

绿色农业在农业经济可持续发展中的作用研究

李友霞

(利津县明集乡人民政府,山东 东营 257442)

摘要:随着社会经济的快速发展,生态环境遭到严重破坏。与此同时农业土地资源也受到影响。在此背景下,发展绿色农业对促进经济发展和生态环境保护都起到重要的作用。由于农业是国家经济运行和发展的重要基础。而在提倡绿色经济和发展的背景下,绿色有机农业也受到全社会的重视。但就总体而言,当前的绿色农业技术发展和应用还存在一些不足。因此,相关农业技术和管理人员必须针对当前存在的问题,进行全面的分析。以有效促进绿色农业经济的持续发展,需要形成良好的绿色农产品生产系统,不断优化传统农业生产水平。为适应社会发展,全面须开辟绿色农业生产新模式。基于此,本文阐述了绿色农业对于农业经济发展中的应用特点、现状和积极作用,并提出了优化绿色农业生产的相关策略。

关键词:绿色;绿色农业;可持续发展;研究

【DOI】10.12231/j.issn.1000-8772.2022.09.004

1 引言

农业经济是促进国家经济和社会发展的基础。在先进的农业技术不断发展的今天,许多新技术和生产工艺得到了应用,促进了传统农业经济持续发展。在提倡绿色农业生产模式下,农业技术管理人员必须要重视绿色农业对促进传统农业经济发展的重要作用。因此,要全面发展绿色农业经济,并为其发展提供各种技术保障。同时减少传统农业生产对环境造成的污染,避免因农药使用影响农产品品质。造成了土壤肥力减弱或者土地盐碱化的问题。因此,发展绿色农业,对促进农业经济发展和生态环境保护都发挥了重要意义。

2 绿色农业的特点

多样性、综合性和可持续性绿色农业的重要特征。通过全面绿色农业,可全面推动传统农业生产的发展。绿色农业的多样性体现在,在不同地区会形成不同农业生产模式。同时运用循环经济理念,改善农业资源的利用,促进了当地农业经济和环境的可持续发展。在实现传统农业经济发展的基础上,改善当前农业生产的局限性。综合性体现在绿色经济全面深化了农业生产经济结构,提升了农业生产价值,促进了农业经济持续发展。绿色农业作为现代化的农业的生产方式,它以先进的生产和管理技术为基础条件,通过科学的综合化管理,全面增加了生产规模 and 产品质量。可持续性表现在,它通过利用先进的农业生产技术,有效减少了资源过度消耗。在实施绿色农业经济同时,重视生态环境的保护工作,在农业生产过程中,使农业生产经济与自然环境和谐发展为前提,实现促进农作物产量和质量的目标,增加农业生产发展潜力,为新型绿色农业产业发展打下基础,实现了农业经济的可持续发展。

3 绿色农业发展现状

随着时代的进步,全国各农业产区都在积极开发新型

的农业发展道路,逐步实施绿色有机新型农业生产。将有机肥替代化肥等绿色技术,促进传统农业生产经济迈上新的台阶。农业生产技术人员通过对有机绿色农业生产日技术的全面分析,针对当地农业生产现状,提出多种解决方案。全国各地也都在顺应农业经济发展的要求,大力发展现代化的绿色农业。全面加强农业生产标准化建设,全面推进有机绿色农产品的生产质量,促进农业经济全面发展。在此基础上,国家也加强了传统农药的使用和源头生产的管控力度。加大了对生物降解地膜技术以及废旧地膜回收利用的支持,对土地重金属污染的管理工作。以山东省为例,2019-2020年,全省发展了标准地膜7万多平方米、生物地膜1.5万多平方米。塑料加工厂80座,标准地膜加工能力6000吨,生产地膜生产能力15万吨。同时也极大提升了对秸秆、畜禽粪便废弃物的利用。农作物秸秆总利用到7400万吨,利用率达到80%,主要农业生产区域达到90%以上。与此同时还建成15个国家级休闲农业旅游示范区、28个展览场馆和4个农业文化遗址。使农业企业增加到7000多家,从业人员超过50万人,年收入超过250多亿元。因此,大力发展绿色农业,能全面提升农产品生产效率,促进了现代化的农业发展,增加了农业经济的可持续发展。同时在绿色农业建设中,更重视土地的合理利用,并通过科学的技术管理和完善系统,实现农产品生产力的提升,同时也体现了农业生产价值。减少了对环境破坏,提升农产品品质,促进农业经济的持续发展。

4 绿色农业在促进经济持续发展中的作用

4.1 完善绿色农业生产体系

为实现绿色农业经济的全面发展,国家必须不断完善现代化农业生产体系的建设。以有效改善传统农业生产效率,并起到保护了农业生产环境的目的。要在科学的管理体系下,充分利用生物治理和先进农业生产技术,为发展

绿色农业提长农业经济效益创造基础。全面提高传统农业生产的效率和农产品质量。在保证农业生产的同时,通过生产体系以及法律支持,不断深化和整合农产品,扩大了生产规模,优化了畜牧业的饲养环境。通过完整的产业链配合,全面提升了农产品产量。在此基础上,发展绿色农业经济的生产体系时,更加注意提升农产品的绿色健康质量,充分调动了市场的活力。激发了农民生产的动力,增加了农村经济的持续发展效益。因此,开发绿色农业生产体系,是农业经济可持续发展的关键。在实现农业资源利用的同时,提高了农业生产力,促进农业生产与环境的共同发展。在发展绿色农业经济的同时,要通过体系建设不断发展农业技术,改进农产品品种,进而满足市场要求。为使农业生产更加系统化,需要根据市场变化,持续更新生产管理新模式,以实现绿色农业经济的持续发展。

4.2 全面促进传统农业的经济发展

绿色农业包含了先进的科学发展理念。该理念最早于90年代后期被提出,当时的农业生产落后,对农业技术发展造成严重的影响。在此背景下,一些专业农业技术人才,将传统农业与先进的技术相结合。分析了当时农业产业形势,提出科学的绿色农业生产模式。经过几十年的发展,绿色农业产业逐步发展,同时也形成了独特的技术体系,并在各种农产品生产领域中都取得了良好的效果。对社会经济和生态环境也起到了极大的改善,体现了发展绿色农业生产的科学性和可行性,全面促进了农业的持续发展。绿色农业不仅促进了经济发展,同时还将在经济、生产和环境相结合,提高生产资源及土地利用效率,创造全新的农业生产体系。使绿色生态农业产量的增加,不再依赖于化肥农药的使用。农业生产技术人员通过合理应用种植技术,增加了农产品多样性和产品质量。所以,绿色农业产业经济是未来的发展趋势。

4.3 优化了传统农业产业结构

随着绿色农业生产的发展日趋完善,绿色农产品的生产逐步受到全社会的重视。为适应多样化的农产品市场需求,必须创新农业生产结构,全面提升和保证农产品生产产量。通过优化传统的农业生产结构,积极采用先进绿色的种植技术,不断提升和优化传统的农业产品,增加高附加价值的农业产品种植规模。对农产品进行深加工处理,以提供安全的绿色农产品。并全面优化经济结构,有效增加了绿色农业产业收入。这对提高地方农产品特色也发挥出积极作用。要加强信息化技术的应用,利用互联网功能,发展主导产业。通过多种措施全面整合和优化农业经济结构,使农业生产与市场接轨,构建完善的生产体系,全面提高绿色农产品生产经济效益。

4.4 绿色农业是农业经济发展的重要模式

传统农业的发展模式,使得土地不断恶化,出现了严重的环境污染与资源浪费问题,导致农业经济发展受到阻碍。而绿色农业的发展,替代了传统农业生产方式,采用绿

色有机种植方式,减少了对传统农药化肥的使用量,防止了土地环境被破坏,增加了资源的合理利用。它以环保为基础,实现农业生产的健康持续发展。同时优化了传统的农业经济生产结构,提高了农民收入。发展绿色农业,通过生产绿色食品,满足了市场多层次的需求。通过合理组织农业生产活动,全面发挥规模化农业生产优势。结合当地发展特点,使农业生产与经济发展相辅相成。实现以农业生产为基础,以市场为主导,加强生产加工一体化发展的经济模式,为农业经济的持续发展创造了良好的条件^[1]。

5 全面落实和优化绿色农业实施措施

5.1 加强绿色农业生产环境监测体系建设,支持农业经济持续发展

良好的农业生态环境,有利于作物的生长。但同时它也得受益于国家对农业生产建设的支持。农业领域的物联网逐渐成熟,对促进农业生产的环境监测创造了良好条件。其重点是监测废水对环境的影响,并对人员居住区以及现场空气质量进行有严格监测。加强对农村环境的监测。农村地区的污染,不仅会影响空气质量,影响人们的身体健康,还对农业生产造成了严重影响。为保护农业生产环境,要设置环境监测站并配备先进的监测装置,以实现了对污染物排放和污染源进行定期监测,及时提供监测数据。重点对农村地表水质量、耕地土壤污染化肥农业残留等内容进行实时监控。另外,为保证农产品品质,在生产过程中,应减少化肥和农药的使用量。要适当增加有机肥的使用,以提高农产品生产质量,有效促进绿色农产品及其产业的健康发展^[2]。

5.2 全面推进绿色农业供给结构性改革,助力农业经济的不断转型

作物种植是农业生产的重要基础,如棉花、油料、蔬菜等,都是人们生活的重要物资。推进农业生产供给侧结构改革,就要不断转变传统农业生产方式,优化种植园结构,有效提升农业生产质量,保障粮食安全和农产品的高效供给。首先,要根据生态环境、资源环境条件,合理规划农业生产用地。随着农业经济的快速发展,要种植更多的粮食作物,以适应市场需求,实现优化产品结构的目标。所以绿色农业发展在农业生产的地位更加突出。随着人们对食品需求也在提升,越来越关注农产品质量和安全。另外,要建设优质的农业生产功能区和特色农产品优势区等,这是为了全面扩大农业规模和生产特色。通过规模化生产,提升农业生产效益和产品质量,为农业生产奠定良好的基础。加强对农业生产保护区和优质供应区的建设,在提高品质质量的同时,优化了农业生产供给结构。

5.3 加大投资建设绿色农业园区,加强绿色农业经济规模化发展

要全面制定重点支持的产业政策,采取补贴、担保、替代补贴相结合的方式,有效增加公共投资。国家必须给予适当的奖励和支持,加大对绿色农业园区的扶持力度。鼓

励财政资金以及社会多渠道的资本用于绿色农业园区的建设,全面提升绿色农业金融服务水平。实现农业园区产业化生产,是现代化绿色农业生产的重要任务,也是推动农业可持续发展的重要动力。将农业园区建设与产业发展、土地管理等规划相结合,逐步协调绿色农业产业发展。促进乡村发展和环境治理规划,实施绿色农业工业化生产模式。打造规模化、绿色化的农业生产基地,同时改善基础设施条件。要发挥龙头农产品企业的作用,与农民专业合作社、家庭农场结成产业化联盟。加强现代化绿色农业发展理念的应用,不断做大做强特色产品和产业,全面实施生产、制造和营销一体化的综合发展体系。

5.4 转变农民传统生产观念,参与农业经济建设

农业生产主体是农民,目前不同地区农业经济存在一定差距,主要原因来自于农民对绿色农业生产的认识不足。我国一直以来高度重视农业生产和质量,并且基于现代化科学技术的发展,出现了许多农业栽培方法,这些方法多是从经验中总结出来。在当前的农业发展背景下,要推进绿色农业发展,先要转变传统的生产生产模式,以传统生产经验为基础,积极采用先进的农业技术,作为发展绿色农业的重要条件。所以,要转变农民的传统生产观念,使其不断学习吸收先进的绿色农业生产知识,才能促进绿色农业经济的发展。政府相关机构要加大对绿色农业生产的推广力度,加强对当地农民相关技术培训,不断深化农民农业生产技术和环保意识,为绿色农业的发展创造必要的条件。在各地的农村建立一定数量的种植示范基地,让农民体验到绿色生产技术的使用效果,以此逐步转变其传统的农业生产观念。

5.5 加大对绿色农业发展的投入,持续推进经济发展

加大对绿色农业的投入,需要合理的优化农村资源配置。由于我国地形和气候条件复杂,不同地区的农业生产和产品存在一定的差异。如果要全面发展好绿色农业,就要根据不同类型、作物特点,制定不同的种植计划,以及应用相应的政府财政补贴标准,这样才能有效提高农民种植的动力。要使足够的资源向农村转移,以促进绿色农业生产经济的发展,通过吸引人才和财政补贴政策,引进更多专业种植技术人才,以全面促进绿色农业的发展。此外,在优化农村资源的同时,减少资源配置不合理的问题。要规范管理人员的行为,保障绿色农业的顺利发展。加强对农村基础设施的建设,对于农业生产基础设施包括交通运输、水利工程、政府农业补贴以及机械设备等方面的内容。保证绿色农业发展与基础设施和相关技术协调,实现绿色农业生产的产业化。在加强基础设施建设时,要加强水利设施的改造,考虑各种基础设施对绿色农业发展的作用。同时要注意实施绿色农业的基本原则。无论灌溉还是施肥,都要确保减少对环境的污染和破坏。另外,要全面加大对绿色农业的资金和政策支持。根据对当前形势的分析,制约绿色农业发展的原因之一是资金投入不足。因此,政

府和相关社会机构要加大对绿色农业发展的重视,通过多种方式加大对绿色农业发展的资金支持。政府要加大对用于生产的基础设施、种子、农机具的投入,降低绿色农业生产成本。同时提供更多融资渠道,以缓解资金困难的局面,并根据情况要制定优惠政策,通过增加补贴、规范市场等措施,促进和保障绿色农业产业的可持续发展。

5.6 对绿色农业发展采取支持政策

发展绿色农业包括优化环境和调整结构等众多项目,需要制定支持绿色农业发展的政策,将绿色农业的资金纳入财政预算。制定农业环境补偿方式,涉及适当的环境措施来支持绿色农业产品营销。重视农业环保技术投资,加快绿色农业发展步伐。同时全面培养绿色农业技术人员,在开展绿色农业科技活动中,以现代科学技术为基础,将研究与宣传紧密结合起来,确保农业科技为绿色农业发展提供了有力的支持。为鼓励农民发展绿色农业,需要设立技术示范基地,为农民提供绿色农业培训和相关的业务咨询服务,让农民认识到绿色农业的重要性,提高发展绿色农业的主动性,确保全面落实并积极发展绿色农业。此外,对于业务信息服务包括有机肥使用、科学轮作和生物防治等,包括对现有市场的认识。促进相关技术开发,总结农业经济发展实践经验,促进农业经济的可持续发展。

6 结束语

综上所述,绿色农业在发展农业经济中起着重要作用。由于人们生活水平的改善,对农产品的质量也逐步开始重视。实施绿色农业,能够促进农业经济的发展,极大的提升了农产品的生产质量,为人们提供了更健康的食品。因此,农业技术人员要全面加快绿色农业技术推广及应用,加强绿色农业生产体系的建设,为绿色农业的发展创造良好的条件。同时,提高思想意识,明确绿色农业与环境保护协调发展,以及确保经济的良好运行。充分利用自然资源,定期进行技术应用的总结,加强对绿色农业技术应用的支持,综合实施绿色农业发展的战略,采用有效的方法,激发绿色农业的发展潜力。因此,绿色农业的发展,确保符合了我国农业发展特点以及农业经济发展体系,并为推行绿色农业可持续发展奠定良好的基础。

参考文献

- [1]漆雪丽.绿色农业在农业经济可持续发展中的作用及有效发挥思考[J].新农业,2020(08):25.
- [2]蔡春妹.探讨绿色农业在农业经济可持续发展中的作用及有效发挥[J].种子科技,2020,38(06):93+95.
- [3]杨莉.绿色农业在农业经济可持续发展中的作用及有效发挥思考[J].价值工程,2019,38(36):127-128.

作者简介:李友霞(1973-),女,汉族,山东东营人,中级经济师,本科,研究方向:农业经济。