

乡村振兴战略下农村生态保护与经济协调发展 路径研究

李若冰, 马 鸣, 赵旭阳

大连海洋大学经济管理学院, 辽宁 大连

收稿日期: 2025年4月25日; 录用日期: 2025年5月23日; 发布日期: 2025年5月31日

摘 要

本研究聚焦于乡村振兴战略背景下农村生态保护与经济协调发展路径的深度探究。通过多维度审视农村生态与经济现状, 挖掘两者协同发展面临的复杂挑战, 创新性地提出基于生态产业化、绿色技术应用、生态补偿机制等方面的有效路径, 旨在为推动农村乡村振兴的发展提供一些参考。

关键词

乡村振兴, 生态保护, 经济协调发展, 绿色技术

Research on the Path of Coordinated Development of Rural Ecological Protection and Economy under the Rural Revitalization Strategy

Ruobing Li, Ming Ma, Xuyang Zhao

School of Economics and Management, Dalian Ocean University, Dalian Liaoning

Received: Apr. 25th, 2025; accepted: May 23rd, 2025; published: May 31st, 2025

Abstract

This study focuses on the in-depth exploration of the path for the coordinated development of rural ecological protection and economy under the background of the rural revitalization strategy. By multi-dimensional examination of the current ecological and economic situation in rural areas, this paper explores the complex challenges faced in their coordinated development and innovatively proposes effective paths based on ecological industrialization, application of green technologies, and ecological

compensation mechanisms, aiming to provide some references for promoting the development of rural revitalization.

Keywords

Rural Revitalization, Ecological Protection, Coordinated Economic Development, Green Technology

Copyright © 2025 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY 4.0).

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



Open Access

1. 前言

乡村振兴战略作为解决我国“三农”问题的核心战略举措，对农村生态保护与经济发展提出了更为严苛且明确的要求。当前，我国农村生态环境形势依然严峻，难以充分发挥对农村经济的强劲带动作用。在此复杂背景下，深入探索农村生态保护与经济协调发展的有效路径，成为实现乡村可持续发展的关键突破口[1]。

本研究基于可持续发展理论、生态经济学理论展开。可持续发展理论强调经济、社会与环境的协调共进，追求既满足当代人需求，又不损害后代人满足其自身需求的发展模式。在农村发展情境中，这意味着不能以牺牲生态环境为代价换取短期经济增长，而要在保护生态环境的基础上，实现农村经济的持续稳定发展，确保农村生态系统和经济系统的长期健康运行[2]。

生态经济学理论则关注生态系统与经济系统之间的相互关系和相互作用[3]。该理论认为，生态系统为经济活动提供了必要的资源和环境基础，经济活动反过来又对生态系统产生影响。在农村地区，良好的生态环境是农村经济发展的宝贵资源，通过合理的生态产业布局和资源利用方式，可以将生态资源转化为经济价值；同时，经济发展积累的资金和技术又可用于生态保护和修复，促进生态系统的良性循环，实现生态与经济的协同发展。

2. 农村生态与经济关联分析

农村生态环境与经济发展之间存在着紧密的内在联系[4]。良好的生态环境是农村经济发展的基础和前提。优质的土壤、清洁的水源、清新的空气等生态资源，为发展绿色农业、有机农业、生态旅游等提供了得天独厚的条件。通过发展这些生态友好型产业，可以生产出高品质的农产品，吸引更多游客前来观光旅游，从而实现生态资源的经济价值转化。反过来，经济发展又为生态保护提供了必要的资金和技术支持。随着农村经济实力的增强，可以投入更多资金用于生态环境治理、生态修复工程以及环保技术研发和应用。然而，在现实发展过程中，部分地区过于追求短期经济增长，采取了掠夺式的资源开发方式，以牺牲生态环境为代价换取经济的一时繁荣。这种短视行为导致生态环境恶化，生态系统服务功能受损，进而制约了经济的可持续发展。例如，一些地区为了发展工业，过度开采矿产资源，造成山体滑坡、水土流失等生态灾害，不仅破坏了当地的生态环境，还影响了农业生产和旅游业的发展，使经济发展陷入困境。

3. 农村生态保护与经济协调发展的困境探究

3.1. 技术瓶颈制约

农村地区绿色技术应用水平较低，成为制约生态保护与经济协调发展的重要因素。在农业生产领域，

高效节水灌溉技术、绿色防控技术等先进技术的推广面临重重困难。一方面,农民对这些新技术的认知程度较低,缺乏应用新技术的积极性和主动性。长期以来形成的传统农业生产习惯使得农民对新技术存在疑虑,担心新技术会增加生产成本或影响农产品产量。另一方面,农村地区缺乏完善的技术服务体系。专业技术人员短缺,无法为农民提供及时、有效的技术指导和培训。即使农民有意愿采用新技术,也往往因缺乏技术支持而难以实施。此外,绿色技术的研发与农村实际需求存在一定脱节,一些研发出来的技术在农村地区不具有实用性或可操作性,导致新技术无法有效转化为现实生产力,阻碍了生态保护与经济发展的协同推进。

3.2. 资金投入不足及结构不合理

农村生态保护与经济发展需要大量的资金支持,但目前资金投入存在严重不足的问题。资金来源主要依赖政府财政投入,社会资本参与度较低。政府财政资金有限,难以满足农村生态保护与经济发展的巨大资金需求。许多生态治理项目、农村产业发展项目因资金短缺而无法启动或中途夭折。资金结构不合理也是一个突出问题。现有资金主要偏向于农村基础设施建设,如道路修建、水电改造等,而对生态修复、生态产业培育等方面的投入相对较少。生态修复工程需要大量资金用于植被恢复、土壤改良、水体治理等工作,但目前资金投入远远不能满足实际需求。生态产业培育,如发展有机农业、生态旅游等,前期需要大量资金用于品牌建设、市场开拓、技术研发等,但由于资金投入不足,这些产业难以形成规模效应,无法充分发挥对农村经济的带动作用。

3.3. 制度保障不完善

生态保护与经济发展相关制度存在诸多漏洞,影响了两者的协调发展。以生态补偿制度为例,目前我国生态补偿标准的制定缺乏科学依据,未能充分反映生态系统服务功能的价值。一些地区的生态补偿标准过低,无法对生态保护者进行合理补偿,导致他们缺乏保护生态环境的积极性。生态补偿资金来源渠道单一,主要依赖政府财政转移支付,社会资本参与度低,难以满足生态补偿的实际需求。土地流转制度也不健全,土地流转程序不规范,土地流转市场不完善,导致土地流转成本高、效率低。这影响了农业规模化、产业化发展,制约了生态农业、农村旅游等新兴产业的成长。由于土地无法实现合理流转和集中利用,难以形成大规模的生态产业园区,限制了生态保护与经济发展的有机结合[5]。

4. 农村生态保护与经济协调发展的创新路径

4.1. 生态产业化发展模式构建

充分挖掘农村丰富的生态资源潜力,构建多元化的生态产业化发展模式。大力发展生态农业,推广有机农业、循环农业等先进生产模式[6]。通过建立有机农产品生产基地,严格按照有机农业生产标准进行种植和养殖,生产出高品质、无污染的有机农产品,提高农产品附加值。发展循环农业,实现农业废弃物的资源化利用。例如,利用农作物秸秆制作饲料、肥料,将畜禽粪便进行沼气发酵,产生的沼气用于农村生活能源,沼渣、沼液作为优质有机肥还田。积极发展生态旅游产业,结合乡村独特的自然风光、民俗文化和历史遗迹,打造具有特色的生态旅游品牌。开发多样化的旅游产品,如乡村民宿、农事体验、生态康养等,延长旅游产业链。加强旅游基础设施建设,提升旅游服务质量,吸引更多游客前来观光旅游,实现生态资源向经济价值的有效转化。

4.2. 绿色技术创新与推广体系建设

加大对农村绿色技术研发的投入力度,鼓励科研机构、高校与企业开展合作,针对农村生态保护与经济发展的实际需求,研发适合农村应用的生态友好型技术。建立健全绿色技术推广服务网络,通过举

办培训班、现场示范、技术讲座等多种形式,提高农民对绿色技术的认知和应用能力。组织专业技术人员深入农村基层,为农民提供一对一的技术指导和服务[7]。设立绿色技术服务热线,及时解答农民在技术应用过程中遇到的问题。加强绿色技术的示范推广基地建设,通过展示先进技术的应用效果,让农民直观感受到绿色技术带来的经济效益和生态效益,激发农民应用绿色技术的积极性。

4.3. 优化生态补偿机制与资金投入

科学制定生态补偿标准,综合考虑生态系统服务功能、生态保护成本、发展机会成本等因素,采用科学的评估方法,确保生态补偿标准能够真实反映生态系统的价值。拓宽生态补偿资金来源渠道,除政府财政投入外,积极引导社会资本参与生态补偿。可以通过设立生态补偿基金、开展生态资源交易等方式,吸引企业、社会组织和个人投入资金。优化资金投入结构,增加对生态保护项目、生态产业发展的支持力度。加大对生态修复工程、生态监测体系建设的资金投入,提高生态系统的稳定性和服务功能。设立生态产业发展专项资金,用于支持有机农业、生态旅游、农村电商等生态产业的发展,培育农村经济新的增长点[8]。

5. 结论

在乡村振兴战略的宏大背景下,实现农村生态保护与经济协调发展是一项系统而复杂的长期任务。只有政府、企业、农民等多元主体形成强大合力,持续探索和实践符合我国农村实际情况的生态保护与经济协调发展模式,才能有效推动农村实现经济繁荣、生态宜居、社会和谐的可可持续发展目标,为乡村振兴战略的全面实现奠定坚实的基础。

参考文献

- [1] 张红霞. 农村生态环境保护与区域经济发展协同规划研究[J]. 市场瞭望, 2025(2): 26-28.
- [2] 刘海风. 乡村振兴与农业可持续发展: 生态保护策略与实践[J]. 河北农机, 2024(19): 154-156.
- [3] 王吴蓓. 统筹农村地区生态保护与经济发展[J]. 村委主任, 2024(16): 115-117.
- [4] 王一彤. 我国农村生态环境保护存在的问题及对策[J]. 农业灾害研究, 2023, 13(11): 259-261.
- [5] Xu, Q., Zhong, M. and Dong, Y. (2024) Digital Finance and Rural Revitalization: Empirical Test and Mechanism Discussion. *Technological Forecasting & Social Change*, **201**, Article ID: 123248. <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2024.123248>
- [6] Chen, X. and Shang, C. (2024) Research on the Narrative Revitalization Strategies of Red Heritage under the Background of Rural Revitalization. *Journal of Social Science and Humanities*, **6**.
- [7] Zhao, J. (2024) Exploring the Cultural Development Path of Chinese Ancient Village under the Perspective of Rural Revitalization: Taking Zhujiayu as an Example. *Scientific and Social Research*, **6**, 232-238. <https://doi.org/10.26689/ssr.v6i2.6236>
- [8] Qin, L.M. (2024) Research Review and Outlook on Green Finance Assisting Rural Revitalization. *Academic Journal of Humanities & Social Sciences*, **7**, 209-216.