

园林建设中花卉的栽植及应用

张中院

黑龙江省绥滨农场林业局

DOI:10.32629/eep.v3i1.608

[摘要] 本篇文章首先对花卉在园林绿化中应用意义进行阐述,从科学性、艺术性两个方面,对花卉植物设计基本原则进行解析,并以此为依据,提出园林建设中花卉的栽植及应用建议。

[关键词] 园林建设; 花卉栽植; 应用建议

花卉作为城市建设发展的重要资源之一,更是城市中一道亮丽的风景线,做好园林建设工作,认真探究花卉种植方式和技术,根据标准化要求进行园林管理,可以有效提升园林建设水平。在园林建设中,需要对花卉生长要求有深入的了解,秉持因地制宜的要求进行花卉类型选择,保证花卉栽植的合理性和专业性,提升花卉种植水平,给城市园林建设发展提供支持。

1 花卉在园林绿化中应用意义

在园林建设过程中,花卉在其中发挥着重要意义,能够改善园林环境,实现生态环境的净化,在给人们提供舒适、美好的生态环境的同时,愉悦群众心情。从花卉自身角度来说,其种类繁多,各个花卉都具有特有的生长习性和特点,从观赏角度来看,部分花卉为观花花卉,部分为观果花卉。不同花卉的形态,衍生出不同的生长习性。

2 花卉植物设计基本原则

2.1 科学性

在花卉种植过程中,为了提升种植质量和效率,需要对花卉种植要求和类型有深入的了解,秉持因地制宜的要求进行花卉选择,从而保证花卉设计的合理性和专业性。在花卉种植中,应该对花卉种植季节特点有所认识,因为花卉自身具备不同生长周期和习惯,存在较强的季节性特点,从而展现出不同的观赏特点^[1]。此外,因为生长期的变化,花卉植物叶、花和果期等有所不同,从而展现出不同观赏性。通过对花卉的科学设计,才能保证园林建设中各个季节都有不同的花卉观赏。

2.2 艺术性

园林构成应该具备和谐性和搭配性,保证空间布局的高度统一。园林花卉种植设计需要融合园林整体景观设计,对整体园林设计进行分析,将园林设计美感充分展现,将花卉景观作用全面发挥。在我国诸多古典画作中,都秉持“丈山尺树,寸马分人”标准,园林设计也充分展现出美学价值。在花卉景观设计过程中,需要强调各要素之间协调统一性,保证其配置满足审美要求。只有这样,才能达到协调景观的效果。

3 园林建设中花卉的栽植及应用建议

3.1 种子培育

首先,选择适宜的土壤。土壤能够给花卉种植奠定良好基础。在土壤选择过程中,土壤湿度、柔软度等,都会给种子生长带来影响。覆盖在种子上的土壤虚碎,可以促进种子破土,而覆盖厚度将根据种子大小情况合理设定。如果种子越大,覆盖厚度越大;反之,种子越小,覆盖厚度越薄。细粒种子无需土壤覆盖,由于细粒种子不易于破土。干燥的土壤将会给种子破土率带来影响,种植过程中,通过手捏的方式感受土壤湿度情况,如果过干,可以适当喷洒一些水,保证土壤的湿润度^[2]。其次,在光照上,强烈的光

照将无法促进种子的生长,反之适当的遮阳,则能够帮助种子发芽。大部分种子需要减少日照时间,从而提升种子发芽率。最后,花卉生长效率将会受到生长环境因素影响。在种子种植过程中,需要合理把控温度情况,从而确保种子成活率。为了能够让种子可以正常生长,在发芽过程中,温度需要小于其基本需求温度。由此可见,环境温度不但会给花卉生长效率带来直接影响,同时也决定花卉的成活率。可以控制温度变化,能够提升花卉生长效率,更好满足园林建设要求。

3.2 花卉管理

在花卉管理过程中,需要做好施肥工作。肥料作为植物的生长原料,直接影响其生长和发展。对于盆栽花卉而言,要想防止其养分大量流失,需要在种植过程中适当喷洒一层草木灰等,在养分充足的环境下,延长肥料保留时间,同时不会出现花卉根茎腐烂的现象。对于不同季节的花卉,其肥料吸收效率也会有所差异。对于冬季植物而言,无需对其施肥,由于冬季植物生长比较缓慢;而春夏季,则是植物生长的重要时期,做好施肥工作是非常必要的。在花卉营养不充足的情况下,采取喷洒叶面肥等方式进行补充,提高花卉生长质量。对于园林花卉而言,不同类型花卉对水分要求也有所差异^[3]。针对热带干旱植物,防止大量浇水,例如仙人掌对等,其自身储藏大量水分,过渡浇水则会造成植物根茎腐烂。对于半干旱植物,如山竹等,需要在土壤完全干透的情况下进行浇水,这样才能保证植物存活率。对于湿生植物,如绿萝等,应该结合当地实际情况,定期进行浇水,从而给植物提供充足的水分,利于其快速生长。

4 结束语

总而言之,在当前我国科学技术水平不断提升的环境下,花卉栽培种植和养护得到了园林领域的高度重视和应用,在园林建设过程中,把园林设计和花卉充分结合,能够给人们创建良好的生态环境,丰富人们美好生活。花卉作为园林工程中不可或缺的一部分,在园林建设过程中,加强花卉种植和应用,将直接决定园林绿化效果和发展。所以,在园林建设过程中,适当引入花卉种植技术,做好花卉栽培和管理的工作,在提升花卉成活率的同时,给园林工程今后发展奠定良好基础,从而实现园林工程的稳定发展。

[参考文献]

- [1]王平.花卉艺术化配置在园林造景中的应用[J].乡村科技,2019(21):52-53.
- [2]王淑萍.试析城市园林建设中花卉的栽植及应用[J].山西农经,2018(19):74+78.
- [3]刘焕婷.多年生花卉在园林植物造景中的应用探究[J].防护林科技,2018(04):66-67.