

新时期绿色园林工程规划设计与施工原则研究

陈凡文

(山东阳光园林建设有限公司,山东 东营 257000)

摘要:随着现代化我国城市进程的不断加快,绿色园林工程建设在城市化的要求越来越高。绿色景观工程是我国城市化建设中的关键,绿色园林工程技术已经在新时代的发展中不断广泛应用,同时也逐渐越来越受欢迎。所以,在新时期城市化建设的不断发展过程中,需要对绿色园林进行全面规划及设计,还需要对施工进行深入研究。本文针对绿色园林的规划与施工进行全面分析。

关键词:新时期;绿色园林工程;规划设计;施工研究

[DOI]10.12231/j.issn.1000-8772.2021.13.280

现如今,我国城市化部分景观的设计全部以绿色为主,在绿色设计的后期需要不断增加人力与物质资源。然而,城市化绿色设计在实际生活中并不是生态学,而是与外界存在良好的关系。也就是说,大自然不仅仅具有生态原则与进化法则,同时也具有强大的活力,面对不同的环境拥有着强烈的适应能力,所以使城市化绿色正处于成长阶段。除此之外,在设计的过程中,绿色园林工程必须以实际发展的角度出发,给人们营造出更加适应的居民生态环境。

1 新时期城市绿色园林工程的重要意义

近几年以来,我国持续增加了绿色园林的工程项目规划,这就意味着我国城市不断朝着生态绿色的方向稳定发展。随着我国城市化的不断扩大,在城市建设的过程中我国的环境污染程度也越来越严重,所以这就需要城市建筑项目的工作人员特别注意我国城市环境的保护问题,使其不断创建出生态型的新城市。就目前情况而言,我国城市化在建设中十分发达,其中不仅仅释放着不同的污染气体,同时也给城市居民的生活带来了影响,所以绿色园林工程建设在我国城市化建设中起到了至关重要的作用。因此,通过城市建设绿色园林工程项目,一方面可以改善城市居民的生活环境,则另一方面可以完全恢复城市的空气质量。所以,绿色园林工程项目的规划设计可以将绿色植物不断扩大到城市当中,还可以完全实现人与自然的和谐相处模式,使我国城市环境越来越好,进而在一定程度上完全满足我国城市化建设发展的需求。除此之外,根据不同国家的不同环境,需要不断创新不同的规划设计方案,确保绿色园林工程项目能够完全覆盖每一座新城市,进而稳定发展。

2 新时期绿色园林规划设计与施工的问题

城市化园林设计、建设与规划在我国城市建设发展的过程中仍然存在一系列的诸多问题,其最主要的方面是因为我国城市化工艺的发展尚未成熟。与此同时,由于我国城市化建设工程的发展目标不够明确,导致我国绿色园林在正常发展的过程中存在一定的差距,相比传统方式与新时期城市发展的形式完全不同,使其在实际应用的过程中存在明显的效果,所以导致绿色园林工程项目的设计水平完全不符合标准。因此,城市在布局的过程中完全会忽视生态利益,导致其在发展中出现完全不平衡的现象。倘若绿色园林工程项目无法满足新时期的发展要求,则植物类型比较单一,而且也无法反映出绿色植物存在的作用,所以,这就完全丢失了我国城市的多样化的特点。在我国城市化建设完善绿色园林工程项目的过程中,首先需要足够重视建筑工地的土地特性,完全了解土壤的肥沃度,但同时也要根据植物的特点选择合适的土壤,使得植物在肥沃的土壤中快速成长。除此之外,工程项目中的设计人员如果不能充分考虑绿色植物的质量,则通常会完全忽视植物的多样性,但同时也没有实施后期管理的同时,则会直接影响城市绿色园林工程的美学,进而导致植物出现害虫的现象发生。

3 新时期绿色园林工程规划设计与施工研究的要点

3.1 前期施工准备规划

当城市在建设园林的过程中,需要提前充分做好准备工作,尤其注意施工现场的调查情况,详细记录且了解城市绿化现场土壤的

组成成分,以及土壤受水的特征,根据施工现场的实际情况制定科学合理的计划。与此同时,在城市规划绿色化的过程中,以生态环境的角度出发,保障城市绿色种植的植物能够快速成长,并且尽可能降低植物在外部生长所受到的影响。所以,这就需要城市绿色园林工程的规划与设计,在适当的时间内确保植物的顺利生长,植物在生长的过程中完全有自己适应的习惯,绝大多数植物全部适合在春天种植,也就是说,相关工作人员需要充分考虑城市的实际情况,根据植物的需求满足其成长的要求。所以,为了植物能够在新时期正常生长,尽可能选择已经完全成熟的根,确保植物在成长的过程中吸收营养。

3.2 处理好社会、经济、生态效益的关系

绿色园林工程项目在设计的过程中需要从各个不同的方面全面发展,不断调整城市绿色园林的建设,同时也要不断处理社会、经济与生态环境的关系。因此,在进行设计的过程中,需要专门针对现代化城市建设的需求不断发展,并且选择合适的植物栽培方法使植物快速生长,所以这就意味着城市之间的相互部门需要以最好的状态不断完善。同时,在选择植物的过程中,需要特别注意城市的土壤条件,保障绿色园林工程项目在城市中长期稳定发展,设计人员设计的方案需要结合当地的实际情况开展工作,让工作人员不断完善及创新设计方案,全面优化绿色园林的规划,进而保障绿色园林工程项目在新时期城市建设中稳定发展。另外,绿色植物主要适应于城市当地的实际情况中,不断扩大我国城市的景观,全面实施我国城市化建设的稳定发展,使植物在生长的过程中完全符合城市化的发展需求。

4 结束语

综上所述,在新时期发展的过程中,城市绿色园林工程项目在城市化建设中是不可缺少的重要组成部分。所以,为了能够不断提高城市绿色园林的整体设计水平,需要采用不同的多样化生物与艺术的有效结合,使其完全贯彻我国城市化绿色发展的环境保护。另外,城市化绿色园林工程项目在建设中,不仅要充分做好施工的前期准备工作,同时要完全处理我国经济社会的发展与生态环境的平衡。

参考文献

- [1]刘广.新时期绿色园林工程规划设计与施工原则探析[J].新农业,2021(11):33-34.
- [2]李君.新时期绿色园林工程规划设计与施工探究[J].居舍,2021(11):100-101.
- [3]刘宽.新时期绿色园林工程规划设计与施工探究[J].居业,2021(01):80-81.