The Importance and Development Countermeasures of Green Agriculture Planting Technology Popularization

Li Li

Shanwang Town Government, Linqu County, Weifang City, Shandong Province, Weifang, Shandong, 262617, China

Abstract

With the continuous improvement of China's economic level, the quality of people's life is also gradually improving. Due to the influence of some factors, the environmental pollution problem is becoming more and more serious, which makes people begin to pay attention to the environmental protection work. In order to better protect the environment, the country vigorously advocates the use of green environmental protection materials to replace the traditional building materials. Therefore, the relevant departments should intensify their efforts to publicize and promote the green agricultural planting technology, so that more farmers can realize this new technology and actively participate in it, so as to promote the transformation of China's agricultural modernization direction. At the same time, it is necessary to strengthen the research and development and innovation of green agricultural planting technology, so as to ensure that it can meet the current social needs. In addition, the relevant personnel also need to do a good job of the corresponding service work, timely answer the majority of farmers raised by various questions, to help them solve practical difficulties.

Keywords

green agriculture; planting technology; popularization; importance; development countermeasures

绿色农业种植技术推广的重要性及发展对策

李丽

山东省潍坊市临朐县山旺镇政府, 中国·山东 潍坊 262617

摘要

随着中国经济水平不断提升,人们生活质量也在逐渐改善。由于一些因素影响导致环境污染问题越来越严重,这就使得人们开始重视起环境保护工作。为了更好地保护环境,国家大力提倡使用绿色环保材料来代替传统建筑材料。因此,相关部门应该加大力度对绿色农业种植技术进行宣传和推广,让更多农民认识到这一项新技术并且积极参与其中,从而促进中国农业向现代化方向转变。同时,还要加强对绿色农业种植技术的研发与创新,这样才能够保证其能够满足当前社会需求。此外,有关人员还需要做好相应的服务工作,及时解答广大农户提出的各种疑问,帮助他们解决实际困难。

关键词

绿色农业; 种植技术; 推广; 重要性; 发展对策

1 绪论

为了更好地促进中国农业经济的快速发展,需要不断加强对于绿色种植技术的推广。通过这种方式可以有效提升农作物的产量和质量,同时还能够减少在生产过程中出现的各种污染问题,从而实现可持续发展。因此相关部门应该加大力度开展关于绿色种植技术的宣传工作,使得更多的农民都能够认识到这一项技术所带来的好处^[1]。除此之外,还要积极鼓励广大农户参与其中,并且给予一定的支持与帮助,这样才能够保证各项工作顺利开展。

在本次调查中,主要是针对中国现阶段农业生产过程中所使用到的各种绿色种植技术以及相关的应用情况展开

分析和讨论。首先,需要对当前所采用的一些较为先进且有效的绿色种植技术进行详细的了解;其次,要将这些技术更加广泛、深入地普及给广大农民群众,使得他们能够充分掌握并熟练运用这些新技术来开展农作物种植工作;最后,要加大力度做好相应的技术推广工作,让更多的农户都可以认识到绿色种植技术所能带来的巨大效益。

除此之外,还应当加强对于绿色种植技术的宣传与推广,通过多种多样的方式来提高人们对于该项技术的认知程度。只有这样才能真正实现绿色农业种植技术在中国农村地区的大力推广^[2]。

2 绿色农业种植技术推广的相关概念及理论基础

2.1 绿色农业种植技术推广的相关概念

所谓“绿色”,就是指在不破坏环境和资源的前提下,

【作者简介】李丽(1977-),女,中国山东潍坊人,助理农艺师,从事农艺研究。

通过科学合理地利用自然条件来促进社会经济可持续健康发展。而绿色农业则是一种以生态环境保护为核心、实现农产品质量安全以及农民增收为目标的新型现代化农业生产模式。因此,将绿色农业种植技术应用于实际农业生产中就显得尤为必要。要想使得该项技术能够得到更好的推广与普及,需要做到让广大农户了解并掌握这项新技术,还应当采取有效措施加大对此项技术的宣传力度,只有这样才能保证更多人愿意接受并且积极参与其中,从而推动中国农业朝着更高层次迈进。由此可见,绿色农业种植技术推广工作具有十分重大的意义。其中,绿色农业种植技术推广主要包括两个部分,分别是种植技术推广和宣传教育。

2.2 绿色农业种植技术推广的理论基础

在当前社会中,人们越来越重视食品安全问题。因此,为了更好地满足市场需求,必须不断提升农产品质量和产量,而这就需要加强绿色农业种植技术的推广工作。通过有效的技术推广可以让更多农民认识到该项技术的优势所在,从而使得他们能够积极主动地去学习并应用先进的绿色农业种植技术。同时,还应当加大对于绿色农业种植技术的宣传力度,这样才能够吸引更多的农户参与进来,进而推动中国农业经济的进一步发展^[1]。此外,由于很多农户自身文化水平较低,所以很难去理解一些较为复杂、专业化程度高的知识内容。

2.3 绿色农业种植技术推广的必要性

随着社会经济和科学技术水平不断提升,人们生活质量也得到了很大程度上的改善。在此背景下,中国农业产业结构也发生了一定变化,传统的农业模式已经无法满足当前时代发展需求。为进一步促进中国农业健康可持续发展,必须加大绿色农业种植技术推广力度。通过开展技术推广工作,能够让更多农民群众认识到绿色农业种植技术优势所在,并且积极主动地参与其中。同时,还可以有效解决现阶段存在于广大农村地区中的环境污染问题,从而推动中国生态环境建设进程。

3 绿色农业种植技术推广的重要性

3.1 绿色农业种植技术推广是实现农业可持续发展的需要

在当前中国经济快速增长的背景下,人们越来越重视生活质量。为了满足这一需求,有必要将传统的农业生产方式转变为更加科学和现代化的模式。通过使用先进的科学技术来改善农民的工作条件并促进其收入水平的不断提高。同时,还可以有效地减少农药、化肥等化学产品的使用量^[4]。

3.2 绿色农业种植技术推广是促进农业产业化经营的需要

随着中国经济水平的不断提升,人们生活质量也得到了很大程度上的改善。在这种情况下,越来越多的消费者开始追求健康、安全和无公害的农产品。因此,为了满足市场

需求,必须加强对于绿色农业种植技术的研究与应用^[5]。通过大力推广绿色农业种植技术,能够有效地提高农作物的产量以及品质,进而推动当地农业实现更好更快的发展。

3.3 绿色农业种植技术推广是增加农民收入的需要

在传统的农业生产过程中,由于缺乏先进的科学技术和方法,导致农产品产量不高、质量较差。随着中国经济水平不断提升,人们越来越重视食品安全问题,因此,必须加强绿色农业种植技术的推广工作。通过有效开展绿色农业种植技术推广活动,可以让更多的农户了解到最新的农业科技成果,从而提高他们应用新技术的能力。同时,还能够帮助农户学习更加科学合理的种植方式,进而促进当地农业产业结构调整,为农村地区创造出更高的效益。

3.4 绿色农业种植技术推广是提高农产品质量安全水平的需要

在传统的农业生产过程中,由于缺乏科学合理的指导和管理,导致很多农产品出现了农药残留超标等问题。而通过加强绿色农业种植技术的推广力度能够有效地减少这些现象发生的概率,从而保证中国农产品的质量。同时,还可以利用各种各样的方式来向广大农民群众宣传绿色农业种植技术的优势以及作用,使得更多的人认识到这项工作的必要性^[6]。除此之外,相关部门也要做好相应的监督与检查工作,确保各项措施都落到实处。只有这样才能更好地促进中国农业经济的可持续健康发展。

4 绿色农业种植技术推广的发展对策

4.1 加大宣传力度

为了更好地促进绿色农业种植技术在农村地区得到有效应用,相关部门应该加强宣传工作。首先,要让更多的人认识到绿色农业种植技术的优势和作用;其次,还需要向广大农户普及绿色农业种植技术知识以及操作方法等内容;最后,通过各种方式来提高农民学习绿色农业种植技术的积极性。只有这样才能够使得越来越多的农民参与到绿色农业种植中去,并且能够将这种理念贯彻落实下去。

4.2 建立健全绿色农业种植技术推广体系

为了更好地促进中国绿色农业种植技术的进一步推广和应用,需要不断完善相关的推广机制。首先,要加强政府部门与农业部门之间的合作交流,通过二者共同努力来实现绿色农业种植技术的有效推广;其次,是在实际工作中应当充分发挥出农民群众的作用,让他们积极主动地去学习先进的种植理念以及技术知识等,并且还可以定期组织一些培训活动,以此来提高广大农户的综合素质水平;最后,要做好相应的宣传工作,使得更多人认识到绿色农业种植技术的优势所在,从而能够自觉自愿去接受这种新型的生产模式。

4.3 加强人才队伍建设

在进行绿色农业种植技术推广时,需要有专业的人员来进行操作。因此,相关部门应该重视其人才培养工作,不

断地提升其自身能力和素质水平,从而更好地带动当地经济的发展。首先,要定期组织一些培训活动,让更多的人了解到绿色农业种植技术的优势所在,并且可以将这些知识应用于实践当中;其次,要加大力度去宣传绿色农业种植技术,使得农民能够意识到这项技术所带来的好处,这样才能够吸引他们主动地去学习新的技术;最后,政府也应该给予一定的支持,为技术推广提供良好的环境。只有人才得到了保障,才能够推动整个行业的进步与发展^[7]。

4.4 完善绿色农业种植技术推广政策

为了更好地促进中国绿色农业种植技术的进一步发展,需要相关部门制定出合理、科学的绿色农业种植技术推广政策。首先,在此过程中要明确绿色农业种植技术推广工作的目标和任务,然后再结合实际情况来不断调整与优化现有的推广体系。其次,应该加大对于绿色农业种植技术的宣传力度,让更多的人认识到这项技术所带来的好处以及优势。最后,政府也可以通过给予一定的补贴或者奖励等方式鼓励农民积极主动地去学习先进的绿色农业种植技术。

4.5 加强绿色农业种植技术推广的资金投入

为了更好地促进中国绿色农业种植技术的不断发展,相关部门应该重视起这项工作。在实际中可以通过加大资金投入来实现这一目标。一方面,政府要给予一定的支持和帮助,将更多的资源用于绿色农业种植技术的研究与开发上;另一方面,还需要做好相应的监督工作,确保各项政策能够真正落到实处^[8]。此外,还需要积极开展各种形式的宣传活动,让广大农民群众都认识到应用绿色农业种植技术所带来的好处,只有这样才能调动他们参与其中的热情,同时也有利于提高绿色农业种植技术的普及率。

5 结论

在当前社会中,人们越来越重视食品安全问题。因此,为了能够更好地保障农产品质量和消费者健康,需要加强对绿色农业种植技术的研究与应用。通过不断完善相关技术体系,可以有效提高农作物生产效率以及产品质量。同时,还应该加大力度宣传绿色农业种植技术,使得更多农民认识到这项技术带来的好处,并且积极参与其中,从而推动中国农业经济进一步发展。此外,政府也要给予一定政策支持,鼓励广大农户使用绿色农业种植技术来开展农业活动,这样才能促进中国农业朝着现代化、科学化方向迈进。

参考文献

- [1] 贾广清.绿色农业种植技术推广的重要性及发展[J].广东蚕业,2020,54(9):2.
- [2] 吴小慧.分析绿色农业种植技术推广的重要性及发展对策[J].农家参谋,2019(20):1.
- [3] 康文华.探讨绿色农业种植技术推广的重要性及发展对策[J].新农业,2020(9):1.
- [4] 吕聪峰.绿色农业种植技术的优势及推广对策[J].农民致富之友,2020(1):1.
- [5] 陈志刚.绿色农业种植技术的概念以及推广对策分析[J].农业开发与装备,2020(7):2.
- [6] 许玉兰.绿色农业种植技术推广的重要性及发展建议[J].农业工程技术,2019,39(8):2.
- [7] 李广京,丘麒.绿色农业种植技术推广研究——评《绿色农业发展简论》[J].植物学报,2020,55(4):1.
- [8] 戈莉卿.绿色农业种植技术推广的重要性及发展建议[J].现代园艺,2018(12):1.