

园林绿化施工现场管理及植物养护

韩冬菊*

杭州弘达景观工程有限公司 浙江 杭州 310012

摘要: 城市现代化建设中,园林工程建设成为不可或缺的一部分,可以美化城市生态环境,提高城市生活环境质量。园林工程建设中,绿化施工是重点内容,影响着园林整体风貌。施工质量不合格,会加大后续投入成本和维护力度。当前城市园林绿化工程施工中,受经验不足、过度建设等问题影响,绿化水平难以达到理想要求。本文就城市园林绿化工程施工与管理方面存在的不足展开分析,了解绿化工程施工现状,探讨施工技术要点与管理对策,为实际工作提供参考建议。

关键词: 园林绿化; 施工; 养护

引言

我国近几年一直致力于城市化建设,对城市的公共设施、绿化进行了重新的规划,其目的就是为了提高城市内部的经济水平。传统的园林绿化的管理方式已经不再适用于今天,园林绿化的目的是为了帮助人们提高城市内的生活品质以及居住环境。园林绿化工程与其他工程所不同的是,在园林绿化工程竣工后,还要对其进行后期的养护工作,从而保证园林绿化工作可以保持在一个专业的水平。除此之外,园林绿化工程涉及的内容还十分的广泛,它其中所包含的知识十分的繁多,所以做好园林绿化工作是十分困难的,需要专业素质、能力过硬的人才对其进行综合性的把控,并在把控的过程中不断提高园林绿化的水平,从而保证后期园林养护工作的正常进行。

1 园林绿化施工与养护的意义

伴随我国经济水平的不断提升,人们的生活水平也在不断提升,城市居民在追求丰富的物质生活的同时还会对精神文化生活提出更高的要求。城市绿化建设与居民精神生活建设之间存在密不可分的关系,心理学相关研究指出,人们的心情与生活环境有密不可分的关系,环境优美的工作环境自然会使得居民心情变好,如果生活环境恶劣,居住者的心情压抑的比例会提升很多,当前城市建设过程中园林绿化施工是一个十分重要的环节。除此之外,城市旅游资源的发展也与园林绿化直接挂钩,良好的园林绿化环境会带来更多的旅游资源,能够吸引更多的人才落户在城市,从侧面促进城市的经济发展。现阶段我国城市环境整体较差,污染现象日渐严重,伴随国家出台的各种政策,所有的矛头都直指城市环境污染,现如今城市道路上车辆数量已经达到一个很高的数量级,尾气排放问题日益严重,大多数城市排放不达标的工业建筑数量越来越多,空气污染的程度也越来越严重,北方城市冬季的烧煤取暖使得北方城市冬天雾霾天气频发。而园林绿化对上述的污染问题都有直接的改善作用,为优化城市环境提供有力的支持^[1]。

2 园林绿化施工与养护存在的问题

2.1 园林绿化缺乏科学规划设计

当前,城市园林绿化重视力度加大,很多城市着手园林绿化工作,但实际规划设计中还存在一些问题和不足。主要表现在园林绿化设计科学性、前瞻性不足,将其作为政绩任务实行,未看到园林绿化建设长远价值,在规划设计上照搬其他城市经验。常见问题就是常绿树、落叶树比例不当,以及后期不重视管理导致养护缺失,园林绿化逐渐荒芜,无法持续美化环境。以及绿化管理未与城镇环境整治工作结合开展,虽然园林绿化充满生机,但周围杂物乱堆,严重降低城市环境风貌^[2]。

2.2 施工过程中的管理意识欠缺

企业在园林绿化过程中“重结果、轻管理”,首先体现在缺乏相关施工人员的培训,导致部分施工人员素质不

*通讯作者:韩冬菊:出生于1980.12月,性别:女,汉族,籍贯:浙江,工作单位:杭州弘达景观工程有限公司,职务:投标部经理,职称:副高,学历:本科,研究方向:园林施工与养护,邮箱:404579031@qq.com。

高。另外,由于工程规模较大,对工作人员的施工质量缺乏监管,不仅影响施工进度,更影响绿化效果。同时,在当地资源优势和工程建设二者相互协调的前提下,施工人员和管理人员需加强工程的整体意识、大局意识,各部门人员各司其职,使得工程进度、成本、质量相互协调,这就给相关人员综合素质提出了更高的要求。

2.3 施工与养护技术水平低

园林绿化施工与养护技术与其他的项目相比,对施工技术的要求更高。对于苗木管理技术来说,相关工作人员要进行时间管理,例如树苗与土壤分离的时间控制要十分精准,在选择幼苗时要挑选植株健康、外貌美观的幼苗,除此之外还有如何移植幼苗等、园林绿化施工与养护设备配置选择技术等。技术人员在选择植物品种时要注意搭配,在减少资金投入的前提下选择满足园林绿化施工要求的幼苗,还要尽可能提升幼苗的存活率,在成功移植之后还要做好管理与养护工作,这同样要求相关施工人员具备较高的技术水平^[3]。

2.4 园林养护滞后

园林绿化施工队伍中缺乏专业人员,实际工作中无法保证高质量施工、后期高品质养护。园林绿化是在对应城市生态条件下,人工设计、组建植物群落,但一定程度上破坏了生长土壤,或者土壤中混杂建筑垃圾。因此,要保证园林绿化苗木长势良好,需要做好对植株的养护管理工作。

3 改善园林绿化施工与养护问题的建议

3.1 做好施工前准备工作

一方面要组织设计交底、图纸会审工作,绿化施工需严格按照图纸施工,图纸交底需要设计单位向施工方交代清楚设计思想、设计理念,确保施工中可以灵活应用、搭配植物。另一方面需做好施工组织,园林工程建设包含多个单项工程,需要施工中加强配合协调,因此,需设立统一领导部门,协调各项目和各部门顺利施工。在获取施工项目后,根据设计要求完成概预算,准备好施工材料、设备和施工队伍等。结合施工进度要求安排各项资源进场,确保施工顺利进行。同时,明确各部分施工负责人员和机构,其中包含养护组^[4]。

3.2 加强施工队伍建设

队伍的专业能力是施工的重要保证。应完善培训制度,确保每位施工人员掌握其岗位的专业知识及专业技能,进而提升队伍整体的专业化程度。对于施工过程中的关键技术环节,如测量、划线、仪器使用等应由专业技术人员把关。对于植物的种植,从土壤改良、取水灌溉到施肥养护也应当加强专业指导。同时,进一步完善各项规章制度,包括奖惩制度、工作质量要求、施工重要事件处置规范等,构建制度框架,以提高队伍的管理水平。

3.3 提升城市居民对园林施工的重视程度

对于城市绿化施工来说,这不仅仅是相关政府部门与国家的事,在城市中生活的每一个居民都应该保护绿化施工成果,园林绿化施工养护工作的施工质量与城市居民的生活质量直接挂钩,更与每一个公民的自身利益相关。要强化园林绿化施工与养护工作的成果,政府部门就一定要提升城市居民的对园林绿化施工意义的认识,提升公民园林绿化施工养护的素养^[5]。

3.4 加强养护管理工作

在开展园林养护工作过程中,对树木的保养和维护非常重要。应与设计元素巧妙结合,仔细分析植物本身的生长特性,在此基础上,有针对性地进行养护管理,保障植物能够错落有致、均衡生长。

昆虫病害管理是园林绿化护养管理工作的重要组成部分,其主要方有化学法与生物法2种。其中生物法是现阶段整体最为适宜的方法之一,生物法的结果保持时间久,对生态环境的影响较小。生物法需要有成熟的技术支持,我国在实际应用中缺少实践经验,应用程度不高。化学法的使用成效明显、效果直接,但是化学制剂的污染成分多,不适宜经常性使用。对园林绿化昆虫病害管理要建立全面的体系,加强技术的研究。市政园林绿化植物修剪主要有乔木、绿篱与灌木3种,修剪工作要根据植物种类进行精细化管理,例如在对乔木进行修剪时,从业人员应该注意是树种否有明显的主轴、是否有中央领导干,修剪绿篱时要注意修剪频率,按照一定的高度要求进行修剪,确保在重要节假日可以让植株呈现出较好的形态,有更好的观赏效果。修剪灌木时应该注意层次感,让灌木保持内部高于外部的整体感官,对过季花朵果实应该及时进行清除^[6]。

结束语:

在城市建设的过程中,园林绿化工作一直发挥着极为重要的作用。经过人为修建与创作的园林景观可以给城市居民带来更好的居住体验,提升城市居民居住的幸福感和满足感。相关工作人员要加大对园林绿化施工与养护相关技术的研究,让园林绿化工程更好地服务城市发展,更多地发挥园林绿化施工与养护技术的功能价值。

参考文献:

- [1]陈金凤.园林绿化施工与养护管理技术分析[J].建筑工程技术与设计,2020,15(24):1885.
- [2]苏智辉.园林绿化施工与养护管理技术分析[J].环球市场,2020,59(29):189.
- [3]宋晓汪,宋彩梅.园林绿化施工要点与技术分析[J].现代园艺,2020,36(12):216-216,217.
- [4]王丹.园林绿化工程施工管理要素分析及优化措施[J].建材与装饰,2020(1):75-76.
- [5]张炳翠.探析道路园林绿化施工要点与养护策略[J].建材与装饰,2020(17):53 + 56.
- [6]缪心.道路园林绿化施工要点与养护策略[J].建筑工程技术与设计,2020(12):4601.