽可能避免出现大面积树叶颜色不一和大量凋零的现象,否则会影响城市园林的美感<sup>[4]</sup>。

##### 5.4 冬季植物配置

冬季植物应重在抗寒抗冻冬季由于温度较低,导致了绿植成活率低。在这个季节里,大部分植被都会凋零,从而降低整体的美感。尽管如此,还是存在少量植被符合这个季节的特点,这些植被耐寒耐冻耐风寒,因此可以配置在冬季的城市中,一般都会选择梅花和松柏等绿植,从而可以增加冬季城市的美感,为城市带来一点生机。

##### 5.5 按地理特征进行植物配置

除了四季的绿植搭配,还要考虑地理差异特征。因为我国是一个国土面积广大的国家,地理差异非常大,因此在城市的绿化设计中一定要融入各地的地理特色,不仅要考虑当地的气候,还要考虑温度湿度等特色。在进行绿植搭配时,也要弥补地理气候上的不足,根据不同的地理特点,种植相应的绿植,而且还要考虑季节的

气候差异,这样才能够更加科学合理地配置绿植,增加城市的美观,例如,对于降水量较少的地区,可以相应地配置一些耐旱植被,改善当地的地理气候,相应地降低恶劣气候的影响<sup>[5]</sup>。

#### 结语

在人们生活水平不断提高的同时,精神生活追求的品味也随之提升。当下植物配置在园林绿化应用中,需要根据不同的季节营造不同的景观,满足大众审美观的需求。在今后,我们要更加重视园林绿化中的植物配置,不断增强与提高园林植物配置的技术与方法,合理地配置植物,并坚持适宜的原则与经济适用的原则,遵循生态学以及美学的原理,不断提升城市园林绿化的植物配置方式方法,从而提升城市园林绿化的设计水平,

提升城市园林绿化的整体效益,同时呈现出更加亮丽的风景。

#### 参考文献

- [1]李秀莲.园林植物配置在园林绿化中的应用初探[J].低碳世界,2018(12):185-186.
- [2]齐楠,卢娜.植物化感作用机理及其在园林植物配置中的应用分析[J].现代园艺,2018(22):111-112.
- [3]罗镜,杨冰,王克,等.园林植物配置在园林绿化中的应用初探[J].现代园艺,2018(22):162.
- [4]狄松巍,金鑫,王佳巍.植物配置在园林设计中的应用分析[J].民营科技,2015(10).
- [5]黄敬爱.浅析园林植物配置在园林绿化中的应用[J].时代农机,2018,45(09):24+37.