

试论园林绿化养护管理存在的问题及其对策

李 健

天津市水上公园管理处 天津 300000

摘要: 绿化养护是目前园林建设必不可少的一部分,精细化管理是园林绿化管理的主要方式,可以提高园林质量。为了实现园林建设的可持续发展,必须加强精细化养护。为有效促进园林绿化发展,提升园林生态经济发展水平,分析了园林绿化精细化养护管理中存在的问题,提出了全面实施园林绿化精细化管理措施、完善园林绿化养护管理机制、加大园林绿化养护资金投入、提高园林绿化养护人员专业素养等多种有效对策。

关键词: 城市园林; 绿化管理; 问题; 对策

1 园林绿化养护管理的重要性

园林绿化养护管理在城市建设和发展中扮演着重要的角色,其重要性体现在多个方面。第一,园林绿化养护管理对于提升城市环境质量具有重要意义。随着城市化进程的加速,城市环境问题日益突出,而园林绿化是改善城市环境的重要途径。通过有效的绿化养护,可以维护植物的正常生长,保持绿地的清洁美观,提升城市的环境品质。第二,园林绿化养护管理有助于塑造城市形象。一个绿化优美、管理得当的城市能够给游客留下深刻的印象,提升城市的知名度和美誉度。绿化养护工作能够保持植物的生机与活力,让城市的绿色名片更加亮丽。第三,园林绿化养护管理也是建设生态城市的重要组成部分。绿色植物是城市的肺,它们可以吸收二氧化碳、释放氧气,净化空气,调节城市气候。通过科学的养护管理,可以充分发挥植物的生态功能,促进城市的可持续发展^[1]。第四,园林绿化养护管理还能带来社会效益。一个宜居的城市能够吸引更多的人才和投资,为城市的发展注入活力。而绿化养护工作能够创造就业机会,促进相关产业的发展,为城市的经济增长做出贡献。

2 绿化养护技术

2.1 施肥技术

施肥的主要目的是提供植物生长所需的养分,促进植物健康生长,提高绿化效果。在施肥过程中,应遵循“适时、适量、适法”的原则。首先,要选择适宜的肥料种类。根据植物的种类、生长阶段和土壤条件,选择有机肥、无机肥或微生物肥等适宜的肥料。同时,要注意肥料的营养成分和含量,以满足植物生长的需求。其次,要确定合理的施肥时间和次数。一般来说,在植物生长旺盛期施肥效果较好。对于多年生植物,应在其生长季节定期施肥。同时,要避免在高温、多雨或干旱

等不利条件下施肥,以免影响肥效。要采用适当的施肥方法。常见的施肥方法有土壤施肥和叶面施肥两种。土壤施肥是将肥料均匀撒施在土壤表面,翻耕入土中;叶面施肥是将肥料稀释后喷施在植物叶片表面。应根据具体情况选择合适的施肥方法。最后,要注意施肥量的控制。施肥过多或过少都会对植物造成不利影响。过量施肥会导致植物烧根、污染土壤等问题;施肥不足则无法满足植物正常生长所需养分,影响绿化效果。因此,应结合植物生长情况和土壤养分状况,合理确定施肥量。

2.2 修剪

修剪是园林绿化养护中的一项重要技术,通过对植物进行合理的修剪,可以达到美化树形、调节生长、促进开花结果等目的。在修剪过程中,应遵循“按需修剪、适度修剪、保持树势平衡”的原则。不同的植物有着不同的生长特点和功能需求,因此,修剪时应根据植物的具体情况来确定修剪的目的。例如,对于行道树,修剪的主要目的是调整树形,保持树冠完整美观;对于花灌木,修剪的目的则是促进开花结果,保持株形丰满。不同的植物有不同的生长周期和生理特点,因此,修剪时应根据植物的生长阶段和生长规律来选择合适的修剪时期。一般来说,春季和夏季是植物生长旺盛的时期,此时进行修剪有利于促进植物生长;秋季是植物准备进入休眠期的时期,此时修剪有利于植物整理外形;冬季则是大部分植物的休眠期,此时修剪可以除去无用枝条,减轻植物负担。根据植物的种类和生长需求,可以采用不同的修剪方法^[2]。常见的方法包括短截、疏剪、除蘖等。短截是对枝条进行短切或摘心处理,促进侧芽生长;疏剪则是将无用或过密的枝条剪去,保持树冠通风透气;除蘖则是除去植物根部的萌蘖,防止养分流失。修剪后的植物伤口容易感染病菌或虫害,应及时进行处理,并定期检查植物的生长状况。同时,对于需要

保护的植物,应及时搭设支架,防止倒伏或折断。

3 园林绿化养护管理存在的问题

3.1 植物病虫害防治不到位

在园林绿化养护过程中,病虫害防治是一个至关重要的环节。然而,由于多种原因,如缺乏专业的防治技术、防治手段单一、防治意识薄弱等,导致植物病虫害防治工作难以得到有效开展。一方面,植物病虫害种类繁多,不同的植物面临不同的病虫害威胁。因此,需要有针对性的防治措施和专业的技术人员的参与,而这恰恰是当前园林绿化养护工作中的薄弱环节。同时,防治手段单一也是当前存在的问题之一。许多养护单位或个人在病虫害防治过程中,往往只采用化学防治方法,忽视了生物防治、物理防治等更为环保和可持续的方法。这种过度依赖化学防治的方法不仅可能对植物和环境造成负面影响,而且长期使用还可能使病虫害产生抗药性,降低防治效果。另一方面,植物病虫害防治意识薄弱也是一个不容忽视的问题。许多人认为植物病虫害是自然现象,无法避免,因此缺乏主动防治的意识。一些人可能认为病虫害防治工作过于繁琐或成本较高,因此不愿意投入足够的资源和精力。

3.2 绿化设施和设备维护不及时

园林绿化设施和设备是保障园林绿化养护工作正常进行的重要物质基础。然而,在实际工作中,由于各种原因,如资金不足、管理不善、缺乏定期维护等,使得这些设施 and 设备的维护常常被忽视,进而导致其功能受损或失效。首先,资金不足是导致绿化设施和设备维护不及时的一个重要原因。一些地方在城市园林建设中可能投入了大量资金,但在后期的养护管理中,由于经费紧张,对于设施 and 设备的维护往往无法得到足够的支持。这不仅影响了设施 and 设备的正常使用,还可能缩短其使用寿命,增加更换成本。其次,管理不善也是一个常见问题。有时虽然有相应的管理制度和流程,但由于执行不力或监管不到位,导致设施 and 设备的维护工作无法得到有效落实。例如,一些绿化灌溉系统可能因为长时间无人管理而堵塞,导致植物缺水;一些园林小品可能因为长期的风吹日晒而失去原有的光泽和功能。最后,缺乏定期维护也是导致绿化设施和设备维护不及时的一个重要原因。许多设施和设备在使用过程中,如果能够定期进行检查和维护,可以及时发现并修复潜在的问题,从而延长其使用寿命。但由于缺乏定期维护,一些小问题可能逐渐演变成大问题,甚至可能导致设施 or 设备的彻底损坏^[1]。

4 园林绿化养护精细化管理对策

4.1 加强植物病虫害防治

为了解决园林绿化养护管理存在的问题,特别是植物病虫害防治不到位的情况,我们需要采取一系列的对策来加强植物病虫害防治工作。首先,我们可以推广生物防治和绿色防治技术。生物防治技术可以利用天敌、寄生菌等生物因素来控制害虫,减少对植物的损害。绿色防治技术则是采用无公害的农药和防治方法,减少对环境和人体的负面影响。通过推广这些技术,可以有效控制植物病虫害的发生和传播,保护绿化植物的健康。其次,加强对病虫害的监测与预警工作也是关键。建立科学的病虫害监测体系,定期对绿化植物进行病虫害的观察和调查,及时发现和预警潜在的危害。同时,引入现代化的信息技术手段,如无人机、人工智能等,可以提高病虫害的监测效率和准确性。通过及时的监测与预警,可以采取相应的防治措施,减少病虫害对园林绿化的影响。加强技术培训和知识普及也是提高植物病虫害防治能力的重要方面。培训养护人员的专业知识和技能,让他们了解病虫害的发生规律、防治方法和适宜的施药时机。同时,加强对市民和居民的宣传和教,提高他们的绿化防治意识,增强对病虫害的识别能力和预防意识。通过广泛普及相关知识,促进全社会参与绿化养护工作,共同保护和维护好园林绿地。

4.2 健全绿化设施和设备维护体系

在园林绿化养护过程中,绿化设施和设备的良好状态是保证绿化质量和效果的重要因素。由于长期的使用和损耗,绿化设施和设备可能出现磨损、老化、故障等问题,影响其正常运作和使用寿命。因此,需要加大对绿化设施 and 设备的投入,及时更换老化或损坏的设备,确保设施的正常运转。定期检查设施 and 设备的使用情况,及时发现和修复可能存在的问题,修补损坏的部分,保持设施的完好状态。建立健全的维护管理制度,明确维护责任和计划,确保设施和设备得到及时、有效的维护。引入先进的技术和管理手段,提高绿化设施 and 设备的运维效率。例如,可以利用信息化技术,建立设施 and 设备的监控系统,实时监测设施的状况,提前发现潜在问题,及时采取措施进行处理。同时,采用先进的设备运维管理系统,实现对设施 and 设备的远程监控、数据分析和维护计划的制定,提高维护 and 管理的科学性和效率^[4]。

4.3 提升绿化养护人员素质

绿化养护人员作为直接管理和维护园林绿化的重要力量,其专业素质和工作水平直接影响着绿化的质量和效果。通过组织专门的培训课程,针对不同层次的养护

人员进行技术培训,提高其专业知识和技能水平。培训内容可以包括植物识别、病虫害防治方法、设施和设备维护等方面的知识。同时,加强对新技术和新方法的学习和应用,让养护人员与时俱进,掌握最新的绿化养护理念和技术。设立绩效考核制度和奖励机制,根据工作成绩和绩效,给予养护人员相应的薪酬和福利激励,激发其工作动力和创造性。同时,建立相应的评价体系,定期对养护人员的工作进行评估和反馈,发现问题并及时加以解决。这样可以营造积极向上的工作氛围,提高养护人员的工作质量和效率。加强职业道德教育,强调绿化养护人员的责任和义务,培养其对绿化事业的热爱和责任感。同时,提升养护人员的服务意识,注重与市民和用户的互动和沟通,积极解决他们的需求和问题,提供优质的绿化服务。这样可以增强绿化养护人员的形象和精神面貌,赢得广大市民和用户的认可和支持。

4.4 加强园林绿化养护技术管理

园林绿化养护技术的科学性和先进性对于提高绿化质量和效果至关重要。首先,建立和完善园林绿化养护技术标准和规范是必要的。通过制定统一的技术标准和规范文件,明确绿化养护工作的目标、要求和操作步骤。这样可以确保绿化养护工作的规范性和可操作性,提高工作的科学性和精细化。其次,加强对园林绿化养护技术的研究和创新。通过深入研究园林植物的生长特点和需求,探索合理的养护技术和方法。同时,关注新兴的绿化养护技术,引入先进的设备和工具,提高施工和养护效率。通过技术创新,不断提升园林绿化养护的水平和质量。加强技术交流与合作,提高园林绿化养护人员的专业素质。组织专业的技术培训和学习交流活 动,让养护人员与同行分享经验和技 术,互相学习和提高。同时,与相关科研机构、高校和企业开展合作,利用其专业资源和技术支持,推动园林绿化养护技术的发展和应 用。还可以建立科学的养护记录和信息管理系统,对园林绿化养护工作进行数据化管理。通过信息化技术的应用,可以对植物的生长状况、病虫害发生情况、设施设备的维护情况等进行系统的记录和分析。

4.5 加大园林养护资金投入力度

充足的资金保障是保证园林绿化养护工作进行

和取得良好效果的基础。首先,我们需要加大对园林绿化养护的资金投入。园林绿化养护工作需要维护和更新绿化设施、购买养护设备、进行植物病虫害防治、执行养护计划等方面的费用。因此,政府、企事业单位和社会各界应该增加对园林绿化养护的资金投入,确保养护资金的充足性和稳定性。其次,加强资金使用效益的监督和评估。设立专门的监督机构或委托专业机构,对园林绿化养护资金的使用进行监督和检查。建立严格的资金使用评估制度,按照合理节约、科学高效的原则,评估养护工作的成本效益,避免浪费和滥用资金。加强与企业、社会组织的合作,拓宽园林绿化养护资金来源。开展多元化的合作模式,例如与企业签订绿化养护合作协议,引入社会资本参与养护项目等^[5]。通过充分利用社会资源,扩大资金的筹措渠道,为园林绿化养护提供更多的资金支持。最后,建立健全的资金管理制度和风险防范机制。建立透明、规范、科学的资金管理制度,严格核算和审查资金使用情况,确保资金使用的合法性和效益性。

结束语

园林绿化养护在城市发展中起到了重要的作用,通过解决问题并改进管理方式,可以提高园林绿化养护的质量和效果,为人们创造更美好的绿色环境。园林绿化养护的发展离不开全社会的共同努力,希望本文的讨论能够为相关部门和从业人员提供一些启发和借鉴,共同促进园林绿化养护工作的进一步发展。

参考文献

- [1]薛明强.城市园林绿化养护管理存在问题及对策探究[J].特种经济动植物,2021,24(12):104-105.
- [2]祁桂耘.城市园林绿化养护管理存在的问题及对策[J].农业科技与信息,2021(22):85-86+89.
- [3]陈文华.探究现代城市园林绿化养护管理面临的问题及对策[J].甘肃农业,2021(11):76-77+80.
- [4]申磊.浅析园林绿化养护管理中存在的问题及措施[J].现代园艺,2020,43(8):2.
- [5]王瑞平.城市园林绿化养护管理存在问题及对策分析[J].花卉,2021(20):2.