

# 绿色农业种植技术推广的重要性分析

山东省日照市五莲县于里镇应急管理服务中心 管仁钊

**摘要:** 本文阐述了绿色农业种植技术推广的实际意义,包括确保农业食品安全、提高资源利用效率、推动经济全面增长,分析了当前绿色农业种植技术推广的主要现状。着重探讨了绿色农业种植技术推广的具体措施,如加强绿色农业扶持、强化技术人才培养、推动企业现代发展、建立农业预警机制、优化农业种植技术,以此为人们提供健康食品。

**关键词:** 绿色农业; 种植技术; 预警机制

现阶段,随着我国经济的快速增长,人们的生活水平逐渐提高,生活中质量得到较大的改善,继而人们不断追求高品质生活,对食品的质量有着较大的要求。目前,在农业种植过程中,逐渐发展绿色农业,加大对绿色农业种植技术的深入研究,充分展现出绿色农业种植技术推广的重要性,完善种植技术推广内容,由此可有效扩大种植技术的应用范围,促进绿色农业种植技术的全面发展。

## 一、绿色农业种植技术推广的实际意义

### (一) 确保农产品质量安全

当前,我国在农业种植方面逐渐引进绿色理念,改善传统的农业种植方式,并加大种植技术的推广力度。为此,采用该方式可有效培育出较为安全的食品,能够充分确保人们放心食用。同时,我国由于经济发展较为良好,对食品的安全问题逐渐加大了关注力度。食品安全直接关系到人们的健康,我国应不断解决食品安全问题。在绿色农业种植技术的推广下,可有效提高农业食品的安全性,并对环境起到良好的保护作用。并且,在绿色农业种植技术的使用过程中,针对农作物的生长基本依靠自然环境,对农药以及化学用品使用相对较少,从而有助于确保农作物达到绿色的种植标准,促使人们能够对其放心食用,提高农产品的安全性,有助于促进农业的良好发展,为农业种植户提供较大的收益。

### (二) 提高资源利用率

近年来,我国在发展经济的过程中,工业行业到迅猛发展,然而,对环境也造成了较大的破坏,致使我国生态环境逐渐恶化,资源不断减少,影响我国各个行业的整体发展,极易造成严重的损失。为此,绿色农业种植技术则是在农业发展中,有效保护生态环境,符合我国当前的发展政策。该技术主要是利用自然环境以及规律,以此进行相应的种植以及生产工作,可有效起到良好的环保以及节能作用。在农业发展过程中,该技术逐渐发挥出自身的优势,对资源进行充分利用,避免出现浪费现象,不断提高资源的利用效率,达到良好的种植效果。同时,在绿色农业种植技术的应用过程中,还具有良好的低碳特点,对土地等自然环境具有较强的保护作用,有助于提高农作物的产量,实现农业绿色发展的目标。因此,在绿色种植技术的推广过程中,可有效对资源进行合理应用,有利于推动农业逐渐向现代化方向发展。

### (三) 推动经济全面增长

绿色农业种植技术应用较为广泛,其对我国农业发展具有较大的帮助,该技术的含量相对较高,在农作物种植过程中,应用该技术可有效提高农作物的生长效率,增加农作物的产量,为农业企业提供较大的支持。同时,在绿色种植技术的推广过程中,可使农业得到良好的发展,不断增加我国的经济收益,推动经济全面增长。并且,在经济增长的背景下,还可带动其他行业的发展,为我国经济建设提供较大的帮助。因此,当前在我国农业发展过程中,不断引进先进的绿色农业种植技术,将其充分应用到农作物种植中,可确保农作物的生长得到良好的保障,促

使农作物达到高质高产的目标,保障农业的稳定发展,增加农业的经济效益。

## 二、绿色农业种植技术推广现状

现阶段,我国各个地区在农作物种植过程中,逐渐采用绿色农业种植技术,该技术得到大范围的推广,并在该技术的使用下得到良好的成效,促使我国农作物产量得到快速提升,对农药以及化肥的使用逐渐减少。并且,农作物均通过绿色种植认证,符合绿色种植标准,满足人们的绿色食用需求。但是,在绿色农业种植技术的推广过程中,仍然存在着较多的问题,种植人员未能重视到绿色种植技术应用的重要性。继而在实际种植过程中,依然采用传统的种植技术,降低农作物的安全性,致使土壤问题更加恶化,严重影响农作物的种植效果。同时,在技术推广过程中,政府未能发挥自身的引导作用,对绿色农业种植技术宣传力度投入较少,造成人们对该技术不认可,使其在种植过程中,未能充分采用绿色种植技术,降低农作物的产量。并且,部分政府在宣传过程中,采用的宣传方式较为落后,对绿色种植技术的重视程度较低,难以达到良好的宣传效果。同时,在该技术的推广过程中,缺乏专业的人才,由于大部分农村地区的人们未能受到良好的教育,致使其种植专业性相对较低。在实际种植过程中,无法熟练应用绿色种植技术,缺少技术应用的主动性。另外,在绿色农业种植技术的推广过程中,未能建立完整的预警机制,致使种植人员对农业的发展以及农作物生长不够了解,无法实时掌握农作物生长情况,降低农作物生长效率,影响绿色农业的整体发展。

## 三、加强绿色农业种植技术推广的具体措施

### (一) 加大宣传力度

在我国农业发展过程中,大部分农民均未认识到农业种植技术的优势,对该项技术尚未了解,以此无法使绿色农业技术得到大范围的推广。因此,在此基础上,政府应当充分发挥自身的作用,加大对绿色农业种植技术的宣传力度,将该技术的具体优势以及操作过程向农民进行宣传推广,让农民了解该技术的应用下可得到的好处。同时,在实际宣传过程中,基层部门应当加以配合,强化宣传力度,结合农业发展以及农民思想,采取有效的宣传方式,改善宣传的形式,打破传统的宣传手法,确保绿色农业种植技术推广得到良好的宣传。例如,政府可下派有关人员进入到各个村庄中向农民进行宣传,举行相应的宣传大会,将技术的使用方式以及其优势进行全面深入的讲解,可有效让农民对该项技术得到充分的认识,使其对绿色种植技术进行初步了解。同时,政府还可采用宣传标语的形式,在村庄进行广泛宣传,能够达到潜移默化效果,让农民逐渐接受绿色农业种植技术,继而达到良好的宣传效果,增加农民对该技术的认可度,使其在日常农作物种植过程中,不断引进该项技术,提高技术的使用效率,充分保障农作物的质量。

### (二) 大力扶持绿色农业

在绿色农业种植技术的提出后,应当对该项技术进行

全面推广,将其充分应用在实际种植工作中,带动农业种植的发展,提高农作物生产效率。但是,在技术推广过程中还存在着一系列的问题,相关部门对技术推广的问题进行总结,并对产生的问题进行充分讨论,以此采取合理的解决措施。其中,在该技术的推广过程中应当加大对技术的引进以及资金的投入,政府在绿色种植技术推广的过程中,应当充分考虑到农民的经济收益,以此应当为农民设置相应的补助,不断保障人们的自身利益,促使农民逐渐接受该项技术,有助于提高农民的积极性,使其能够自愿加入,并对绿色种植技术进行全面应用,从而使农民了解到该技术的实际优势,有助于达到良好的推广效果。同时,政府在技术推广过程中,还可根据实际情况,逐渐完善绿色农业扶持内容,针对农民的所需,为其提供合理的帮助。以此有助于改善当前农业种植情况,优化农业生产方式,促使我国农作物产量得到迅速提升,农作物质量也得到较大的改善,充分得到人们的认可,进一步推动农业的全面发展。

### (三) 强化技术人才培养

在绿色农业种植技术推广的过程中,技术人才是主要的力量之一,由于农村地区人们的接受教育有限,致使大部分农民无法对该技术进行广泛影响,使得该项技术无法得到良好的应用。为此,在绿色种植技术推广的过程中,应当加强对农民的培训,使其了解更多地技术知识,明确绿色种植技术的特点。同时,技术人才培养的过程中,还应当让种植人员对该项技术进行实地操作,增加农民的种植经验,使其能够对绿色种植技术进行熟练应用,提高该项技术的使用效率。并且,在实际培训过程中,还应当邀请专业的人才对农民进行详细指导,对农民操作不规范的操作行为进行及时指出,改正其错误行为。针对农民在实际操作过程中的问题,也需进行一一解答,让农民了解更多地种植专业知识,对种植技术进行深入掌握,有助于达到良好的推广效果。并且,在实际的培训过程中,还可充分利用互联网平台,加强农民之间的交流,使其针对种植效益以及具体情况进行沟通,有助于农民改善自己的种植方式,并对种植技术进行有效应用,继而逐渐提高技术人员的专业性。

### (四) 推动农业企业发展

目前,通过对我国农业发展情况的有效分析,在农业发展过程中,存在着较多的影响因素,相关人员需对各个因素进行全面探究,以此不断扩大农业的种植规模,增加农业的经济效益,继而实现农业的发展目标。因此,在农业发展过程中,应当逐渐向现代化的方向发展,根据农业发展现状,逐渐完善农业生产运作方式,制定绿色农业种植技术的统一应用推广标准,可有效拓展农业的发展空间。同时,在绿色农业种植技术的推广过程中,应当不断加大对品牌的推广,增加绿色农业产品的知名度,完善绿色种植生产内容,形成完整的产业链,充分展现出绿色农业种植技术的实际价值,体现出该项技术应用的重要性。并且,在技术推广过程中,应当逐渐完善技术的应用环节。在农作物种植过程中,需对各个环节进行深入剖析,掌握各个环节中的具体特点,便于相关人员开展技术推广工作,促使农业企业也逐渐向现代化发展,提高农业发展效率,增加农业种植收益。

### (五) 建立农业预警机制

现阶段,在农村地区农业发展过程中,绿色农业种植技术未能得到广泛应用,致使部分农村地区的农业发展较为落后,人们的生活质量也相对较低,影响农村地区的整体发展。为此,在种植技术的推广过程中,应当确保各个区域对绿色种植技术进行有效应用,并结合实际情况,建立农业预警机制。通常情况下,在农业种植发展过程中,会存在着较多的风险,容易对农村发展造成不良影响,以此在建立预警机制过程中,要求工作人员应当对具体种植

情况以及农业市场进行详细的调查,了解当前农业发展的实际状况,从而逐渐完善预警机制内容。针对市场以及技术的应用反馈,可不断优化农业产业结构,对农业种植计划进行适当的改善,完善种植方案内容,根据绿色农业种植技术的具体使用情况,可对实际的种植工作做出相应的调整,以此有助于绿色农业技术的全面推广。并且,在技术的推广过程中,应当加强对技术的监督,保证绿色种植技术充分适用于当下的农业种植工作中,从而可有效保障农民的自身利益,避免其利益出现受损的情况,影响整体的经济效益,不利于农业的充分发展。因此,在建立农业预警机制过程中,应当考虑到各项因素,降低绿色农业种植技术推广中产生的风险,有效推进农业发展的全面升级。

### (六) 改进农业种植技术

在绿色农业种植技术的推广过程中,由于我国社会以及经济发展不断改变,人们对农产品的要求逐渐增加。同时,在技术应用过程中,还存在着较多的影响因素。为此,应当加大对技术的研发力度,逐渐优化绿色农业种植技术,通过对各项影响因素以及当前我国发展的实际现状进行有效分析,以此需不断完善绿色种植技术,提高技术的使用效果。在技术的研究过程中,相关人员应当充分借鉴国外成功的经验,并引进先进的技术理念,将其充分运用到绿色种植技术中,完善种植技术内容,继而有效改善我国当前的种植情况,增强农业种植生产效率,进一步保障农作物种植质量,提高农作物的安全性。同时,在技术应用过程中,相关人员应当对技术的使用效果以及整体过程进行详细记录,便于工作人员对技术的使用情况进行合理分析,对尚未成熟的地方进行逐渐完善,促使技术得到不断升级,及时更新技术信息,并对研发的技术进行充分实验,以确保技术能够为农业发展带来较大的帮助,从而推动绿色农业种植技术得到全面推广。

### 四、结束语

总而言之,在农业发展过程中,绿色农业种植技术的推广是主要的工作内容之一,应当加大对该项工作的重视,结合当前种植技术的应用情况,政府需不断发挥自身优势,加强绿色种植技术的宣传,完善宣传工作的内容,让更多地农民了解到该项技术应用的重要性。同时,还应当对农民进行技术培训,使其了解种植技术的具体知识,有助于确保绿色种植技术得到有效推广,保护好生态环境,推动农业高质量发展。

### 参考文献:

- [1] 贺启鑫,武悦.东北地区绿色农业种植技术推广的重要性及发展建议[J].南方农业,2021,15(11):169-170.
- [2] 冯小娟,兰洁.浅谈绿色农业种植技术推广的重要性及发展对策[J].农家参谋,2021(03):15-16.
- [3] 胡君香.论绿色农业种植技术推广的重要性与发展建议[J].农家参谋,2020(13):24.
- [4] 程凤美.绿色农业种植技术推广的重要性及发展建议探析[J].农家参谋,2020(02):80.
- [5] 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):18.