

基于生态理念下的城乡规划设计分析

朱玲 严锋*

昆钢集团设计院有限公司 云南 安宁 650302

摘要: 由于城乡规划设计涉及的内容较多,在发展过程中容易引发各种各样的问题,如环境污染、资源浪费等,严重阻碍了城市和乡村的良好发展,因此要重视绿色生态理念的融合,将绿色生态理念应用到城乡规划设计工作中,从而有效提升城乡规划设计的整体效果,促使人与自然能够和谐相处。

关键词: 生态理念; 城乡规划; 设计分析

DOI: <https://doi.org/10.37155/2717-557X-0209-13>

引言

城乡的合理规划设计是保障国家获得发展力量的重要前提,对城乡进行规划设计,规划人员需要把握设计层次,从城市整体发展框架设计到宏观城市设计再到城市区域设计,都要充分践行生态文明理念。在具体设计工作中,设计人员需要秉持生态发展优先理念,对城乡进行全方位的生态化设计,形成明确的城乡发展定位,拓宽城乡发展空间,优化城乡发展总体格局。

1 生态理念融入城乡规划设计的重要意义

城乡规划发展设计效果关系到城乡之间发展的实际情况,是直接影响城乡差距的重要因素,对构建现阶段社会主义和谐社会和实施生态环境保护具有重要作用。城乡规划设计中融入生态发展理念是生态环境发展的必然要求。在生态社会的城乡发展设计中,人们必须拥有高度自觉的生态环保意识和环境价值观。城乡规划设计中融入生态发展理念是生态经济发展的重要要求。城乡规划发展中的经济增长不仅重视数量和速度,更加大了对经济增长质量的要求。城乡规划发展中融入生态发展理念有助于城乡经济发展质量的提升,更能有效提升城乡生态资源的再生和综合利用水平^[1]。城乡规划设计中融入生态理念有助于相关管理部门进一步实施工业清洁生产,通过改进生产机械设备、使用清洁能源及改良工艺技术等方式,进一步削减城乡企业发展过程中的污染。

2 城乡规划设计的现状分析

2.1 环境污染严重

在我国城乡建设过程中,存在着过于重视发展速度、忽略城市建设质量的问题,这就给其他方面带来了不利影响。例如,不少地区出现了对土地资源应用不合理的现象,主要原因是没有制定合理的城市建设目标,尤其体现在城市建筑方面,经常会发生大楼重复拆建、烂尾等情况,致使土地资源严重浪费,极大加剧了我国资源短缺的问题,进而为社会经济的发展带来一定压力。

2.2 资源利用率较低

城市建设项目建设的过程一定会耗费巨大的资源,包括人力、物力、财力以及土地等方面,而目前城乡规划设计过程中,常常忽视城乡环境承载能力,很多资源消耗都存在着极大的浪费。就我国的房地产业而言,随着房地产业快速发展,由于规划缺乏前瞻性,土地利用不够集约,在规划建设过程中大量占用农耕地,使可耕种的优质农田急剧减少,造成了土地资源的浪费。有些城市还存在着严重的水资源浪费情况,不考虑缺水现状,过度开采地下水,造成地面沉陷,这些都在很大程度上反映了目前城乡建设中规划设计不合理、资源利用率较低的问题,也不符合可持续发展的理念。

*通讯作者: 严锋, 1987年8月, 汉族, 男, 云南安宁, 昆钢集团设计院有限公司, 给排水负责人, 给排水高级工程师, 本科, 研究方向: 项目管理及设计。

2.3 城乡发展不均衡

随着社会经济的发展,城市和乡村之间有了更加密切的交集,不少乡村年轻人为了得到更好的发展,纷纷前往大城市去谋求工作,主要原因是城市的就业机会较多,能够帮助乡村年轻人实现自己的人生价值,同时也可以增加经济收入。但这一情况导致城乡发展更加不均衡,致使城乡之间的贫富差距越来越大,进而影响了城乡规划设计工作的开展。

3 基于生态理念下的城乡规划设计要点

3.1 明确生态发展目标,推广生态保护

在城乡规划设计过程中,基于生态文明理念,设计人员需要在每一个环节推广生态保护措施。对于当前出现的生态问题要及时予以修复,并从留存物种多样性的角度出发,更多关注城乡发展过程中的生态保护细节。尤其在当前的旧城改造以及拆迁工作中,城乡规划设计人员应重视土壤修复与生态系统建设,保障生态系统具有较强的自我修复能力。而在城乡发展过程中,规划人员则要在设计阶段就积极融入生态理念,从土地资源节约、水资源节约以及污染防治等方面出发,完善方案细节,大力推广应用节能用具与生态能源,减少资源浪费,提升城乡发展生态效益。

3.2 完善城市规划和城乡一体化规划,培养生态理念意识

改革开放以来,在我国的许多区域的土地的利用有极强的兼容性,各类土地完全没有必要分的过细,但是,在城乡一体化建设和区域规划设计中必须站在公众的利益、历史文化保护等角度进行调整,对土地的使用性质加以严格控制。近些年以来,国家为了农业集约经营尽快实现现代化,加快了城乡统筹规划的步伐,使城乡一体化规划设计在全国范围内广泛实施,这项工作对城乡结合部的环境保护大有裨益。随着改革开放的深入,在乡村也出现了一些作坊式企业,这些企业的任性发展^[2]。因此,在大力推进农业产业结构转型的同时,需要强化全民生态理念意识,使人们在践行中自觉保护生态,尊重大自然。

3.3 城乡产业生态规划设计

城乡规划设计中融入生态发展理念必须充分考虑资源节约和生态保护问题,加强对不可再生资源的保护和限制使用,强化对可再生资源的节约使用,以提高资源利用率,加速自然、社会和居民资源的循环利用和流转,最大程度上减少能源资源消耗和不良污染废弃物的排放,最大程度上发展循环经济。城乡规划设计还应加强生态发展理念和产业结构的有效结合,发展循环经济和可持续经济,在满足市场、生态和现代化结构产业标准的要求下,结合城乡经济发展的自身产业现状,设计出具有区域特色的高科技、高起点的标准化城乡生态发展产业园区,融合旅游、经济、教育、文化等多项发展资源^[3],在对城乡现有产业结构进行合理调整和优化布局的同时,实现城乡经济的生态转型和升级,为城乡生态型经济发展奠定基础。

3.4 建设生态城乡,减少环境污染

加强生态理念的城乡规划设计,生态保护是其首要设计目标,有助于实现城乡可持续发展。在城乡规划设计中,必须细致考虑生态保护的举措,以及就现有的污染问题提出相应的对策,坚决杜绝先污染后治理的情况。加强在城乡区对生态理念的宣传和教育,督促群众在日程生活、工作中重视节约资源,提高环境保护意识;对工业化产生的三废,必须要事先处理,在达到相关排放标准后方可向外排放^[4],加大生态污染防治力度,从源头上保护生态环境。

3.5 制定和完善法律法规,加大监管力度

法律法规是各行业的行为规范和说明,所有的企业和个人都必要严格遵守其规定。目前城乡规划的相关法律还不够完善,难以实现高效的城乡规划设计。因此,有必要制定和完善相关的法律法规,加大对应的监管力度^[5],以保障规划设计的持续性、合法性和有效性,保证各项规定有法可依、有据可循,提高城乡规划设计的工作效率和质量。同时还需加大宣传力度,提升社会群众环保意识,督促大家一起投入到环保工作中去,为城乡规划建设的可持续发展提供相应的保障。

3.6 加大城乡规划方案设计的生态元素

加强生态城乡规划方案设计是生态理念下城乡规划发展的重要出发点。政府有关部门在制定新经济发展模式下的城乡规划设计方案时,应加强对生态环境保护的关注和重视,从生态环境保护出发,制定城乡生态环境规划发展设计方案^[6],包括对城乡经济发展总量提升、城乡经济发展生态能力和城乡经济发展模式下自然生态环境的改善和质量保障等方面的细化,保证在现代社会城乡规划发展过程中达到社会、经济和环境三大要素的协调与平衡。

4 结束语

综上所述,当下的城乡规划设计中,需要把生态环保理念全面的贯彻到设计的各个环节中去,避免走传统的先污染、后治理的路子,转变普通大众的环境保护意识,调整城乡产业结构,全面的考虑经济发展与生态理念的关系和平衡,最终实现人、自然环境和经济发展的和谐发展,实现城乡建设的健康可持续发展。

参考文献:

- [1]腾飞.绿色生态理念对城乡规划设计的影响分析[J].南方农机,2019,(07):56.
- [2]孙晶晶.生态理念下的城乡规划设计分析[J].城市住宅,2019,(9):093
- [3]王洪星.生态理念下的城乡规划设计分析[J].建材与装饰,2019,(21):123-124.
- [4]马琳.绿色生态理念对城乡规划设计的影响分析[J].城市建设理论研究(电子版),2019,(24).
- [5]侯晓成.新形势下城乡规划设计与管理要点研究[J].工程技术研究,2018,(16):109-110.
- [6]杜锡权.基于生态理念的城乡规划设计分析[J].住宅与房地产,2017,(15):249.