

园林绿化工程反季节绿化施工技术措施

裴沛

驻马店市园林绿化中心

DOI:10.12238/as.v4i1.1967

[摘要] 我们国家所提倡的生态文明建设有利于推动绿色发展,因此,城市绿化建设在近些年里也取得了优异的成绩。因为原本的城市绿化时间经常处于植物的休眠时间,然而,又受到城市绿化脚步的增快,致使仍然根据适当的季节展开绿化施工早已不能够满足现代园林的需要,所以,反季节绿化施工这一措施顺应了时代的发展。众所周知,反季节绿化施工不符合植被的种植与生长条件,因此,想要有效的开展反季节绿化施工活动,那么就必须对树苗的运送以及养护等环节给予更高的保障。笔者在文中首先对反季节施工的原则给予了说明,其次对施工的技术进行了透彻的分析,希望可以给相关人士给予一些帮助,促进我国园林产业的稳定发展。

[关键词] 园林绿化; 反季节绿化; 措施

中图分类号: S15 **文献标识码:** A

Technical Measures for Off-season Greening Construction of Landscaping Project

Pei Pei

Zhumadian City Landscaping Center

[Abstract] The ecological civilization construction advocated by our country is conducive to promoting green development. Therefore, the urban greening construction has also achieved excellent achievements in recent years. The original urban greening time is often in the dormant time of plants, however, the pace of urban greening is increasing, so that the greening construction still according to the appropriate season is unable to meet the needs of modern gardens. Therefore, the off-season greening construction conforms to the development of the times. As is known to all, off-season greening construction does not meet the planting and growth conditions of vegetation. Therefore, in order to effectively carry out out-season greening construction activities, we must give a higher guarantee for the transportation and maintenance of saplings. In the article, the author first explained the principle of off-season construction, followed by a thorough analysis of the construction technology, hoping to give some help to the relevant people, to promote the stable development of China's garden industry.

[Key words] landscaping; off-season greening; measures

伴随着国民经济的迅猛增长以及人们认知能力的日益增强,在社会进步的同时也对生态环境造成了严重破坏,污染问题受到了人们的密切关注。现如今,我们国家对城市园林绿化建设的重视度越来越高,并且给予了大量的财力作为支撑。根据当地的现实状况,选取一些与之相符的植物品种实施种植以及养护,进而整改城市面貌,提高人们幸福指数,促使生态保持平衡,并能稳健发展,在不断优化人们生活、保护生态环境的过程

中,也增加了植物存活率,优化了土质,雾霾出现的次数也有所减少,给人们的日常生活创造出了一个温馨、安逸的生态环境。目前由于人们生活水平的提高,因此,对城市园林绿化有了越来越高的要求,根据季节开展绿化的形式已经不能满足人们的需要。基于此,反季节绿化施工技术日益兴起,利用专业的技术进行科学合理的维护,让不可能变成可能,打破了时间及空间的限制,促使园林绿化和城市化共同进步、协同发展,助推园

林绿化工程的稳健发展。

1 反季节施工的原则

1.1 以植物生长特征为依据

植物的生长条件有着一定的规律性,反季节绿化施工必须要全面考察植物的生长特点以及当地的土质状况、气候变化情况等多种因素。正确选择植物种类与培栽手段,避免盲目种植,降低树苗的存活率,进而给企业造成资源浪费,经济利益受损,导致园林绿化总体呈现效果不佳^[1]。

1.2 植物需符合种植原则

植物品种的不同对于土壤以及气候的需要也是不一样的,由此可见,自然条件对植物的选取是至关重要的。我们国家人口众多,地区分布广阔,土质以及气候变化都有非常大的差距。基于此,在进行反季节园林绿化施工之前,施工技术人员必须要总体考察施工场地的气候条件以及土壤状况,进而选取与之最为恰当的苗木,保障植物的存活率达到最高,避免由环境因素造成的不良影响,此外,施工人员还应该充分了解植物的生存特征,然后研究出最佳的种植方法。

2 园林绿化工程中反季节施工技术措施

2.1 选取植物

因为不符合植物的自然生长规律,所以反季节绿化施工这一举措也是对植物生存与生长的一场考验。为了提升反季节种植的存活率,就必须选取一些生命力旺盛的植被品种。只有生命力较为顽强的苗木,才能与反季节环境相抗衡。利用科学且合理的技术手段对苗木的根部以及其余多出枝叶进行很好的修剪,也能够提高反季节植物的存活率^[2]。

2.2 处理土壤

土壤是判断反季节植被栽培存活率高低的重要条件之一,在施工之前可以通过人工手段先对土质给予一定的处理,确保土壤的厚度及质量能够和反季节植物的生存条件相似。除此之外,想要提升反季节植物的存活率还可以在处理土壤的过程中,全方位的考察土壤pH值、EC值或者是一些其他的有害因子等层面,用最为正确的结论来科学合理的处理土壤,进而确保土壤条件能够适合反季节植物的种植标准^[3]。

2.3 适时修剪

运用科学的技术手段对反季节植物进行修剪可以在很大程度上提高其存活率,有效修剪能够降低水分及养分的散失,削减植物的蒸腾面积,与此同时,加速了植物的生长速度。此外,不一样的植物其修剪的方式也有着很大的差距,可

以根据植物特点以及园林整体面貌给予恰当的整改。根系可以直接影响到植物的存活率,按照修剪要求对植物的根系进行修剪能够更好的促使植物生长。修剪不只是进行剪短,还需要剪掉损坏的根系。反季节植物在运送途中避免不了会有所碰伤根部,所以,在修剪时更要对脱皮根进行有效修理,它不仅成为不了能量根系,而且还会极大的耗费能量,在修剪时一定要把这个根系剪掉。此外,对于比较长的根系也要及时的修剪,以免产生窝根这一不良现象^[4]。

2.4 高效运输

反季节植物的运送需要利用吊车这类工具来完成其装卸任务。运送途中,想要确保植物根系不受到损坏,一般情况下,就会在植物的根部包裹上较多的泥浆,然后按时给根部以及枝叶注水,确保根部存有充足的水分,以保障运送途中植物不会因为缺水而枯萎,补充了运送途中水分的不断耗费。除此之外,在运送途中要对植物根部给予有效的保护措施,比如,在底部多放一些保护垫,避免在运送途中发生碰撞时对底部土球造成不良影响。需要注意的是最好在阴雨天或者是晚上进行运送,这样一来就可以有效降低植物营养成分的耗费。

2.5 维护管理

想要所选取的苗木能够更好的生长下去,就需要在修剪任务完成之后,及时的准备对植物的维护管理工作。首先,必须要加大对植物保湿程度的重视力度,可以通过草绳紧紧地围绕住植被的主要部位以及较为偏大些的枝叶,其次,用杀虫喷雾注入到植被被缠绕的位置,然后利用一些薄膜对植被进行有效的包裹。除此之外,更要注重的是不同的天气状况对植物实施的维护手段也是不一样的,比如说,天气晴朗、阳光明媚,这个时候的土壤湿度非常低下,基于此,想要确保植物可以吸收到大量的水分,就必须要通过人力来对土壤的根茎给予及时注水。假如室外的温度非常高,这就需要留意是否会出现细菌滋生的现象,可以每

隔三到五个小时,依据现实状况对植物给予一定量的杀菌消毒。又例如植物处于曝晒的情况下,就可以采用遮阳的手段,特别是针对那些较为稀有的植被品种,在特殊情况下甚至可以对苗木给予用药处理,像是通过打滴流的形式,进而确保植物能够吸收足够的养分以及水分等营养成分,同时也有效预防了病虫害的侵袭,促使植物的存活率更高。

3 结束语

纵观全文,在满足人们物质条件的过程中,人们精神层面的需要也越来越多,这也是人们认知能力提高的一种表现,逐步认识到了环境保护的重要意义。现阶段,我们国家的可持续发展的战略目标逐步提高到以绿色发展为核心内容的新高度,助推我国生态文明建设可持续发展。其中,绿化建设主要是美化城市面貌,保护生态环境,预防水土流失、提高土质情况、提升空气质量以及预防沙尘等,让生态保持平衡,贯彻可持续发展的战略目标,进而提高人民的幸福感。现如今,人们对城市园林绿化的要求越来越高,以往的种植手段不能满足社会需求,反季节绿化技术跨越了时间与空间的界限,使园林绿化和城市化共同进步、协同发展。我们国家林业有关单位的科研人员必须要加大对反季节绿化施工技术的研究力度,进而提高园林绿化建设水平,这不仅关乎着人们的幸福指数,而且还关乎着国家的未来。

[参考文献]

- [1]杨爱淑.园林绿化反季节绿化施工技术措施研讨[J].农业开发与装备,2020,(01):86.
- [2]李方丽.园林绿化反季节种植施工技术措施研究[J].科学技术创新,2020,(14):195-196.
- [3]张学庆.园林绿化工程反季节绿化施工技术措施探究[J].现代园艺,2020,43(18):187-188.
- [4]杨林森.园林绿化工程反季节绿化施工技术[J].乡村科技,2021,12(3):107-108.