



JOURNAL OF AGROTECHNICAL ECONOMICS

農業技術經濟



中国农业经济

1

中国农业技术经济学会 主办
中国农业科学院农业经济与发展研究所

2023

农业技术经济 (月刊)

地权明晰能够改变村庄社会的互助机制吗..... 洪炜杰 罗必良(4)

宅基地流转对居民家庭消费的影响研究..... 曹守慧 丁士军 孙 飞(17)

数字普惠金融能促进乡村产业发展吗

——基于空间计量模型的分析..... 陈一明 温 涛(32)

关系网络、社会互动与牧户草场转入行为

——草场流转市场转型期社会资本作用的再审视..... 史雨星 赵敏娟(45)

外出务工劳动力回流会提高农业生产效率吗

——以长江流域 1122 个水稻农户为例..... 张 超 孙艺夺 胡瑞法(60)

农村劳动力非农自雇佣会影响子女的认知能力吗

——来自中国教育追踪调查的证据..... 王卫东 刘晓红 白云丽 张林秀(78)

农业技术进步会降低农户的相对贫困吗

——基于节本增产和外出务工的视角..... 彭继权 张利国(95)

信息干预可以提高农村居民生活垃圾分类效果吗

——来自太湖流域农户行为实验的证据..... 刘 余 朱红根 张利民(112)

家庭结构对农村青少年不良社会行为的影响:监管 VS 理解

——基于中国家庭教育追踪数据(CEPS)的实证检验..... 张 良 张立冬(127)

生态扶贫需要全民协力,建设成果可以全民共享

——评《中国生态扶贫共建共享机制研究》..... 李 周(144)

生态文明理念在现代农业发展中的作用研究*

◆ 蒋丽(铜陵学院 铜陵 244061)

党的十七大首次提出生态文明建设目标以来,生态文明理念在我国各行业中广泛渗透与融合,形成了系统化的生态绿色发展理念与理论体系,对社会主义现代化的内涵进行了扩展。农业发展与社会主义生态文明建设有着密切联系,生态文明建设目标的实现要求农业改变传统粗放式的经营模式,实现精准、绿色、智慧化农业生产模式,同时农业发展不能仅仅局限于基础的农产品生产,还要尽可能提升农业产业的产品附加值,建立以农业为核心的产业链条,全面提高农业生产效能,助力实现乡村振兴。

《现代农业与生态文明》一书是由曹林奎和黄国勤共同撰写,科学出版社出版的学术著作。该书作者是我国农业与生物技术领域专家,在农业生态研究、农业生产与污染物控制领域拥有丰富的研究经验,发表了多篇与生态农业、绿色农业、可持续发展等相关的论文。该书是作者对其多年研究经验的总结,对生态文明理念在农业生产中的应用进行研究,立足于社会主义生态文明建设目标就新时期生态农业实现方式进行分析与整理,对新技术、新农业、立体农业产业链条、农业的可持续发展之路等相关问题进行整体阐释,对推进新时期农业绿色发展具有较高的参考价值。

从内容上看,该书共包括九个章节,每个章节有侧重地对农业和生态文明相关问题进行了研究。第一章从理论层面论证了农业发展和生态文明建设的关联性,总结了生态文明理念下现代农业的发展方向;第二章则是作者基于研究经验就现代农业进行展望,分别从伦理道德观念、社会文明需求、农业工业化角度总结现代农业的发展方向;第三和第四章则以社会主义生态文明建设为目标,对现代农业的特征趋势和生态文明建设的研究实践进行梳理;第五和第六章则在乡村振兴战略背景下就农业产业链建设进行研究,提出应大力推进乡村生态旅游的发展,以进一步延伸农村地区产业链条、提高农村经济发展水平;第七至第九章分别就精准农业、立体农业、可持续发展的相关技术进行阐述,详细介绍了与之有关的现代农业生产模式和生产技术,有助于加快农业高新技术的推广和普及,助力现代农业生产模式的建立。

在乡村振兴战略和建设社会主义生态文明的双重背景下,对传统农业生产模式进行改革与调整是农业发展的必由之路,也是建设社会主义新农村的必然选择。我国是一个农业大国,农业在我国产业结构中处于基础性地位,是国民经济的支柱性产业之一,但与西方发达国家相比,我国农业生产模式比较粗放、农业生产污染物排放较高,导致我国农业产能提升困难,农业生产的环境代价过高,不利于社会主义生态文明的实现。因此在建设社会主义生态文明的目标下,有必要对农业生产模式、生产技术、产业结构进行调整,构建更加生态、绿色、可持续的农业产业结构。为此,从该书中可以得到一些启发:一是加强现代科技在农业生产中的应用和推广,利用现代科技提高农业生产效率,降低农业生产污染物排放,构建现代智能化农业生产模式;二是延长农业产业链条,构建以农业为核心的产业链,如农副产品加工业、农业生态旅游、“农家乐”等,提高农业产业结构的合理性,促进农村经济发展;三是加强农业生产新技术、新设备的普及和推广,提高农民的知识文化水平,通过培养社会主义新农民来助力社会主义新农村建设,进而实现乡村振兴和农业可持续发展。

总的来说,《现代农业与生态文明》一书对农业现代化及农业产业现代化进行了全面研究和分析,对推进新时期农村经济建设、农业绿色发展均具有一定的启发价值,值得农业研究领域专家学者及农村基层建设者阅读和参考。

* 项目来源:2018年国家社会科学基金项目“习近平总书记关于网络意识形态安全的思想研究”(编号:18BKS153)