

国土空间规划体系中的生态环境保护规划研究

尹洁

济南临港建设发展有限公司

[摘要] 国土空间规划下生态环境保护为生态环境建设奠定了稳定基础，能够有助于国土空间规划与生态环境和谐发展。文章对国土空间规划的基本内容进行分析，探讨国土空间规划体系中的生态环境保护规划的重要性，并提出相应策略。

[关键词] 国土空间；空间规划；生态环境；环境保护

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.12.2109

一、引言

在我国国家建设过程中，各级主管单位都多次强调了生态文明建设的重要意义，并且在相关土地改革以及国土空间规划等相关方面的政策颁布时也会综合考虑到生态文明与空间规划体系建设，在很大程度上保护了生态文明，加快了绿色生活方式以及建设美丽中国的进程。上述情况都充分表现了在国内，不管是相关政府人员还是民众都对生态文明建设给予了足够的重视，但在进行国土空间规划体系构建的过程中，还是存在着忽略生态文明建设的情况。因此，需要民众以及相关工作人员根据实际情况提出解决策略，并坚决贯彻落实，确保我国的国土空间规划体系的构建工作，能够在实现生态文明建设的前提下顺利开展。

二、国土空间规划的基本内容

我国的国土空间规划能为城市规划和城市发展提供更多参考意见，并且能够为城市的规划构建完善的发展路径。在国土空间规划的过程中，首先，相关的管理部门要对国土资源的承载力和资源开发的适宜程度进行评价，为国土空间规划的后续工作提供相应的参考数据。其次，国土空间规划的过程中要将保护底线当做划分工作的核心力量，制定出生态资源保护区、农田区以及城镇开发区域的边界，从而确定各个区域的功能空间，形成初步的国土空间规划体系。最后，要将国土空间的规划工作进行细化和调整，并且还要在整体规划结构的基础上将管理部门的规划落实到实际工作中，对国土空间的山水林田等资源进行严格控制，确保国土空间规划的顺利进行。

三、国土空间规划中城市保护的必要性

（一）有利于开展生态文明建设工作

可持续发展不单单是一个口号，它需要在社会经济发展中得到有力践行，相关部门需要将它作为国土空间规划的指导依据。分析和研究国土空间规划与城市保护、环境发展之间的关联性，有利于建立健全城市保护方案，有利于协调人、资源、环境之间的关系，有利于增强社会公众的资源节约意识和环境保护意识。另外，相关部门需要采取先进的技术手段，加强城市资源保护，提高生产效率和城市资源利用率，降低生产风险，减少生态环境污染，以维护生态系统平衡，改善市容市貌。因此，城市保护为生态文明建设工作的顺利进行奠定了坚实基础。

（二）节约资源

在我国经济快速发展的当下，资源已经成为社会关注要点内容，同样是作为国家战略发展主要工作。可是，在快速推动城市化发展，例如地下水遭到污染、废弃物随意堆砌在城市角落，这些问题已经对人们正常生活造成一定程度安全威胁。这是以为在过去城市建设缺少详细资源利用计划，对于环境保护缺少足够重视度，片面考虑城市发展带来经济效益。城市若想实现平稳发展，一定要重视资源节约，并要在日常作业中提升环境保护力度，利用生态城市保证资源利用最大化，杜绝资源浪费问题，提升保护环境力度。城市建设不同于普通建筑工程，不仅需要建厂时间落实建设工作，也需要不断和各方面协调，其建设难度巨大。在治理环境污染时已经投入大量资金，部分资源已经失去利用价值，甚至部分地区环境污染拥有过大治理难度。如果无法保护现有资源，对其他被污染资源治理，遏制环境污染趋势，对于我国未来城市发展极为不利。所以，一定要强化管理力度，将节约资源与生态保护放在同一战略发展水平，共同推动生态城市在全国各地健康发展。

（三）促进生态经济发展

现如今，随着社会经济的持续发展，城市生态网络的格局已经超出了城市的范围，并且在构建的过程中还要站在宏观的角度将城市的人文环境当作构建基础，从而提高城市生态网络体系构建的效率。城市生态网络体系的构建作为我国国土空间规划工作的重要组成部分，为国土空间的划分工作提供了专业的指导方向，同时也为国土空间规划工作的顺利开展提供了保障。虽然构建城市生态网络体系已经受到了各个行业领域的关注，但由于相关的管理人员缺乏相应的构建经验，在构建的过程中也未制定科学的构建方案，将构建城市生态网络的主要工作放在了城市中，从而忽略了对城市周边区域的考虑，无形之中就会增加构建的难度。在我国国土空间规划的过程中，相关的工作人员要将构建城市生态网络与国土空间规划深度结合，这样才能在确保生态网络顺利构建的基础上推动我国城市经济的长效发展。

四、国土空间规划体系中的生态环境保护规划策略

（一）全面落实绿色发展理念

在进行国土空间规划时，首先，城市保护需要针对山水林田湖草等问题，同时还应在城市空间规划管理各环节中，

确保绿色发展理念能够全面落实。在具体实施中,城市建设应将环境保护管理放在首位,对最为严苛的生态环境保护制度进行制定和落实,对人居环境加强保护,促进现代化建设的实现,从而使绿色发展理念能够在城市发展中得以充分体现。其次,由于人工与自然空间之间存在着不断的能量交换及生态演变过程,通过绿色发展理念的落实,以耕地保护、生态保护为核心,加强城市生态空间与山水林田湖草地联系,不断强化城市不同类别自然资源的保护性利用,并对城区范围不断拓展,从区域尺度出发,对城市不同类别山水生态资源及周边区域自然保护地进行统筹规划,有效构建区域、城郊、城区的梯度化生态网络体系。当具备较为完善的区域绿色空间大格局之后,需要对区域内绿色资源进行有效整合,使生态修复、土地整理得到快速推进,通过外围生态系统的构建,从而使城市自然生态服务价值得以充分体现。从区域尺度入手,外围生态大系统应借助山水环境的山地森林体系,兼顾纵深防御、横向缓冲等功能,为城市绿色生态安全及生态涵养提供有效保障;从城市郊区尺度入手,外围生态大系统应借助不同类别的大地田园、绿色空间和自然公园等,对城市建设区进行有效嵌套,与城市形态、绿色空间加强关联,从而有效引导城镇建设及乡村振兴;从城市尺度入手,外围生态大系统应借助国家公园、自然保护区、公园绿地、大地田园、都市农业等,有效构建复合多元的绿色空间,并为城市空间结构、用地布局优化提供有力支撑,从而使城市、城镇、乡村、自然生态有效集成的新格局得以形成。最后,打造城绿交互开敞空间,并充分发挥绿道联结、渗透等功能,对基于绿色斑块的绿色生态空间总量管控机制加强建设,使绿色空间功能从以往的城市建设空间隔离向融入城市内部生态休闲空间方向有效转变,通过有效整合和应用市空间结构优化资源,对空间联通的生态环境进行合理打造,为自然生态保障、人们健身运动及文化娱乐等提供有力支持。

(二) 农业生产

作为我国经济重要组成部分的农业,要在现有环境保护基础上,进一步提高保护力度,推动生态保护可以覆盖农业各个方面发展,深入细节内容,全面改善农业生产。相关部门需要引导基层产业投身于环境保护,并对普通民众做好宣传活动,让城市居民可以明确生态城市价值,知晓生态建设处理方法与应对思路,推动农业实现可持续发展,将其与生态保护相结合,借助资源循环利用,针对农业生产当前动力不足问题着重解决,让农业生产获得优质发展条件,实现大幅度提升建设水平。同时,也要积极组织相关企业、高校针对农业技术进行创新性研究,由相关部门在生产一线提炼当前农业发展实际需求,并向研究单位提出创新建议与发展要求,完善农业生产技术应用相关法律法规,采用合适手段让其可以落实到实践工作中,从多个角度推动农业生产技术实施,让其可以灵活应用科学技术,提升环境建设质量,并

让我国农业发展更进一步。而且,通过降低农业生产造成的环境污染,也可以让农业产品的品质有进一步提升,提供给城市居民优质产品。在为城市输送农业产品时,也可以通过适量的包装,有效避免在运期间对城市自然生态环境造成污染,保证环境工程的长远发展,在另一个角度也可以为农村自然环境的长远发展打好基础工作。

(三) 提高完善国土空间规划体系建设的技术

由于我国国土空间规划建设的相关工作人员没有明确生态文明建设对于我国国家建设的重要意义,在其制定相关工作计划的过程中,并没有综合考虑到生态文明建设与国土空间规划的关系。因此,想要在生态文明的背景下进行国土空间规划体系构建,就必须要对相关的工作人员进行整体专业素养的提升,确保他们能够明确生产环境对于整体规划的重要性,进而在具体工作规划的制定过程中,能够综合考虑实际情况,制定出兼顾生态文明建设的国土空间规划体系。除此之外,在进行具体规划的过程中,也需要学习成功地区的先进经验,取长补短,提升自身专业素质,推动空间规划体系的建立,也能够为接下来的工作提供相应的技术支持。

(四) 注重清洁生产

在工业生产起始端,企业应当杜绝使用有毒有害的原材料或者化工产品,确保在生产源头排除污染环境的因素。因此,基于清洁生产理念,应当杜绝使用这两种化学物质。对于生产加工工艺来说,工业生产型企业应当确保物料循环使用,并通过精细化管理与目标管控,使工业生产过程中产生的废弃物得到二次利用,进而达到降本增效的目的。对于终端产品来说,企业应当研发更多的清洁产品、绿色产品,以造福社会、回馈社会。比如,中国石化润滑油有限公司研制出混合动力超级节能型发动机油、电驱动减速箱油、电动汽车恒温液等绿色润滑产品,不仅践行了“绿色生态、低碳环保”的理念,也为生态环境可持续发展做出了积极贡献。

五、结语

综上所述,在国土空间划分的背景下,构建城市生态网络体系是一个循序渐进的过程,并且在构建地过程中会涉及到各个方面的资源,从而增加了更多的影响因素。对此还要注重生态环境保护在国土空间规划中的应用,能够落实绿色发展,在农业生产、工业生产等多方面引入生态环保理念,推动城市生态环境和谐发展。

参考文献:

- [1]宗长成.国土空间规划体系中的生态环境保护规划研究[J].住宅与房地产,2020(21):64.
- [2]孙晓鹏.国土空间规划体系中城市绿地系统规划发展策略研究[D].咸阳:西北农林科技大学,2019.
- [3]陈科.市县国土空间开发保护现状评估实践与思考:以深阳市为例[J].工程技术研究,2021,6(2):231-233.