

浅谈城市园林绿化养护

张佳龙

阿拉善左旗城市园林绿化服务中心 内蒙 阿拉善 750306

摘要: 本文聚焦城市园林绿化养护,阐述了其重要性,包括满足城市生态环境改善需求、提升城市美化与居民生活质量、支撑城市可持续发展。分析了现状,涵盖养护管理体系、资金与资源配置、技术与方法应用。指出存在养护资金投入不足、技术和设备滞后、管理体制不健全、人才缺乏与培训不足等主要问题。最后提出建立健全资金保障机制、推广先进技术设备、完善管理体制、加强人才队伍建设与培训的对策,以促进城市园林绿化养护工作的发展,提升城市生态和居民生活品质。

关键词: 城市园林;绿化养护;养护策略

引言:随着城市化进程的加速,城市园林绿化成为城市发展的重要组成部分。良好的园林绿化不仅能美化城市景观,还对生态平衡和居民身心健康有着重要意义。然而,要实现园林绿化的长期效益,养护工作至关重要。目前,城市园林绿化养护面临诸多挑战,如资金短缺、技术落后、管理不善、人才不足等。

1 城市园林绿化养护的重要性

1.1 城市生态环境改善的需求

城市作为人类活动的密集区域,面临着诸多生态环境问题,如空气污染、噪音污染、水资源短缺等。城市园林绿化养护能够有效地改善这些问题。精心养护的绿化植被可以吸收空气中的有害气体,释放氧气,净化空气。例如,树木能够吸附空气中的灰尘和颗粒物,减少雾霾的发生。同时,植物的蒸腾作用可以调节空气湿度,缓解城市的干燥气候。此外,绿化还能降低噪音,为城市居民创造一个相对安静的生活环境。城市中的公园、绿地和行道树等绿化设施,形成了绿色廊道和生态斑块,有助于改善城市的微气候,降低城市热岛效应,使得城市的生态环境更加宜人。

1.2 城市美化与居民生活质量的提升

城市园林绿化养护不仅关乎生态,也是城市美化的重要手段。通过合理的规划和精心的养护,城市可以变得更加美丽和宜居。四季更替中,各色花卉和树木展现出不同的姿态和色彩,为城市增添了生机与活力。精心修剪的草坪、造型独特的灌木和错落有致的乔木,共同构成了一幅美丽的城市画卷。这些美丽的景观不仅提升了城市的形象和品位,也为居民提供了休闲娱乐的好去处。居民可以在公园中散步、锻炼,在绿色的环境中放松身心,缓解工作和生活的压力。

1.3 城市可持续发展的支撑作用

城市园林绿化的可持续养护是实现城市可持续发展战略的基础支撑。通过科学合理的养护管理,可以确保城市绿地资源的长期利用,防止因管理不善导致的资源浪费和生态退化^[1]。同时,园林绿化养护还涉及节水节能、循环利用等环保理念的实施,这些都是构建生态文明、推进绿色低碳城市建设的必要条件。因此,加强城市园林绿化养护,对于促进经济、社会、环境三者之间的协调发展具有重要意义。

2 城市园林绿化养护的现状分析

2.1 养护管理体系概述

城市园林绿化养护管理体系是确保城市绿化景观持续健康发展的重要保障。当前,我国大多数城市已建立了一定的养护管理体系,但在实际运行中仍存在一些問題。在管理架构方面,部分城市的园林绿化养护管理职责分散在不同的部门,如园林局、住建局、城管局等,导致管理协调难度较大,容易出现职责不清、推诿扯皮的现象。此外,一些地区缺乏统一的养护标准和规范,使得养护工作的质量和效果参差不齐。在监督机制上,虽然一些城市设立了监督考核机制,但执行力度不够,往往流于形式。对养护工作的监督检查缺乏常态化和专业化,不能及时发现和纠正养护中的问题,影响了绿化景观的整体效果。

2.2 养护资金与资源配置

养护资金的充足与否直接关系到城市园林绿化养护工作的质量和可持续性。目前,不少城市在园林绿化养护方面的资金投入相对不足。一方面,城市建设初期对绿化工程的投入较大,但后续的养护资金未能得到有效保障,导致一些绿化设施老化、损坏后无法及时修复和更新。另一方面,资金分配不合理的情况也较为常见,重点区域和主要景观道路的绿化养护资金相对充裕,而

一些偏远地区和次要道路的绿化养护则资金匮乏。

在资源配置方面,园林绿化养护所需的人力、物力和技术资源也存在不均衡的现象。部分城市养护人员数量不足,且专业素质参差不齐,难以满足高质量养护的需求。同时,养护设备和技术手段相对落后,缺乏现代化的养护工具和技术支持,影响了养护工作的效率和质量。

2.3 养护技术与方法的应用现状

随着科技的不断进步,园林绿化养护技术和方法也在不断更新和发展。然而,在实际应用中,一些传统的养护技术和方法仍然占据主导地位。例如,在植物修剪方面,一些养护人员缺乏专业知识和技能,修剪不规范,不仅影响了植物的美观,还可能对植物的生长造成不良影响。在病虫害防治方面,过度依赖化学农药的现象较为普遍,对生态环境造成了一定的污染,同时也容易导致病虫害产生抗药性。此外,新型的养护技术和方法,如智能化灌溉系统、生物防治技术等,虽然具有高效、环保等优点,但由于成本较高、技术要求复杂等原因,在城市园林绿化养护中的应用范围还比较有限。

3 城市园林绿化养护存在的主要问题

3.1 养护资金投入不足

在城市园林绿化养护工作中,资金投入不足是一个突出且普遍存在的问题。城市绿化建设初期,往往会投入大量资金用于景观设计、植物种植等方面,但对于后续的养护环节,资金分配却相对较少^[2]。这导致了一系列不良后果。(1)有限的资金使得养护工作难以全面、深入地展开。无法及时进行病虫害防治、土壤改良、植物修剪整形等必要的养护措施,从而影响植物的健康生长和景观效果。许多城市的公共绿地、公园等区域的植被因缺乏充足的养护资金,出现植被稀疏、生长不良甚至死亡的现象。(2)资金短缺限制了养护设备的更新和购置。现代化的养护需要先进的设备,如高效的灌溉系统、修剪机械等,但由于资金不足,养护单位只能使用老旧、低效的设备,工作效率低下,且难以保证养护质量。(3)资金不足还影响了养护人员的待遇和工作积极性。养护工作通常较为辛苦,但如果工资待遇低,难以吸引和留住专业的养护人才,进一步削弱了养护工作的水平。

3.2 养护技术和设备的滞后

随着城市园林绿化的不断发展,对养护技术和设备的要求也日益提高。然而,当前在许多城市中,养护技术和设备的滞后成为了制约养护工作质量提升的重要因素。在养护技术方面,一些传统的养护方法仍然占据主导地位,缺乏创新和科学性。例如,在浇水、施肥等

环节,往往依靠经验判断,而不是根据植物的生长需求和土壤条件进行精准的定量操作。对于植物病虫害的防治,也未能充分运用生物防治、综合防治等先进技术,过度依赖化学农药,不仅容易造成环境污染,还可能导致病虫害产生抗药性。在设备方面,许多城市的园林绿化养护仍依赖人工操作,机械化程度较低。一些老旧的设备不仅效率低下,而且操作精度差,容易对植物造成损伤。相比之下,先进的智能化养护设备,如自动监测系统、远程控制灌溉设备等,在城市绿化养护中的应用还非常有限。养护技术和设备的滞后,不仅增加了养护工作的成本和劳动强度,还降低了养护效果,无法满足城市居民对高品质绿化环境的需求。

3.3 养护管理体制的不健全

城市园林绿化养护管理体制的不健全是导致养护工作效率低下、质量参差不齐的重要原因之一。一方面,管理职责划分不清,存在多头管理、交叉管理的现象。不同部门之间缺乏有效的协调和沟通机制,在工作中容易出现推诿扯皮、责任不明确的情况。例如,现有公共绿地由园林部门管理,而新建绿地又由住建部门负责,当出现养护问题时,难以迅速确定责任主体并及时解决。另一方面,管理制度不完善,缺乏科学合理的养护标准和规范。这使得养护工作缺乏统一的衡量尺度,难以保证养护质量的稳定性和一致性。同时,监督考核机制不健全,对养护工作的监督检查不到位,无法及时发现和纠正养护过程中的问题,也难以对养护单位和人员形成有效的约束和激励。

3.4 养护人才缺乏与培训不足

随着城市绿化规模的不断扩大和养护要求的日益提高,对具备专业知识和技能的养护人才的需求越来越大。然而,目前从事园林绿化养护工作的人员大多文化水平较低,专业知识有限,缺乏系统的培训和学习。由于养护工作的辛苦和待遇相对较低,难以吸引高素质的人才投身其中。同时,现有养护人员在工作中缺乏学习和提升的机会,知识和技能更新缓慢,无法适应不断发展的养护技术和理念。在培训方面,虽然一些城市会组织相关的培训活动,但往往存在培训内容陈旧、方式单一、针对性不强等问题。培训未能紧密结合实际工作需求,无法有效解决养护人员在工作中遇到的具体问题,导致培训效果不佳。

4 城市园林绿化养护的对策研究

4.1 建立健全养护资金保障机制

充足的资金是城市园林绿化养护工作得以顺利开展的重要物质基础。为了建立健全养护资金保障机制,首

先需要政府加大财政投入。政府应将园林绿化养护资金纳入年度财政预算,并确保资金的稳定增长。同时合理规划 and 分配资金,根据不同区域、不同类型绿地的重要性的和养护需求,制定科学的资金分配方案,避免出现资金分配不均的情况。此外,还应拓宽资金筹集渠道。鼓励社会资本参与园林绿化养护,通过PPP模式(政府和社会资本合作)等方式,吸引社会资金投入养护工作中^[3]。可以设立园林绿化养护专项基金,接受企业和个人的捐赠,为养护工作提供更多的资金支持。加强资金的管理和监督也是至关重要的。建立严格的资金管理制度,确保资金专款专用,防止资金被挪用和浪费。加强对养护资金使用情况的审计和监督,定期公开资金使用情况,接受社会监督,提高资金使用的透明度和效率。

4.2 推广先进养护技术和设备

为了提高城市园林绿化养护的质量和效率,推广先进的养护技术和设备势在必行。一方面,加强与科研机构和高校的合作,积极引进和研发适合本地气候和土壤条件的养护新技术。例如,利用生物技术改良土壤、培育抗病虫害的植物品种,推广智能化的灌溉系统,实现精准浇水和施肥,既能节约水资源,又能提高养护效果。另一方面,加大对先进养护设备的投入和使用。购置高效的修剪机械、植保设备和运输工具等,提高养护工作的机械化水平。同时加强对养护人员的技术培训,使他们能够熟练掌握和运用新技术、新设备。定期组织养护技术交流活动,分享先进的养护经验和做法,促进养护技术的普及和推广。

4.3 完善养护管理体制

建立科学、高效的养护管理体制是提升城市园林绿化养护水平的关键。明确各部门的职责和权限,避免出现管理混乱和责任推诿的现象。可以成立专门的园林绿化养护管理机构,统一负责城市绿化养护的规划、组织、协调和监督工作。完善管理制度和规范,制定详细的养护工作流程、质量标准和考核办法。加强对养护工作的日常巡查和定期考核,将考核结果与养护单位的经费拨付和奖惩挂钩,激励养护单位提高工作质量。引入市场竞争机制,通过公开招标等方式,选择优秀的养护企业承担养护任务。建立养护企业信用评价体系,对养护企业的业绩、信誉等进行综合评价,优胜劣汰,促进

养护市场的健康发展。利用信息化手段,建立城市园林绿化养护管理信息系统,实现对养护工作的动态监测和管理。通过信息化系统,可以及时掌握植物生长状况、养护工作进度等信息,为科学决策提供依据。

4.4 加强养护人才队伍建设与专业培训

高素质的养护人才队伍是做好城市园林绿化养护工作的核心力量。加强养护人才队伍建设,首先要加大人才引进力度。通过提高待遇、改善工作环境等措施,吸引更多具有园林专业背景和丰富实践经验的人才加入到养护队伍中来。同时,注重内部人才的培养和提升。为养护人员提供更多的晋升机会和发展空间,激发他们的工作积极性和创造力。加强对养护人员的专业培训,制定系统的培训计划,定期组织培训课程和讲座。培训内容应涵盖植物学、生态学、病虫害防治、养护技术等方面的知识,注重理论与实践相结合,提高培训的针对性和实用性^[4]。鼓励养护人员自主学习和创新,建立激励机制,对在养护工作中取得突出成绩和创新成果的人员给予表彰和奖励。加强与其他城市养护团队的交流与合作,派遣养护人员外出学习先进的养护经验和技能,拓宽视野,提升自身的专业素养。

结语:总之,城市园林绿化养护是一项复杂而长期的工作。通过对其重要性、现状和存在问题的探讨,我们明确了改进的方向和重点。建立健全的资金保障机制是基础,推广先进的技术设备是手段,完善管理体制是关键,加强人才队伍建设与专业培训是核心。只有各方共同努力,形成合力,才能有效提升城市园林绿化养护水平,为城市创造更美好的生态环境和生活空间,实现城市的可持续发展,让城市在绿色中绽放出更加璀璨的光芒。

参考文献

- [1]王志泰.城市园林绿地养护管理及措施探究[J].现代园艺,2020,43(10):185-187.
- [2]李婷.城市园林绿化养护管理现状及对策分析[J].现代园艺,2020,43(14):149-151.
- [3]刘子明.城市园林绿化养护管理探讨[J].江西建材,2020(01):216-217.
- [4]陈荣.城市园林绿化养护管理存在问题及对策研究[J].中国住宅设施,2020(03):114-115.