

农村生态环境治理的现状与对策研究

李若冰 赵旭阳 马鸣
大连海洋大学经济管理学院
DOI:10.12238/as.v8i4.2913

[摘要] 农村生态环境问题一直是我国社会和经济发展的一个关键挑战。随着农村经济的快速发展,生态环境的恶化已逐渐成为制约乡村振兴的瓶颈。大量的农业生产活动、污染排放和自然资源的过度开发都对农村的生态环境造成了严峻的压力。本文通过分析当前农村生态环境治理的现状,探讨了其中面临的主要问题,并提出了一系列具体的治理对策。

[关键词] 农村生态环境; 治理问题; 对策; 乡村振兴

中图分类号: S864.1 **文献标识码:** A

Research on the Current Situation and Countermeasures of Rural Ecological Environment Governance

Ruobing Li Xuyang Zhao Ming Ma
Dalian Ocean University School of Economics and Management

[Abstract] Rural ecological environment issues have always been a key challenge for my country's social and economic development. With the rapid development of the rural economy, the deterioration of the ecological environment has gradually become a bottleneck restricting rural revitalization. A large number of agricultural production activities, pollution emissions and over-exploitation of natural resources have caused severe pressure on the rural ecological environment. This paper analyzes the current status of rural ecological environment governance, explores the main problems faced, and puts forward a series of specific governance countermeasures.

[Key words] Rural ecological environment; governance issues; countermeasures; rural revitalization

引言

随着我国社会经济的不断发展,农村的生态环境面临着越来越严峻的挑战。大量的农业活动、过度开垦以及不当的资源利用,使得农村环境不断恶化。水土流失、土壤污染、空气质量下降等问题严重影响着农民的生活质量,也制约着农业生产和农村可持续发展。近年来,国家大力推行乡村振兴战略,农村生态环境治理成为其中的重要组成部分。然而,生态环境问题依然存在诸多难题,亟待解决。

1 农村生态环境治理的概述

随着农村经济和社会的快速发展,环境污染问题逐渐显现,生态环境的恶化已经成为制约农村可持续发展的瓶颈之一。中国作为世界上最大的发展中国家,农业一直是国民经济的重要支柱。然而,随着工业化和城镇化进程的推进,农村地区的农业生产方式与生态环境之间的矛盾日益加剧。大规模的农业生产给水源、土壤和空气带来了巨大的压力,农村生态系统的脆弱性日益显现,严重影响了农民的生产和生活条件。因此,农村生态环境治理成为了亟待解决的重要课题。

农村生态环境治理具有独特的特点,主要体现在土地利用、农业生产方式和生态服务功能上。农村地区的生态环境变化与自然资源的紧密联系直接相关,农业活动直接影响水土流失、土地沙化和生物多样性等方面,这使得农村的生态环境治理面临多重压力。当前,虽然政府部门已出台了一些政策和规划,如实施农业绿色发展和推进农村污水处理设施建设等,但由于财政投入不足、治理技术落后和生态意识薄弱等原因,农村生态环境的改善进展缓慢。随着乡村振兴战略的实施,农村生态环境问题逐渐成为重点工作之一,越来越多的农村地区开始采取环境保护措施,但整体改善效果仍未显著。

2 农村生态环境治理的意义

2.1 促进可持续发展

农村生态环境治理的首要意义是带动农村经济可持续发展,农村生态环境的破坏跟农业生产模式不可持续是直接相关的,生态环境若被破坏,不仅会影响农业生产力与可持续性,还对农民的生活维持及当地经济发展构成威胁。狠抓生态环境治理落实,才能实现农村经济、社会 and 环境的协同共进,维持农业生产长

期平稳,因而为农民营造更好的发展空间及条件,执行生态农业、绿色生产方式的推广行动,将助力提高农业生产的质量与效益,助推农村经济的升级换代。

2.2 提高农民生活质量

生态环境的改善直接牵扯到农民生活质量,适宜的生态环境不仅提升了农村的自然景象和居住环境,还可有效保障水源、空气质量等生活必不可少的资源,缓解环境污染对农民健康的负面效应。伴随农村生态环境开展治理,农民生存发展的环境将得到极大的改观,农业生产条件的优化同样可增加农民的收入源头,增进生活水平,尤其是在当下农村的发展阶段里,美化农村环境、改善人居环境成了提升农民幸福感与获得感的关键要素。

2.3 保障生态安全

开展生态环境治理可保障国家生态安全,农村是我国生态环境保护的基础层面地带,农村的生态环境直接牵扯到整个国家的生态安全,农村生态环境变糟不仅影响到农村自身的可持续发展,还对城市生态环境的安全形成威胁,依靠农村生态环境的治理,可有效解决水土流失、土地沙化、生态退化等类似问题,守护生态系统的稳定与健康水平,保障生态系统可为社会、经济提供必需的支持及服务。

2.4 推动乡村振兴战略

落实农村生态环境治理是实现乡村振兴战略的基础支撑,乡村振兴战略的核心内涵是促进农村经济、社会跟生态全面发展,而生态环境的提升是其中的主要组成,实施生态环境治理能提升农村的总体发展水平,还可增强农村区域的吸引力与竞争力,凭借绿色发展、生态文明建设等途径,可以为乡村振兴战略一直提供动力与支撑。

3 农村生态环境治理面临的主要问题

3.1 政策实施不到位

尽管政府已推出不少政策以促进农村生态环境治理,但在实际落实过程中,政策实施面临诸多阻碍,农村地区发展的平衡性不足,部分地方政府在生态环境保护方面意识淡薄,对政策执行力度不达标,地方政府实施环保相关政策时,因为没有足够的资源以及管理能力,未能构建出有效的监管与评估体系。鉴于财政投入短缺,大量地方的农村环保项目欠缺必要的资金和技术支持,这造成政策在基层的落实工作进度慢,有部分地区为了追求短期经济利润,未顾及长期的环境保护,引发生态环境问题持续变差。政策滞后加上执行不到位,极大阻碍了农村生态环境治理的实际功效,致使政府原本设定的政策目标难以达成,尤其是在比较边远的农村地带,政策落实呈现出明显的空白,缺少实用的监督与落实机制,农村生态环境治理进程的推进被拉慢,治理效果明显未达到预期水平。

3.2 农业生产方式落后

农业生产方式落后的情形,是引起农村生态环境问题的主要根源之一,在诸多农村地带,传统的农业生产依靠大量的化肥、农药及机械化生产方式,这直接引起了土地、空气和水源的

污染现象,虽然国家早已倡导绿色农业与生态农业,诸多地方的农民仍未切实改变他们的生产模式。过度施用化肥及农药不仅对土壤自然结构造成破坏,还进一步加剧了水资源的污染,引起农田产出能力降低,影响到农业的可持续性发展,因为技术更新跟不上步伐,诸多地方的农业生产依旧依靠原始的耕种模式,效率差劲、环境压力沉重,生态环境不能得到有效守护。农业现代化推进面临重重障碍,农民对新技术的接纳程度偏低,且匮乏必要的关键技术支持,导致现代农业技术推广不顺,绿色农业的实施面临制约,只有革新农业生产模式,才能从本质上解决农村生态环境问题,但这一转型的进程当中依旧面临巨大挑战。

3.3 环境治理技术滞后

农村生态环境治理的技术不先进是治理进程里的又一难题,大量农村地区的生态环境治理依然借助传统的低效途径,缺少高效与低成本兼具的治理技术,尤其在水土流失、污染治理还有废弃物处理等领域,诸多地区仍处于技术缺少或技术尚未成熟的阶段。治理水土流失往往借助人工修复与传统的植被恢复手段,虽然这些手段可以起到一定的成效,但要长期维持效果有难度,就污染治理情况而言,即便国家已经在一些地方推广了污水处理技术与垃圾分类,缺少贴合当地状况的低成本、易于操作的技术,造成污染治理的效果欠佳,农村地区环保技术人才数量短缺,众多治理项目没有专业技术的支撑,引发技术实施过程中出现差错,治理的效果难以长久留存。

4 农村生态环境治理的对策

4.1 加强政策引导与监管

为了确保农村生态环境治理政策的有效落实,政府需要发挥更大的引导和监管作用。政策的设计应更加精准,并且针对性强,尤其要结合不同地区的实际情况,制定符合当地生态特点的政策。例如,对于水资源短缺的地区,应加大对节水农业技术的扶持力度;对于垃圾污染严重的地区,应重点支持垃圾分类和资源化处理项目。政策不仅要注重资金支持,还要加强对实施过程的监督,确保资金使用的透明度和效益。同时,应建立健全的政策评估机制,定期评估政策的执行效果,并根据实际情况及时调整。加强对违法排污、滥伐林木等行为的监管,增强法律的威慑力,切实推动农村生态环境的保护和治理。

某地区政府出台了以“绿色发展为核心”的农村环境保护政策,并在实施过程中通过每季度的检查和评估,确保了政策的有效性。在实施农村污水治理项目时,政府不仅提供了专项资金,还要求每个项目必须通过环境影响评估,确保实施效果。在监督过程中,政府设立了投诉举报热线,对违反环保法规的行为给予严厉惩处,确保了政策落实到位,减少了环境污染。

4.2 推广生态农业与绿色生产方式

生态农业的推广是农村生态环境治理的核心,必须从改变传统农业生产模式入手。传统农业过度依赖化肥和农药,导致土壤污染、水体富营养化等问题。政府应通过财政补贴、税收优惠等手段,鼓励农民采用有机农业、精准农业等绿色生产方式。此外,可以通过技术培训和示范项目,帮助农民了解和掌握先进

的生态农业技术,逐步减少对化肥和农药的依赖,转向更加环保的农业方式。例如,推广使用生物农药、天敌控制等自然治理手段,减少农业生产对环境的负面影响,推动农业的绿色、可持续发展。

在某农业大县,政府积极推动“绿色农业”示范区的建设,实施精准施肥和病虫害生物防治等技术。农民在培训中学习了科学施肥和病虫害防治的环保技术,减少了对化肥和农药的依赖,产出的农产品品质明显提升,农田生态环境得到了有效改善。政府还出台了奖励政策,对于积极采用生态农业的农民给予资金补贴和税收减免,激发了农民参与的积极性。

4.3 提升农村环保技术水平

农村生态环境治理离不开先进的环保技术支撑。政府应加大对环保技术的研发和引进,尤其是在水土保持、污染治理、废弃物处理等方面。针对当前农村常见的污染问题,技术创新和应用至关重要。例如,可以研发适应农村环境的低能耗、高效能的污水处理设备,推广先进的垃圾分类和资源回收技术。同时,应鼓励和支持农业、环保等领域的专业人才到农村工作,为农村提供更多的技术支持。提升环保技术的应用水平,可以有效提高治理效率和环境恢复能力,解决治理中的技术瓶颈问题。

某地农村采用了先进的生态农业技术——智能化水土保持系统,通过传感器监测土壤湿度、温度、空气质量等信息,及时调节灌溉水量和施肥量,减少了农业资源的浪费,并有效防止了水土流失。该系统不仅提高了农业产量,还显著减少了化肥和水资源的使用,实现了绿色农业的可持续发展。当地政府对该技术进行了推广,并为农民提供了相应的技术培训和资金支持。

4.4 加强环境教育与公众参与

要实现农村生态环境的长期改善,提升农民的环保意识和参与度至关重要。政府应加强农村环境教育,通过讲座、培训班、村庄环保活动等形式,提高农民对生态环境保护的认知。教育不

仅要传授环保知识,还要鼓励农民积极参与环境治理工作,如垃圾分类、节水减排等。此外,还可以通过设立奖励机制,激励农民参与环境保护行动,提高他们的环保主动性和责任感。随着环保意识的增强,农民将在环境治理中发挥更为积极的作用,共同推动农村生态环境的持续改善。

在某农村地区,政府通过组织环保知识讲座和农民技能培训,显著提升了农民的环保意识。农民在参与垃圾分类和生态修复项目的过程中,逐渐认识到环境保护的重要性,纷纷参与到具体的生态治理行动中。通过建立农民环保行动奖励制度,农民在完成环保任务后可以获得相应的奖励和补助,激励了更多农民积极参与生态环境保护,形成了全村共同参与的良好氛围。

5 总结

农村生态环境治理是一个长期而复杂的过程,涉及到政策、技术、经济以及社会各方面的因素。在当前的治理实践中,政策落实不到位、农业生产方式落后、环保技术滞后以及农民环保意识薄弱是亟需解决的问题。面对这些挑战,通过加强政府政策引导、推动绿色农业发展、提升环保技术水平以及提高农民的环保意识,能够有效推动农村生态环境的改善。

[参考文献]

- [1]程新博.河南省农村生态环境治理现状与对策研究[J].河南农业,2021(17):3.
- [2]付标,康鸳鸯,葛利玲,等.村庄治理与农村生态环境建设——以河南省村庄治理为例[J].安徽农业科学,2004,32(6):3.
- [3]付标.村庄治理与农村生态环境建设——以河南省村庄治理为例[J].安徽农业科学,2004,32(6):1219-1220,1226.

作者简介:

赵旭阳(1998--),女,汉族,内蒙古自治区乌兰察布市人,硕士研究生,研究方向:农村产业结构。