

# 新时期绿色农业的种植技术推广

王东春

吉林省洮南市野马乡农业技术推广站

DOI:10.32629/as.v2i6.1732

**[摘要]** 现阶段,我国的经济水平不断提高,大众的健康与农产品种植安全性逐渐受到社会各界的重视。因此,绿色农业种植技术的应用与推广,不仅能够保证农产品的安全与质量,还能创造出更高的农业经济效益。本文从新时期绿色农业的种植技术推广的重要作用展开分析,并以此为依据,提出引入先进的种植技术、搭建绿色种植基地、拓宽销售渠道、搭建健全的电子商务平台等几个方面的措施,希望能够推动我国绿色农业的稳定发展。

**[关键词]** 绿色农业; 种植技术; 政策支持; 电子商务平台

## 引言

现阶段,市场经济体制不断完善,给绿色农业创造了更多的发展机遇与挑战,逐渐受到人们的欢迎。在绿色农业的发展过程中,绿色农业种植技术的推广能够保证大众的健康与安全。所以,对于农业工作者来说,有效的推广绿色农业生产技术十分重要。在创新种植理念的同时,了解农业发展中存在的问题,并从经济性能以及安全性能等多个角度入手,建设绿色种植基地。通过实现合理化的生产目标,进而促进我国绿色农业的可持续发展。

### 1 新时期绿色农业的种植技术推广的重要作用

#### 1.1 提升农作物的经济性能

基于传统农业生产方式背景下,农作物的经济效益不断降低,农业工作者从农田中摘取农产品,一般都是直接贩卖给商户。但是基于新时期背景下,新型的绿色农业种植技术转变了传统的经营模式,将家畜、农作物等都融入到生态系统当中,并形成价值链的优化与管控,以创造更高的收益<sup>[1]</sup>。还有的地区推动了观光旅游业与农业合作的运作模式,还形成了支柱性的产业地区发展模式,逐步给农业工作者带来了更高的经济效益。

#### 1.2 提升农作物的安全性能

绿色农业种植技术可以将农作物组建在一起,并形成完善的生态系统,与当地原生态环境相融合,以提升农作物种植的安全性能。以山东省各个地区为例,牲畜粪便都可以作为农作物肥料,不会再使用农药化肥,不仅能降低开支费用支出,还能够保证农产品更加健康与安全,也没有残留的毒素,人们也可以吃到放心的食品。其中东三省商品粮基地粮食作物安全级别高,给各个地区的粮食基地做出了示范,也将绿色食品的理念深入人心。

#### 1.3 提升资源使用率

基于经济深化改革的背景下,合理的使用绿色农业种植技术,能够不断提升资源的使用效率,保护生态环境不被破坏。随着人口数量的不断增加,我国出现了资源紧张、环境污染等多方面的问题。其中农业生产不合理、土地的过度开垦、过度的使用化学用品,都容易导致水土流动的问题发生。而利用绿色农业种植技术,能够彻底弥补传统生产方式的不足之处,还能够环节土地资源的压力,对我国的耕地面积进行保护,达到节约资源的基础目标。

### 2 新时期绿色农业的种植技术推广有效路径

#### 2.1 引入先进的种植技术,创新种植理念

新时期,政府相关部门需要进行从上至下的改革,并转变传统的管理理念,逐步增强对农业种植技术的认识与了解。在创新种植理念的基础上,做好农业工作者的思想准备。由于人们的健康意识不断提升,有机食品也得到了社会各界的重视。因此,农业工作者需要更加积极的使用有机肥,

并让更多的有机食品走进人们的餐桌上<sup>[2]</sup>。由于有机肥种类较多,例如居民排泄物、家畜排泄物等。通过合理的利用有机肥,能够推动绿色农业的持续发展。在引入先进技术的同时,率先落实到愿意接受绿色农业技术辅导的农户,还要做好对绿色农业技术存在质疑的农户思想工作,保证每一户农业工作者都能够掌握最先进的技术理念。在经过技术指导与理念讲解之后,使农民能够掌握先进的绿色农业生产技术,并落实绿色农业的种植技术。

#### 2.2 搭建绿色种植基地,合理利用政策扶持

在积极推广绿色农业种植技术的同时,更加需要政府的扶持政策作为基础,并搭建健全的绿色种植基地。由于农业工作者普遍都对新技术的信任度不足,对使用绿色生产技术存在的风险认识不足。所以,农户对新技术持有严重的怀疑态度,政府需要帮助农业工作者树立信心,并不断加大政策扶持的力度。利用绿色农业种植奖励进行引导<sup>[3]</sup>。此外,通过建立绿色农业种植示范基地的方式,使更多用户都能体会到绿色种植技术的优越性与先进性,更加愿意使用新的种植技术完善种植体系。农业工作者还能够直观的了解农产品蕴藏的经济价值,还能体会到新技术的价值,并合理的使用新技术开展后续的种植活动。

#### 2.3 引入企业参与,拓宽销售渠道

推广绿色农业种植技术,不仅有利于推广绿色农产品的生产,还能创造出更高的经济效益。但就实际情况进行分析,与市场上普通的农产品相比,绿色种植生产的农产品价格相对较高。所以,只有不断拓宽销售渠道,可以引入企业参与其中,以解决销售的问题。在此过程中,先下订单,并实现针对性的生产,不仅能够实行线上线下的绿色生产,还能够有效拓宽销售渠道,实现市场化的发展目标,促进绿色农业的种植技术推广<sup>[4]</sup>。在实现生态化农业发展的基础上,实行标准化的农业订单管理,逐步完善农业企业与农业工作者的风险共担机制,并实现标准化生产的管理目标,从根本上保证农产品质量的安全性。最后,通过开展新兴农民工程培育工作的方式,将现代化的理念传递给农业工作者,以达到提升农业工作者整体素质的基础目标。在农闲的时间,农业工作者也能够实现多功能的经营,并且将科技技术转变为实用性较高的技能,为农业的生态化发展做好铺垫。通过制定完善的农业发展规划,将农业地区的主要功能凸显出来,并赋予农产品更高的价值,进而保证农业产品的附加值。

#### 2.4 搭建健全的电子商务平台,实现数据化管理

通过搭建农村电子商务平台的管理方式,能够彻底突破传统生产经营理念的局限,合理的利用信息化技术,进而实现现代化的农业经营。基于新时期背景下,网络化经济的发展现状会直接影响农业经济的发展,建立起农业网络化经济服务体系,会对农业经济的发展产生较大的影响。如果农

# 天然林保护工程中森林管护存在的问题及对策

冯芳

承德县北大山林场

DOI:10.32629/as.v2i6.1718

**[摘要]** 随着我国社会经济的快速发展,国家整体的林木资源需求量逐步增加。为了满足现实发展需要,我国逐步加大了天然林保护工程建设力度。然而,在现实中,森林管护工作很容易受到诸多因素影响,进而影响到森林管护工作的顺利进行。为此,本文对保护工程中森林管护存在的问题与对策进行了相应阐述。希望可以给相关工作者带来借鉴参考价值,并促进我国林业获得可持续性、快速、健康发展。

**[关键词]** 天然林保护工程; 森林管护; 问题; 对策

天然林保护工程需要严格按照工作规范与规定来展开。然而,在现实中,天然林保护工程质量会受到外在因素与内在因素的双重影响。同时,很多地方的森林管护工作进度较为缓慢,在很多程度上影响到天然林的健康成长。为了更好地提升天然林保护工程质量,以下内容分析了天然林保护工程中森林管护的重要性、存在的问题,并在此基础上提出了相应的解决措施。

## 1 天然林保护工程中森林管护的重要性

首先,确保原始森林质量,扩大森林面积。相较于其他国家,我国的森林资源较为丰富。然而,随着我国城市化进程的加快,以及社会经济的快速发展,国家整体的森林资源量逐步减少。为了更好地满足现实发展需要,我国逐步将天然林保护工程作为森林防护的重要工作内容。有效开展天然林保护工程,不仅可以防止原始森林资源遭受到病虫害、人为等诸多因素破坏,进而增加我国森林面积。

其次,保护生态环境,维护生态平衡。通过开展天然林保护工程,可以为动植物创造良好的生存条件,保护生态环境,进而实现生态平衡,促进社会经济获得可持续性、健康发展。

再次,林木是我国社会经济发展不可或缺的重要资源。林业工程者会科学合理地分析天然林保护工程现状,并通过提升工作人员的专业素养水平,来制定出适宜的保护措施,并提升天然林保护工程质量,进而促进天然林获得可持续性、快速、健康发展。

## 2 天然林保护工程中森林管护存在的问题

### 2.1 管护资金投入有限,工作人员缺乏稳定性

随着社会经济的快速发展,人类与自然之间的矛盾日益突出。为了促进社会经济获得可持续性发展,国家逐步加大了生态文明建设力度。同时,

村的商务网络建设比较薄弱,市场的信息也比较闭塞,就可能会对农产品的网络销售产生直接的影响<sup>[5]</sup>。在搭建健全的电子商务平台之后,农业工作者能够直观的了解到市场的供求信息,还能够明确市场的基本需求与行情,避免出现盲目生产的问题发生,进而杜绝各个环节中存在的风险问题。所以,只有积极的引导农民利用互联网电子商务平台,注重网络建设学习与经验交流活动,并组织农民开展产业化的培训工作,进而促进当地的农业经济发展。通过搭建数据统计检索系统的形式,使农民能够直观的掌握产品的供求信息,并开展合理化的生产,推动当地的农业经济持续发展。

### 3 结束语

总而言之,基于新时期经济发展的背景下,人们的生活质量也不断提高,开展追求绿色饮食与养生等,在一定程度上推动了绿色农业产品的发展。因此,使用绿色农业种植技术,创新种植理念,并做好宣传与科研研发工作。在合理借助政策扶持的基础上,不断加大宣传力度,进而拓宽农

业销售渠道,实现供给侧结构的改革,逐步创造出更高的经济价值与社会价值。

林木资源是生态文明建设不可或缺的重要资源。然而,现实中,由于林木管护资金不足,使得森林管护工作顺利开展受到了诸多阻碍。通过分析,我们发现,造成此种现象的原因主要集中在以下几点。首先,森林管护人员的工资待遇偏低,且缺乏健全的福利待遇,影响到员工的工作积极性。其次,森林管护工作多为室外工作,很容易经受风吹日晒。因此,很多员工因承受不住辛苦而选择跳槽,进而影响到员工稳定性,以及森林管护工作的顺利实施。最后,由于资金不足,森林管护工作缺乏先进的管护工具。

### 2.2 森林管护工作量逐步增加,工作压力逐步增大

随着我国天然林保护力度的增大,天然林保护工程的森林管护面积也在逐年扩大。由于缺乏充足的管理人员,使得现有工作人员的个人管护面积逐年增加,进而增加了管护人员的工作压力。同时,天然林保护工程的森林管护位置多处于地势险峻或者人口过于密集的地方。由于管护经费不足,基础设施不健全,使得防病虫害、防火等工作开展受阻。

### 2.3 未建立健全的森林管护制度

健全的森林管护制度,是确保森林管护工作顺利实施的重要制度保证。然而,现实中森林管护制度的完善性与科学合理性有待进一步提升。这不仅造成管护人员的责任意识较为缺失,同时,森林破坏事件频繁发生。因此,需要加强森林管护团队建设,并结合现实需要制定出健全的森林管护制度,保证各项管护工作都能够按照相应规范而展开。

### 2.4 公民环保意识较为薄弱

随着我国社会经济的快速发展,国家整体的林木资源需求量逐步增加。而城市化进程的加快,使得林木资源短缺问题日益严重。这严重地影响到森林资源的再生功能,以及生态环境的平衡性。同时,从法制角度来看,我国在天然林保护工程的森林防护方面的法律较为欠缺,这不仅影响到人

## [参考文献]

- [1]石强,党锡强,李梦科.新时期绿色农业的种植技术推广[J].农家参谋,2019,621(11):51.
- [2]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,2018,360(12):219.
- [3]韩绒绒,徐金辉,李子华.绿色农业种植技术的推广探讨[J].新农村(黑龙江),2017,(20):87.
- [4]卢国龙.推广绿色农业种植技术,实现农村经济新发展[J].吉林农业,2019,447(06):44.
- [5]王敏.论绿色农业种植技术推广的重要性与发展建议[J].新农村,2019,892(07):56-57.