

园林绿化的施工管理与养护技术

王基成

连云港经济技术开发区住房和城乡建设局 江苏省连云港市 222000

摘要:近年来,我国经济获得了高质量、持续稳定发展,园林绿化工程加快推进。在城市化推进的过程中,园林生态绿化建设、管理以及养护的精细化力度也不断加大。由于二者的相互影响作用,人们也逐步提高了对居住和绿化环境的要求。在此要求下,绿化施工成为提高居民生活品种,提升城市形象的重要举措之一。进一步加强园林绿化的施工管理就是要改变“热岛效应”,构建生态平衡、环境优良的宜居环境。因此,加强对园林绿化的施工及养护管理对于改善人们的居住环境,创造生态宜居、舒适优美的生活空间至关重要。本文主要围绕园林绿化的施工管理和养护技术等方面展开论述。

关键词: 园林绿化;重要性;施工管理;养护技术

引言:

我国园林的发展是十分迅速的,园林绿化工程建设也不断趋于成熟。但仍要注意园林绿化施工过程中的管理和养护问题,这是由于园林绿化施工过程中会涉及到许多的环节以及养护技术的应用。目前,园林绿化工程在施工管理和养护方面还存在许多的问题,例如,园林的施工质量一直难以提高,园林绿化人员的施工技术和养护技术有所欠缺,以及在园林绿化施工管理和监督方面存在漏洞。因此,要从园林绿化施工管理和养护技术应用两大主要方面入手,切实提高园林的绿化质量,增强园林施工人员的管理能力和养护技能,使其认真对待在园林绿化施工管理和养护过程中暴露出的问题,并根据实际的情况进行整改,形成特定的解决策略,逐步改善问题,提高绿化成活率、覆盖率和美观性。

一、园林绿化施工管理、养护的重要性

1、园林绿化施工管理和养护有利于达到美化环境的要求

城市化进程的加快,城市布局逐渐变得稠密,原有的绿地面积呈现出锐减的趋势。然而,随着时代的发展进步,人们对生活质量和居住环境的要求不断提高,对园林绿化的要求也越来越高,这也促使许多城市不断尝试新的园林绿化施工管理和养护模式,不断在原有模式的基础上进行创新。也正是在这种背景之下,施工管理和养护种植技术被发掘并得到广泛的应用,在很大的程度上达到了绿化、美化环境的需求,满足了城市化建设的目标。

2、园林绿化施工管理和养护有利于改善人们的生活环境

为了进一步改善居住环境,园林绿化建设也不断做出创新调整,坚持以居民需求为导向,以实现美化城市环境为目标,通过多种技术应用和技术创新,创造性的

引入了施工管理和养护种植技术。经过实践检验,施工管理和养护种植技术能够很好地适应园林绿化建设的要求,提升城市整体的设计效果,能够成为城市的新名片,加快现代化城市的建设进程。

二、园林绿化加强施工管理的有效措施

1、合理规划园林绿化

在城市施工管理的基础上,需要做好园林的设计,这样才能在合理规划的基础上加强施工管理。通过合理的园林规划才能够将符合园林功能的实物设计出来,在保护人们生活居住环境的良好生态基础上,发挥良好的作用。随着我国生态环境的保护性建设,在开发和规划时,要提前做好实地调查和规划建设。要在保留城市园林生态功能的基础上,不断丰富其表现形式,彰显城市的文化魅力和文化内涵。此外,还要做到大中小规模的规划相结合,使绿化成为城市发展的一部分,达到更加规范科学的效果。例如,在对城市园林绿化进行规划前,要充分利用所学的城市规划知识、园林绿化背景知识对城市是否适宜种植和规划作出初步的判断,在判断过后进行设计创造,能够提高城市园林绿化的成功率,这在一定程度上也达到了合理规划建设原则的要求。只有在合理规划设计的基础上,才能为园林施工管理提供更可靠的支撑。

2、注重创新园林绿化形式

原有的园林绿化原则主要是发挥园林最本质的功能:能够改善人们生活的环境,为人们创造空气优良、天空晴朗、生活宜居的环境,保持城市生态系统的平衡。在此基础上,能够通过植物花草的层次设计,各类绿植花草颜色的组合搭配,呈现城市的文化底蕴和文化特色。在原有的城市园林绿化生态和文化原则的基础上,还要跟随时代进步的步伐,丰富其生态和文化原则的内涵。有些传统的园林绿化已经不适应时代发展的潮流,需要

对其风格和内容进行创新。在原有的城市园林绿化基础上,采用多种相融的风格,使其更富有创新力和生命力。同时还要利用更先进的设计方法,给人们带来更具魅力的文化冲击。

3、加大人才的培养力度

园林绿化艺术设计工作者是一切园林绿化奇思妙想的重要来源。城市园林绿化工作同样需要吸纳大量的人才,加大人才的培养力度,不论是设计人员和技术实施人员,都需要加强专业化的学习和培养。首先,不论是城市园林的规划还是城市园林生态和文化原则的创新,都需要园林设计工作者具备一定的生态和文化知识基础,能够坚持引进来和走出去相结合的原则,积极学习,在借鉴良好设计的基础上作出独特的创新,要有突破和脱离原有艺术设计局限性的魄力。其次,园林绿化还要进一步通过设计以提高覆盖率、观赏面,通过立体绿化设计、模拟设计等方法,增强城市园林绿化的景观性。此外,设计工作者在设计时,也不能够脱离当地城市的实际情况,要注重与该城市的生态环境建设和文化建设相匹配。

4、加强对园林绿化施工管理和监督力度

在园林绿化施工的过程中,要通过进一步制定责任明确的管理制度,协调各方管理关系,优化分工的配置,加强园林施工管理和监督的力度,后续管理和保护工作落实到人。在管理过程中,还要建立起完善的管理制度,通过阶段性评价,周期性评价的方式,对于表现较好的员工要进行奖励,对于责任落实不到位的员工要及时的进行批评,确保每位员工都能够明确自身的职责,做好园林绿化施工管理和监督工作,提高植物成活率。此外,还要进一步引进前瞻性的管理理念,要学会制定科学的工程施工规划,做好过程性控制和风险管理。

三、园林绿化提高养护能力的有效措施

1、选取优质苗木

进一步加大园林绿化养护技术在园林绿化施工中的应用,首先要选取优质的苗木。优质的种植苗木能够大大提高成活率,在选取时,尽可能地挑选小苗木,适当的扩大土壤地直径面积,做好防虫除虫工作。其次,再选好苗木之后,还要做好运输环节,在运输之前进行适当的修剪,避免在运输过程中产生的磕、碰、伤等情况,选择合适的运输时间和运输工具,还要尽可能地提高运输的效率。最后,在种植前,要及时对苗木补充水分,适当的预留出空间,将温度、湿度调整至合适的范围,并做好空气的流通。这样做好前序工作,在种植过程中,才能够更好的保证反季节苗木的成活效率,在园林绿化中有效的应用。

2、加强病虫害防治

病虫害是威胁植物生存的一个重要原因。在园林绿

化养护过程中,要针对植物受病虫害的部位和程度,采用不同的防治措施。首先,要着重保护植物的根部,通过采用保护性杀菌剂来进行一定程度的预防,以保护植物的生长。此外,如果植物受到的虫害的原因是土壤或种子,还需要通过农药等方式保证有一定的效果。最后,如果是植物的根部受到了感染,则需要采用浸种、蘸根等方法;如果是茎部受到感染,要采用喷雾等措施进行杀菌处理。通过引入世界前沿的病虫害防治技术,成立专门的研究组,对现有的病虫害现象进行研究,并对现有的病虫害防治技术进行改造和优化,使其在园林绿化养护技术的应用过程中能够发挥良好的辅助性作用。

3、提高园林绿化养护技术的应用范围

首先,园林绿化设计人员、规划人员和施工人员都要掌握园林绿化养护技术的基本概念,对园林绿化养护技术有明确的掌握,充分了解园林绿化养护技术的原理,具备专业的种植知识和种植实战经验。其次,还要从多方面要素考虑种植需求,如因地制宜、居民需求等方面,充分发挥园林植被的最大价值。最后,还要将园林绿化与现代化城市发展进程相对接,提高园林绿化养护技术的应用水平,为人们创造更宜居的、更具生态效益的居住环境。此外,还可以通过聘请园林绿化专家、植物学家以及经验丰富的教授等,对园林绿化养护技术在园林工程中的应用做出指导。通过定期的带领员工学习培训课程等手段,提高员工的专业能力。

四、结束语

总之,随着时代的进步,人们对园林绿化的追求也随之提高。园林绿化的施工管理和后期养护也成为进步过程中不可忽视的重要环节。科学的施工管理措施、成熟的养护技术应用在一定程度上推动了园林绿化朝着更科学的方向发展。我们能够了解到,园林绿化施工管理和科学养护的重要意义,更要不断针对施工管理和养护技术中存在的问题进行创新突破,进一步提高园林绿化的效率和效益。

参考文献:

- [1]田家贝.园林绿化的施工管理与养护技术[J].砖瓦, 2021(10): 110-111.
- [2]李军.园林绿化的施工管理与养护技术[J].农业与技术, 2021, 41(11): 150-153.
- [3]李洁, 霍尧.园林绿化工程的施工管理与养护技术[J].现代园艺, 2021, 44(07): 181-182+184.
- [4]张榆平.园林绿化工程的施工管理与养护技术探讨[J].居舍, 2021(04): 140-141.
- [5]何旭光.园林绿化工程的施工管理与养护技术分析[J].新农业, 2021(02): 96-98.
- [6]王瑞军.园林绿化工程的施工管理与养护技术[J].湖北农机化, 2020(17): 44-45.