

城市生态环境的现状及其环境保护的对策分析

刘云鹏

(衡水学院 河北 衡水 053000)

[摘要]基于分析城市生态环境的现状及其环境保护的对策,首先针对城市生态环境保护工作开展的重要性展开分析;其次通过水污染、大气污染以及部门之间缺少协调合作这三个方面分析出现阶段城市生态环境的现状;其次提出强化城市生态环境保护宣传教育、综合治理和规划城市中的空气污染、对城市绿化系统以及自然景观进行完善、旅游资源的合理开发以及强化城市生态环境保护和管理工作的这几方面加强城市生态环境保护的对策,以此来有效的改善城市的生态环境,确保城市生态环境保护工作开展的质量,这样才可以促进城市的绿色可持续发展,进而可以将我国生态环境保护的目标实现。

[关键词]城市生态环境;现状;环境保护;对策

【DOI】10.12252/j.issn.2096-627X.2021.12.2194

随着我国社会经济以及城市化建设进程的不断推进,我国所面临的生态环境问题也越来越严峻。一旦城市的生态环境遭到破坏,那么就会导致城市的生态服务功能退化以及城市生态资产的流失。所以若是想要确保城市持续和谐的发展,那么就一定要将城市的生态环境问题有效的解决。因此,本文就城市生态环境的现状展开分析,并以此来提出相应的环境保护对策,这样才可以使得城市的可持续、健康、和谐发展得到保证。

一、城市生态环境保护的重要性

就城市生态环境保护而言,其与现代城市的发展和建设之间有着紧密的联系,所以在现代城市建设规划的过程中应该要将生态环境的保护工作放在首位,以此来有效的改善城市的生态环境^[1]。在城市生态环境保护的过程中,依据城市实际的自然环境以及气候条件来对城市生态环境进行科学的规划和改善,这样才可以使得城市生态环境保护工作的效果有效的提高。只有加强城市生态环境保护才可以为城市居民营造出适合居住的生存环境,并且可以以此来对城市周围恶化的生态环境进行改善,进而可以将我国生态环境保护的目标实现。

二、城市生态环境的现状

在我国城市建设和发展的过程中,工业经济的发展促进了城市的发展,也提高了人们的生活质量。然而,在经济高速发展的背景下也带来了严重的生态环境问题,不但污染了城市的生态环境,同时也对城市及周边的生态环境造成了严重的破坏,进而对整个城市及城市中居民的人身健康造成影响。具体来说,主要存在以下问题:

(一)水污染

在城市建设和管理规划的过程中,关于水环境建设方面所涉及的内容是比较少的,并且也没有构建完善的水环境循环系统,这样就会造成城市的建设发展和水环境的治理工作不能有效的协调。

(二)大气污染

随着我国城市的发展,大气污染问题愈加严重,特别是雾霾问题,直接影响到城市居民的健康以及社会的发展^[2]。之所以会造成大气污染问题的发生,主要有以下几个方面的原因:

1.工业废弃排放

作为我国国民经济发展的支柱产业来说,工业行业在高

速发展的背景下,促进了我国经济的发展,但同时也造成严重的生态环境污染。因工业生产所造成的城市生态环境污染中,最显著的问题就是工业废弃物的排放所造成的污染。随着我国社会的发展,人们对于生态环境的保护越来越重视,但是由于部分企业不够重视工业废弃物的排放,在生产过程中过于重视经济效益,所以往往忽略了这一点,这样就会严重的污染城市的生态环境。

2.煤炭燃烧

随着我国社会的发展,城市对于电力方面的需求越来越大,所以电力行业的规模也在随之扩大。然而,在电力供应的过程中就需要产生大量的煤炭资源消耗。而城市周边的地区,在冬季取暖的时候也会消耗大量的煤炭。在煤炭燃烧的过程中,若是没有采取有效的保护措施,那么就会对大气造成直接的污染。

3.汽车尾气排放

随着社会经济的发展以及城市化建设进程的不断推进,人们的生活质量也越来越高。基于此,汽车成为了人们主要的出行工具^[3]。随着城市汽车数量越来越多,城市中汽车尾气的排放量也随之增加。在汽车所排放出的尾气当中就包含着一氧化碳以及二氧化硫等有害气体,这些有害气体若是没有经过有效的处理就排放到大气当中,那么就会严重的污染城市的大气环境,进而使得城市的生态环境污染进一步加剧。

(三)部门之间缺少协调合作

在开展城市生态环境保护的过程中,常常会发生重复执法和多头执法的问题。基于这些问题,就会造成执法力量不够集中,难以解决环境保护中攻坚问题^[4]。而且就环境保护工作来说,需要将所有的资源优势集中起来,以此来对保护工作的开展进行精准的判断和定位,但是因为部门之间缺少协调合作,所以就会导致城市生态环境保护工作的开展效果不佳。

三、城市生态环境保护对策

(一)强化城市生态环境保护宣传教育

将城市生态环境保护工作做好的前提和基础就是相应的宣传教育工作。只有通过各种方式,掌握住所有的机会来使得生态环境宣传教育工作加强,才可以让人们在潜移默化中树立正确的生态环境保护意识,这样才可以实现全社会共同参与生态环境保护工作中来,进而可以使得城市生态环境

保护的效 果和质量有效的提高。

（二）综合治理和规划城市中的空气污染

针对城市中的空气污染问题来说，在治理的时候应该要与城市交通的实际情况以及城市的能源结构相结合，并且还 应该要将城市中危害大、范围广以及浓度高的污染物确定下来，这样才方便之后治理工作的开展^[5]。具体来说，可以按照以下方式进行：

1. 合理布局工业

为了可以有效的解决大气污染问题，那么对于工厂来说，在布局的时候不应该要过度的集中，这样才可以使得一个地区内污染物排放量降低。与此同时，还应该要把存在原料供应关系的工厂放在一个区域中，这样就可以通过综合的治理和利用来使得工业废弃的排放量降低。

2. 汽车尾气污染的减少

针对城市中汽车尾气所造成的生态环境污染问题来说，为了可以使得该污染减少，那么可以通过倾斜政策来使得车辆汽油的燃烧提高，这样既可以使得有害废弃的排放减少。

3. 城市绿化造林

绿化造林就可以有效的净化城市的空气，并且可以使得城市的生态环境得到显著的改善^[5]。所以，在城市生态环境保护的过程中，就应该要加大城市绿化造林的力度，这样才可以使得城市绿化的面积有效的提高。

（三）对城市绿化系统以及自然景观进行完善

在现代城市生态环境建设过程中的基础就是城市的绿化系统以及自然景观。随着我国城市化建设进程的不断推进，城市绿化系统和自然景观已经成为了改善城市生态环境的关键。只有科学有效的利用城市的绿化系统以及自然景观，才可以使得城市的生态环境得到有效的改善，并且可以使得城市的宜居水平有效的提高。因此，在城市环境保护的过程中，一定要不断的完善城市的绿化系统及自然景观^[6]。具体来说，在构建城市生态环境系统的时候，就可以通过绿化规划以及景观设计，并充分的利用道路两边的隔离带，这样不断可以使得城市绿化系统得以改善，而且还可以提高城市土地的利用率，进而可以使得城市的生态环境以及空气质量得到有效的保证。

（四）旅游资源的合理开发

对于每个城市中的旅游产业来说，这虽然属于无烟产业，但是因为景区的游客众多，那么就难免会发生一些环境问题，比如生活污水以及垃圾的大量产生，并且在旅游区中还会产生大量的汽车尾气，这些问题的存在都会造成生态环境污染。因此，城市在发展旅游业的时候，就应该要通过有效的治理措施来使得汽车尾气的排放量减少，并且还 应该要采取有效的方式来使得汽油的燃烧率有效的提高，这样就可以使得空气环境的质量得到保证。与此同时，对于旅游景区外的酒店来说，在建设的时候一定要充分考虑到日常污水排放所造成的影响，这样才可以在最大程度上降低对环境的影响^[7]。除此以外，在开发城市旅游区的时候，一定要重视城市生态环境的保护工作，并且将相应的环境卫生以及治理工作做好，这样才可以构建优美的景区生态环境。

（五）强化城市生态环境保护和管理工作

对于城市生态环境保护来说，主要包括土壤环境保护、大气环境保护、生物环境保护以及水环境保护这几个方面。确保城市生态环境综合治理和保护的关键就是强化城市环境管理的力度。在城市生态环境管理的过程中，不但应该要实行完善有效的管理制度，而且还应该要重视工业污染以及环境质量的监控，这样才可以使得城市生态环境管理的效 果有效的提高。例如，在土地资源开发和利用的过程中，为了避免出现土地资源的大量消耗，那么就可以对土地资源进行划分，并针对划分之后的土地资源开发用途进行规定，如住宅建设、农业生产以及动植物保护区等等，这样就可以将土地资源的合理开发利用实现^[8]。与此同时，在城市生态环境保护的过程中，应该要将城市污染治理放在重要的位置上，并且采取有效的方式管理和监测工业企业以及工业园区的污染区排放，这样才可以有效的改善城市生态环境。而对于分散在城市周边的企业来说，也应该要进行合理的建设以及规划，并将其划分到工业园区导致，这样方便监测和管理企业的污染物排放。而在设计和规划城市工业园区的过程中，对于园区水流的方向以及当地季节风向的变化等应该要充分的考虑，这样才可以使得工业园区对城市生态环境所造成的影响减少，进而可以将城市生态环境保护和治理的目标实现。

四、结语

综上所述，随着我国城市化建设进程的推进以及社会经济的发展，我国城市环境污染问题越来越严峻，而影响现代城市发展、建设以及宜居水平的重要因素就是城市生态环境保护工作的开展质量。因此，为了有效的治理城市生态环境，那么就 应该要采取有效的治理方式，以此来改善城市的生态环境，确保城市生态环境保护工作开展的质量，这样才可以促进城市的绿色可持续发展。

参考文献

- [1] 杜彪. 环境治理中工业污水处理中存在的问题及对策[J]. 区域治理, 2021(9): 83-84.
- [2] 陈力, 邓媛, 王维维, 王晓斌, 张毅. 武汉城市圈湿地资源生态环境和管理现状及保护对策[J]. 湖北农业科学, 2010(12): 36-39.
- [3] 尤龙凤. 太原市城市水生态环境现状及保护措施[J]. 山西水土保持科技, 2012(1): 9-12.
- [4] 李长健, 陈捷. 武汉城市圈水生态环境保护的路径选择[J]. 安徽农业科学, 2012(28): 66-68.
- [5] 张敏. 城市规划现状及分析[J]. 科技资讯, 2013(14): 236.
- [6] 马学武. 加强水环境治理 建设生态宜居城市——天津市静海县水生态环境保护治理现状及建议[J]. 水政水资源, 2013(01): 56-57.
- [7] 朱克淞. 城市园林绿化植物的养护管理及保护措施[J]. 现代园艺, 2017(23): 177-178.
- [8] 王静. 基于城市环境保护中的污水治理现状研究[J]. 资源节约与环保, 2021(4): 20-21.