

粮食安全赋能乡村振兴的路径及价值探讨

麻耀剑

缙云县新建镇人民政府, 浙江 丽水 321402

DOI: 10.61369/MAT.2025020007

摘要 : 目前全球粮食形势的复杂和国内经济结构的深刻调整, 粮食安全已成为国家经济安全和社会稳定的重要基石。乡村振兴战略作为新时代“三农”工作的总抓手, 其深入实施离不开粮食安全的坚实支撑。基于此, 本文详细分析粮食安全在乡村振兴中的重要性、有效路径及其深远价值, 为构建粮食安全保障体系与乡村振兴战略的深度融合提供实践指导。

关键词 : 粮食安全; 乡村振兴; 农业现代化; 路径; 价值

Discussion on the Path and Value of Empowering Rural Revitalization Through Food Security

Ma Yaojian

Xinjian Town People's Government, Jinyun County, Lishui, Zhejiang 321402

Abstract : Given the current complex global food situation and the profound adjustments in China's economic structure, food security has become a critical foundation for national economic security and social stability. The Rural Revitalization Strategy, as the overarching approach to 'agriculture, rural areas, and farmers' work in the new era, relies on solid food security support for its effective implementation. This article provides a detailed analysis of the importance, effective pathways, and significant value of food security in rural revitalization, offering practical guidance for the deep integration of the food security system with the Rural Revitalization Strategy.

Keywords : food security; rural revitalization; agricultural modernization; path; value

引言

粮食是人类生存和发展的基础, 粮食安全问题关乎国家长治久安、人民安居乐业。目前经济的快速发展和人民生活水平的提高, 粮食消费需求多样化、个性化, 对粮食安全的保障能力提出更高要求。乡村振兴战略乃是促使农业农村现代化的重要途径, 其核心在于促进农业产业升级、农民增收和农村繁荣。在此背景下, 粮食安全是乡村振兴战略的基础保障, 更是促使其深入实施的关键动力。

一、粮食安全赋能乡村振兴的有效路径

(一) 强化农业科技研发与推广, 奠定现代农业基础

农业科技研发是提升农业生产力的源泉, 政府应持续增加对农业科技研发的投入, 建立多元化的农业科技投入机制, 鼓励企业、高校、科研机构等社会力量参与农业科技研发, 形成产学研用紧密结合的创新体系, 同时要注重农业科技成果的转化应用, 缩短从实验室到田间地头的距离, 使科技成果真正惠及广大农民。在研发方向上, 应重点聚焦生物育种、智能农机、精准农业、农业信息技术等领域, 促使农业科技创新向深层次、高水平迈进。例如: 生物育种技术可培育出高产、优质、抗逆性强的新品种, 为提高粮食产量和品质提供基因层面的支持; 智能农机和

精准农业技术则能大幅提升农业生产的智能化、精准化水平, 降低劳动强度, 提高资源利用效率; 农业信息技术则能实现农业生产的信息化、智能化管理, 为农业生产提供全方位的数据支持。现代农业技术的推广是提升粮食生产效率的重要途径, 应充分利用现代信息技术手段, 建立农业技术推广服务平台, 以线上线下的方式向广大农民普及现代农业技术知识, 提高农民的科技素养和应用能力^[1]。在此基础上, 要注重发挥示范带动作用, 建立现代农业技术示范基地, 展示现代农业技术的成果效益, 引导农民主动学习、应用现代农业技术。在推广过程中, 要特别注重无人机喷洒、智能农机作业等现代农业技术的应用。例如: 无人机喷洒技术实现精准施药、减少农药用量、提高防治效果; 智能农机作业则能实现农业生产的机械化、自动化, 提高作业效率与

作者简介: 麻耀剑 (1992.02-), 男, 汉族, 浙江丽水人, 本科, 缙云县新建镇人民政府, 初级农学, 主要研究方向: 农技。

作业质量,大幅提升粮食生产的智能化、精准化水平,为农民增收创造有利条件。农业产业结构的调整是提升粮食生产效率的重要手段,应按照当地资源禀赋、市场需求和产业发展趋势,合理规划农业产业布局,促使粮食产业与其他产业的融合发展。具体而言,要大力发展粮食深加工产业,延长产业链条,增加粮食附加值,提高粮食产业的综合效益;结合当地特色资源,发展特色农业、高效农业,打造具有地方特色的农业品牌,提高农产品的市场竞争力。在产业结构调整过程中,要注重发挥市场在资源配置中的决定性作用,引导农民按照市场需求调整种植结构,提高农产品的市场适应性,同时要加强政策扶持,为农民提供市场信息、技术指导、资金支持等方面的服务,帮助农民解决生产中的实际问题^[2]。

(二) 加强粮食储备和流通体系建设,保障粮食安全

粮食储备设施是保障粮食安全的重要物质基础,应加强粮食储备设施的建设和管理,加大对粮食储备库的投入力度,改善储备条件,提高储备效率,加强对粮食储备库的监管力度,保证储备粮食的数量真实、质量良好、储存安全。以此为基础,应建立健全粮食市场监测预警机制与信息发布制度,准确把握粮食市场动态信息,有效应对市场波动及突发事件对粮食安全的冲击,提高粮食储备能力及调控水平,为保障粮食安全提供有力支撑。粮食流通渠道是连接粮食生产和消费的桥梁和纽带,应建立健全粮食市场体系,加强粮食市场的建设管理,完善粮食价格形成机制,加强粮食市场监管,保障粮食市场的公平竞争和稳定运行,促使粮食流通领域的信息化建设,提高粮食流通效率。需要注意的是,在优化粮食流通渠道的过程中,要注重发挥粮食购销主体的作用,引导和支持粮食购销主体加强与农民的合作,建立稳定的购销关系,保障农民的利益,同时要加强粮食流通领域的科技创新与人才培养,提高粮食流通行业的整体技术水平^[3]。

(三) 促使粮食产业经济创新发展,提升产业竞争力

粮食深加工和循环经济是提高粮食附加值的重要途径。应依托粮食资源优势,大力发展粮食深加工产业,延长产业链条,提高粮食附加值,深加工将粮食转化为高附加值的产品,满足市场对多样化、高品质食品的需求。同时,应促使循环经济在粮食产业中的应用,实现资源的最大化利用和废弃物的最小化排放,循环利用粮食生产过程中的废弃物和副产品降低生产成本、减少环境污染、提高资源利用效率。在促使粮食深加工和循环经济的过程中,要注重引进先进的生产工艺设备、加强技术研发与人才培养、促使产学研用结合,提高粮食深加工和循环经济的科技含量,还要加强政策扶持引导,为粮食深加工及循环经济的发展提供有力的政策保障。粮食产业龙头企业是促使粮食产业发展的力量,应认定扶持一批具有核心竞争力、行业带动力的粮食产业化重点龙头企业,以政策扶持、资金支持、技术指导等方式帮助龙头企业提高生产规模、提升产品质量、拓展市场空间,同时要引导支持龙头企业与新型农业经营主体和农户构建稳固的利益联结机制,促使粮食产业的规模化、标准化和品牌化发展。在培育粮食产业龙头企业的过程中,要注重发挥龙头企业的示范带动和辐射作用,促使粮食产业的转型升级与提质增效,还

要加强龙头企业的社会责任意识,引导龙头企业积极参与社会公益事业及粮食安全保障工作,为粮食产业的可持续发展贡献力量。粮食产业国际合作是促使粮食产业经济发展的重要途径,应积极参与国际粮食贸易合作,引进国外先进的农业技术与管理经验,提升我国粮食产业的国际竞争力,为促使构建人类命运共同体贡献力量。具体而言,在加强粮食产业国际合作的过程中,要注重发挥我国粮食产业的比较优势,优化产业结构、提高产品质量、拓展市场空间,增强我国粮食产业的国际竞争力,还要加强粮食产业的国际贸易规则研究工作,提高我国粮食产业在国际市场上的话语权^[4]。

(四) 提升全社会粮食安全意识,营造良好氛围

粮食安全是关系到国家安全和人民福祉的重大问题,应选择宣传教育、媒体引导等方式普及粮食安全知识,提高全社会对粮食安全的重视程度和参与度。例如:举办粮食安全知识讲座、开展粮食安全宣传活动,向广大公众普及粮食安全的重要性、粮食生产的艰辛以及节约粮食的必要性,还要注重发挥媒体的引导作用,以新闻报道、专题访谈等方式宣传粮食安全的典型案例与先进经验,引导公众关注粮食安全、参与粮食安全建设。在加强粮食安全教育的过程中,要注重针对不同群体开展有针对性的教育活动。对于青少年群体,可凭借学校教育、社会实践等方式培养其粮食安全意识;对于成年人群体,可选择职业培训、社区活动等督导提高其粮食安全知识技能;对于老年人群体,可提供健康讲座、志愿服务等方式引导其关注粮食安全、参与粮食安全宣传。需要重点注意的是,粮食文化是中华民族传统文化的重要组成部分,应挖掘传承粮食文化中的优秀元素,促使粮食文化的创新发展。例如:举办粮食文化节、粮食科普展览等活动,可展示粮食文化的魅力和价值,提升公众对粮食文化的认知,还要注重将粮食文化与现代生活相结合,创新粮食文化的表现形式,使粮食文化贴近人们的生活、深入人心。在促使粮食文化创新的过程中,要注重以政府引导、企业参与、社会组织支持等方式,形成促使粮食文化创新的合力,加强粮食文化的研究和传承工作,深入挖掘粮食文化的内涵,为粮食文化的创新发展提供有力的文化资源。

二、粮食安全赋能乡村振兴的价值

(一) 经济价值

目前科技的进步和市场需求变化,传统农业模式逐渐向现代农业转型,粮食安全成为此转型过程中的核心要素。引入先进的农业技术和管理理念,提高粮食生产效率,可满足增长的食物需求,还能提升农产品的附加值。例如:将初级农产品加工成高附加值的食品、保健品或生物燃料,可显著提升农产品的经济收益,能带动包装、物流、销售等相关产业链的发展,形成产业集群效应,进一步促使农村经济的多元化与可持续发展;粮食安全还促进农业与二、三产业的深度融合,促使农业旅游、农业电商等新兴业态的兴起,为农民提供更多就业机会及收入来源。在粮食安全的基础上,农村经济结构的优化产业升级,为农民增收开

辟新路径,农民提高农业生产效率,减少生产成本,从有限的土地资源中获得更高的经济回报。与此同时,粮食产业的繁荣发展,吸引外部资本和技术的流入,为农村经济注入新的活力,也为农民提供更多学习新技术、提升自我能力的机会,形成农民增收的长效机制^[1]。

(二) 社会价值

粮食安全在乡村振兴中的社会价值,主要体现在对社会稳定与乡村治理的促进作用。粮食是人类生存和发展的基础,粮食安全的实现,意味着农民的基本生计得到有效保障,为社会稳定提供坚实的基础。当农民的基本生活需求得到满足后,更有动力投入到乡村建设和社会发展中,形成良性循环。在粮食产业的带动下,农村经济活动的增多,使得乡村社会结构多元化,农民的组织化程度提高,为乡村治理提供新的动力。在粮食短缺的背景下,容易引发社会矛盾和冲突,而粮食安全的实现,减少因粮食问题引发的社会不稳定因素,为乡村社会的和谐稳定提供有力保障。与此同时,粮食产业的繁荣发展,也促进乡村社会的文化交流融合,增强乡村社会的凝聚力与向心力。

(三) 生态价值: 绿色发展与可持续发展的双赢

目前全球气候变化和生态环境问题的严峻,绿色发展成为乡村振兴的重要方向。粮食安全作为农业发展的基础,其实现过程与绿色发展理念高度契合,减少化肥和农药的使用,推广有机肥和生物防治技术,可降低农业生产对环境的污染,保护土壤和

水资源的健康,同时生态农业模式还能实现农业生态系统的良性循环,提高农业资源的利用效率,减少废弃物的产生。构建粮食产业的循环经济体系,将农业生产过程中产生的废弃物转化为资源,秸秆还田、畜禽粪便发酵可实现资源的最大化利用、废弃物的最小化排放,在减少环境污染的同时,还促进农业资源的循环利用,为可持续发展提供有力支撑。目前粮食产业的繁荣发展,农民对生态环境的重视程度不断提高,更愿意投入到生态环境的保护改善中,以植树造林、水土保持显著改善农村地区的生态环境质量,提升农村地区的吸引力。

三、结语

总而言之,粮食安全是乡村振兴的基础保障,推进农业现代化、加强粮食储备和流通体系建设、促使粮食产业经济创新发展和提升全社会粮食安全意识等有效路径,赋能乡村振兴,实现经济、社会、生态和文化的全面发展。在新时代背景下,农业工作者应深刻认识到粮食安全在乡村振兴中的重要性,积极探索和实践粮食安全赋能乡村振兴的新模式与新路径,为构建粮食安全保障体系、乡村振兴战略的深度融合提供有力支撑。相信在全社会的共同努力下,一定可促使乡村振兴战略的深入实施,实现农业强、农村美、农民富的美好愿景。

参考文献

- [1] 李佳豪. 共同富裕背景下我国粮食安全面临的挑战及其对策研究[J]. 中国农业文摘-农业工程, 2024, 36(6): 31-36.
- [2] 刘宁, 尹贵斌. 乡村全面振兴视域下夯实粮食安全的价值、挑战与路径[J]. 农村经济与科技, 2024, 35(5): 29-32.
- [3] 陈思帆, 陈美宇. 乡村振兴背景下慢综艺的叙事分析与价值表达[J]. 海南开放大学学报, 2024, 25(2): 60-67.
- [4] 湛玲, 孔祥利. 新发展格局和乡村振兴战略的内在逻辑、价值指向与施策重点[J]. 河北经贸大学学报, 2022, 43(6): 73-82.
- [5] 左停, 杜岚, 丁悦. 公共价值理论视域下乡村价值的识别、取向与实现路径[J]. 中国农业大学学报(社会科学版), 2024, 41(5): 130-149.