

面向绿色农业的农业技术推广策略探究

张晓英¹ 宋兆梅¹ 韩明霞²

1. 山东省胶州市农业农村局; 2. 甘肃省陇南市徽县农业农村局

[摘要] 伴随着我国社会经济的不断发展, 人们的生活水平得到了提升, 在此过程中, 国民对于食品安全问题也越发的看重。所以, 在当前时代背景下, 需要保障农业产品的质量安全, 就需要将绿色农业理念宣传到农业种植户中, 并且还需要对传统的种植技术进行优化和摒弃, 充分利用现代化的农业技术, 来提高农业的种植和生产, 提高农民的经济收益。

[关键词] 绿色农业; 技术; 推广; 策略

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.08.314

引言

在我国国民经济不断发展的背景下, 人民群众物质生活水平逐渐提高, 同时思想观念不断转化, 发展绿色农业已经成为我国农业发展的必然趋势, 同时也是我国农学发展的新模式。因此, 应积极主动进行绿色农业理念下的农业技术推广, 进而推动我国绿色农业发展。

1 绿色农业理念下的农业技术推广

绿色农业理念下的技术推广包括以下几种。第一, 农作物无公害栽培技术。其主要指农作物生产过程中符合相应的农产品质量标准与规范, 将有毒有害物质残留量控制在安全质量允许的标准范围内, 并且经专业机构认定, 可以使用无公害农产品标示的产品。农作物无公害栽培技术的推广, 有效提高人民群众的物质生活水平, 有效保证食品安全性。第二, 优质粮油作物种植技术。优质粮油作物种植技术的推广由于其需要特定的条件, 导致其在推广过程中有一定难度。在优质粮油作物种植技术推广过程中应综合考虑各种因素, 选择适合市场需求的品种, 并且淘汰不能满足市场发展的粮油作物品种。第三, 农作物秸秆加工处理技术。要发展绿色农业理念就应重视农作物秸秆处理方式。农作物秸秆加工处理技术将农作物秸秆进行相应的加工处理, 将其应用于牲畜饲养中, 不仅可以满足牲畜的需要, 还可以促进牲畜繁殖能力的提高, 有效提高农作物秸秆利用率。第四, 农作物病虫害绿色防控技术。其主要包括物理措施、农业措施以及化学之防治。通过农作物病虫害绿色防控技术的推广, 有效实现我国绿色农业发展理念, 有效提高人们的物质生活水平。

2 绿色农业理念下的农业技术推广应用

2.1 强化绿色农业宣传措施的应用

绿色农业理念背景下的农业技术推广; 首先需要重视对绿色农业的大力宣传, 并帮助当地的农民认识到绿色农业发展理念, 从而让农民认同绿色农业的发展。在此过程中需要有效的对绿色农业进行宣传, 并要让当地的政府人员制定出详细的宣传方案, 并在农闲季节来开展相关绿色农业的知识讲座和培训, 这样可以让当地的农民了解到绿色农业的发展理念。与此同时, 以这样的方式, 还可以让当地的农民认识到绿色农业发展的优势特点, 对农民进行正确的指导, 促进农业技术的应用和发展。最后就是需要专业技术人员到现场去进行技术指导, 这样可以让当地的农民更快速的掌握现代化的农业技术, 并将其应用在日常的农业种植和生产中, 提高生产效率和质量, 为经济发展和经济收益打下坚实的基础。

2.2 提高农业技术推广人员的整体水平

为了能够提升农业技术推广的实际工作效率; 首先, 需要各地区的政府机构对农业推广工作人员的自身水平和综合素质进行培训和学习, 要让工作人员了解和熟悉农业技术。在提高农业技术推广人员的整体水平过程中, 需要聘请专业的, 熟悉和了解农业推广知识的人员来进行知识讲座和培训, 这样可以让农业技术推广人员更多的了解农业技术, 并将正确的农业

技术推广给农民, 让其实现农业的增值增产。其次, 需要定期对农业推广技术人员进行相关技术的课程培训, 完善推广工作人员的专业素养和专业能力, 让其具备农业技术讲解的专业知识, 从而在给农民群众推广过程中, 让农民可以更好的利用农业技术, 实现现代化农业经济模式。最后, 是需要建立相应的奖惩制度, 对于农业技术推广工作人员进行业绩的考核, 对于那些优秀的工作人员给予一定的奖励, 对于那些偷懒或者是业绩不达标者给予惩戒, 这样可以提升工作人员的工作积极性和热情, 保障农业技术推广工作的整体质量。

2.3 加大对绿色农业的研发资金投入

为了在一定程度上可以有效的推动农业发展, 提高农产品的生产质量, 需要相关研究部门对绿色农业技术的研发力度。并根据当前我国绿色农业的发展情况, 制定出科学合理的帮扶政策来保障农业技术可以得到持续的推广应用, 并增加对农业技术的创新与完善, 让更多的农村种植人员都可以利用现代化农业技术在生产中, 提高生产效率和质量。与此同时, 强化农业技术推广的重点是在于是否有足够的资金作为推广工作的支撑。在强化农业技术推广的同时, 也需要相关工作人员和农民共同来完成农业技术的推广和应用。这样做不仅可以提升农业技术的应用效果, 还可以对农业生产产量和产值进行提高, 实现农业经济发展。在农业技术推广时需要相关技术人员, 来制定适合各地区不同的农业技术推广活动, 并加大资金的投入, 这样可以让农民了解到农业技术的内容和重要性, 从而直接实现我国现代化农业的发展。

2.4 绿色农业推广机制的优化

绿色农业技术推广机制的完善有助于相关人员的农业技术推广工作的有效进行。在完善农业技术推广机制过程中; 一方面需要技术推广人员根据当地的农业环境和种植的实际情况, 并发挥出政府的职能和作用, 只有这样才有利于农业技术推广工作的顺利开展和效果的体现。另一方面是需要利用国家和政府的帮助以及引导, 鼓励农业技术推广人员在开展推广过程中, 去按照相关管理的机制来进行推广工作, 这样可以保障推广工作的有效性。

结束语

随着经济不断发展, 人民物质生活水平逐渐提高, 人们对于物质生活提出新的标准与要求。因此, 人们对于绿色农产品的需求量增加。这就意味着, 应积极对传统农业技术推广系统进行有效改革创新, 积极发展绿色农业理念下农业技术推广。本文对绿色农业理念下的农业技术推广进行论述, 同时提出有效的推广措施。

参考文献

- [1] 李爱芳. 绿色农业种植技术推广存在问题及策略初探[J]. 商品与质量, 2019, 000(012): 109.
- [2] 宋晓惠. 绿色农业栽培技术推广存在问题及策略初探[J]. 种子科技, 2019, 037(015): 121, 124.