
生态也是 GDP——重庆生态城市建设初探

彭健¹

(中共重庆市渝北区委党校, 重庆 401120)

【摘要】:随着环境问题的日益显现,生态城市的理念越来越成为人们的共识。生态城市的本质是通过建设与经济、社会、资源、环境同步协调的资源配置机制和合理布局,最终达到以人为本,改造自然,优化环境,协调人与自然的关系,推动人类社会的文明和发展。重庆肩负着实现中央“314 总体布署”的重任,在城市发展方向选择上必须走生态城市的新路,在发展地方经济的同时,以人为本,合理规划,提升重庆城市竞争力,实现城市的保值增值和综合实力的提升

【关键词】:重庆;生态城市;建设

【中图分类号】:F127 **【文献标志码】**:A **【文章编号】**:1002-2589(2010)35-0065-02

1971 年,在联合国教科文组织第十六届会议上,首次提出了生态城市的概念。生态城市是一种理想的模式,是按生态学原理建立起一种经济、社会和自然协调发展,物质、能量和信息高效利用,生态良性循环的人类聚居地。生态城市是城市发展的必然趋势,是中国城市可持续发展的道路和方向,是实现城市生态系统中自然生态和谐、经济生态高效、社会生态文明的可持续发展模式。

城市生态是城市增值的关键动力。目前,重庆城市建设已经进入一个新的历史时期,重庆城市发展正围绕着自然、城市、市民打造全新的生态之城。市委三届三次全委会提出了建设“森林重庆”的战略目标,从 2008 年起,用四年时间,新增森林面积 1500 万亩,森林覆盖率达到 45%,人均公共绿地达到 12 平方米。

2009 年,重庆市以全国 44 个申报国家园林城市第一名的成绩,被住房和城乡建设部命名为国家园林城市。今年 3 月 25 日,重庆市创建国家生态园林城市启动仪式在龙头寺公园隆重举行,标志着重庆市全面启动创建国家生态园林城市工作。

一、建设生态城市是重庆实现科学发展的必由之路

城市生态不仅是城市发展的核心竞争一力,也是城市价值增值的关键动力。薄熙来指出,城市生态环境既是民生问题,也是经济问题、发展问题,关系到这个城市所有企业的生存环境和保值增值。城市建设搞好了,所有企业自然受益,企业资产也会在不知不觉中增值。反之,城里自家企业的资产也会掉价^[1]。

1. 建设生态城市是重庆城市发展的基础,是建设现代化城市的需要。生态城市要求以人为核心,追求的主要目标是人与自然和谐共生,实现城市的可持续发展,旨在为全体市民建设一个自然、社会、经济持续发展,生产高效、生活舒适、生态良性循环的健康环境。

¹收稿日期:2010-10-28

作者简介:彭健(1979-),男,重庆北碚人,讲师,硕士研究生,从事区域经济研究

生态城市建设提供了城市活动的空间并决定了城市发展的规模、速度、类型和特点，有利于城市向绿化、净化、美化的可持续发展方向演进，并最终走上“生产发展、生活富裕、生态良好”，的文明发展道路。

2. 建设生态城市有利于推动重庆经济社会全面发展。建设生态城市可以促进传统经济的转型，促进经济结构的优化，走出一条科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源优势得到充分发挥的新型工业化的新路子。同时，良好的城市形象和城市环境也可以吸引大量外资，促进经济发展。

3. 建设生态城市有利于促进社会和谐，推动重庆城市进步。重庆建设生态城市，就必须满足人们对未来城市社会环境和生态环境的质量要求，就必须加强文化、科普、教育、商业、医疗等设施和社区环境、公共空间等建设，营造良好的人居环境，创造丰富多彩的城市文化，为人们提供丰富的交流和就业机会。这无疑有利于促进重庆的社会和谐进步。

二、重庆生态城市建设存在的主要障碍

1 环境建设历史欠账太多，包袱沉重。

重庆的环境问题已经有几十年的历史，欠账较多，严重影响了生态城市建设。主要表现在经济结构、城市环境基础设施和环境质量方面。全区经济增长方式尚未发生根本转变，工业结构不尽合理，传统产业比重大，资源与能源消耗量大，污染物排放量较大；污水处理、固体废物处理等城市环境基础设施仍不能满足社会经济发展和环境保护的需求；部分河流水质较差，生态破坏一直没有得到有效恢复，必须花费极大努力才能解决。

2. 资源环境承载力有限。

环境承载力是社会经济发展和生态城市建设的主要影响因素之一。重庆的生态环境相对脆弱，环境容量的承载能力负荷沉重，直接影响城市的经济发展和城市居民的生活质量。

城乡建设不同步，特别是部分农村、城郊、小城镇的环境基础设施还十分薄弱，缺少相应规模的生活污水处理厂和生活垃圾无害化处置场。

3 法制不健全。

在生态环境保护、噪声污染防治、锅炉大气污染排放等方面存在一定程度的无章可循，无法可依，城市环境管理和居民生态维权缺少必要的法律支持。

4 社会基础比较薄弱。

主要表现为社会保障、公平教育等水平较低，市民的素质仍有待于提高，生态消费意识还有待于培养，传统的不文明行为需要摒弃，崇尚环境友好、天人合一的和谐生态意识尚需普及。

三、重庆建设生态城市的对策建议

优良的城市生态不仅仅是指城市的绿化程度，而是一种良好的社会秩序：社会和谐、经济高效、生态良性循环，自然、城、人融为有机整体，形成互惠共生的结构^[2]。重庆建设生态城市，需要举全市之力，精心规划，整体推进，分步实施，并形成长效机制。

1. 以人为本，高度关注民生。

城市生态系统是以人为主体的复合生态系统，人是最大的生产者、建设者，也是最大的消费者，因此建设生态城市必须以人为本，一切从经济、社会、环境和谐和提高人的生活质量为目标来推动生态城市建设。

目前重庆主城已进入“外环时代”，将逐渐扩容为 1000 万人口的特大城市群，在推进生态城市建设中，必须更加关注城市民生，因地制宜地建立适合市民生存与发展的和谐的宜居环境，构建具有重庆特色的发展模式，为每个人提供平等的教育和就业机会，以及住房、卫生、安全等基本服务。

2 科学规划生态城市建设基本框架。

首先，要按照人与自然环境协调发展的原则，根据城市的规划理性地进行宏观调控，使城市人口规模适当，城市用地规模合理，并运用生态学原理改造人居环境，兼顾城市硬软两方面环境的发展。

其次，要按照区域协调发展的要求，进行以主城区为基础的城市布局，确定区域内各城市的规模、等级、地位、作用和职能分工，促进区域发展生态平衡。最后，要实施生态产业与循环经济相结合的生态经济发展战略，着力发展代表现代文明潮流和先进生产力发展方向的生态产业。要调整产业结构，大力发展生态产业，形成自然生态、经济生态、社会生态的和谐统一。

3. “稼禾式”经营城市森林。

城市生态学家薛利·霍爱尔指出，没有生态就没有经济，城市森林，是城市中唯一永增值、不折旧、有生命的基础设施。重庆以“森林重庆”建设为契机，通过集约化“稼禾式”经营(传统化、生态化精耕细作农业方式+科技化、集约化现代精益农业生产管理经营方式)城市高效森林，构建高效的城乡一体的城市森林植被系统，根本改变城市地下垫面性质，将典型的“热岛效应型城市气候”转变为“城市森林型气候”。

从而转化城市极其丰富的“废资源”，创造丰富的新资源新能源，基本消除环境破坏和生态污染，间接增加可用自然资源^[3]。同时，城市消耗的“废弃资源”为“新森林城市”提供了优越的发展环境，“新森林城市”还能创造出巨大的产业来支撑反哺生态城市，创造全面和谐的人居环境。

4 提高生产效率，发展循环经济。

发展循环经济是实施可持续发展战略、建设生态城市的重要举措。要以生态城市建设为契机，全面落实科学发展观，从企业、产业和社会三个层面和生产、生活两大领域入手，培育循环经济。按照减量化、再利用和资源化的原则，以装备制造、医药化工、汽摩制造等产业和耗能大户为重点，培育和建设循环经济型企业，建设循环经济示范区。建立绿色经济指标考核体系、循环经济技术开发和标准体系、生态建设的技术支撑体系、引导和鼓励循环经济发展的政策法规体系，初步形成发展循环经济的机制和框架。

5 加大环境保护工作的力度，形成完备的制度支撑。

必须结合重庆实际情况，制定适宜的政策标准和规章制度，为实现重庆经济社会全面协调可持续发展提供制度保障。重庆的环境保护工作应以生态城市建设为统领，以建设节约型社会为指导，以实现全面协调可持续发展为目标，推进环境基础设施建设、环境综合整治、结构和布局调整、污染源控制、环境监控管理等战略措施，全方位实施水环境、空气环境、声环境、生态环境的保护和建设。

6 统筹城乡发展，大力发展生态农业。

作为国家统筹城乡改革综合配套改革实验区，重庆的生态城市建设必须走“生态城乡一体化”的道路，即把城市和乡村当做一个有机整体。通过城乡人流、物流、信息流的自由合理流动，努力让城乡生态环境高度融合互补、经济社会与生态协调发展，使城市更像城市，农村更像农村，农村既保留优美的山园风光，又能享受到城市的文明和便利。最终让城市与农村、人类与自然生态和谐相处。在农村，要建设生态城镇。加强农业示范区的建设，建立完善的生态农业产业化经营体系，逐年减少化肥和农药的使用量，改善城乡居民生活质量，形成良性循环的生态大农业。

7 建设生态文化，引导公众参与。

生态文化的核心是利用教育和宣传，积极培育公民的生态意识，同时加强相关保障体系建设。要培育和弘扬生态文化，提高全社会环境保护和可持续发展意识，牢固树立环境就是生产力，保护环境就是保护生产力，改善环境就是发展生产力的观念。

必须加大教育投入、加强文化建设、加快教育发展和提高全民素质，加大环境道德的软约束。通过生态文化建设，将先进的文化转化为全社会的良好生活习惯，营造良好的心理基础和社会氛围。城市的环境问题关乎全体市民的共同利益，关乎城市发展的终极命运，要通过引导公众参与集合民智、反映民意、体现民情，形成城市环保的社会共识。政府要提供制度支持和参与便利，要深入开展环境宣传教育，要重视和发挥民间环保组织的作用，引领和支持企业参与环保。

参考文献：

[1]薄熙来努力实现重庆城建的再次飞跃[N]重庆日报，2010-06-14(1).

[2]彭晓春，李明光.生态城市的内涵[J].现代城市研究，2001，(6)

[3]黄光宇，陈勇.生态城市理论与规划设计方法[M].北京:科学出版社，2002.