

# 农业种植技术的推广及优势探究

王军

(山东省青岛市即墨区北安街道办事处农业农村服务中心 山东 青岛 266221)

**[摘要]** 随着社会的进步,科学技术快速发展,促使人们生活水平显著提高,在此背景下人们越来越重视有机农业种植技术,这是因为农业与人们生活联系相当密切,且其产量与人们的生产生活有关。自从推广有机农业种植技术后,我国经济效益显著提高,人们的生活质量得到改善。

**[关键词]** 农业种植技术;推广;优势探究

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6261.2021.03.2203

## 引言

我国农产品种类丰富,且种植规模较大,近年来,农业生产技术也在进一步优化和改善。农业产业始终都是推动我国经济发展的基础性产业,现如今,伴随着我国农产品产量逐渐上升,越来越多的老百姓追求高品质的农业产品,所以推广农业种植技术显得极为关键。甘肃是农业大省,但传统农业普遍收益率不高。要想推动农业产生提质增效的目标,要做到标准化生产,促成按标生产模式,加速建构标准绿色高质高效的基本技术模式,从而在潜移默化之中建成一系列的绿色生产示范基地,支持龙头企业、农民专业合作社、家庭农场等新型经营主体按标生产,发挥示范引领作用。而成县作为典范的建设基地,绿色生产技术始终受到当地人民的重视,在未来种植农产品的过程中,人们要积极践行绿色发展理念,运用农业生产技术,进一步缓解农业生产与人民需求之间的矛盾,从而实现我国社会可持续性发展。

### 1 农业种植技术的重要性

①为人们提供绿色食品。应用农业种植技术,结合当地农业种植技术,使农业种植过程中,减少化学制剂的使用,尤其是低效高毒农药的使用,进而减少农产品上的化学残留量,保障了农产品的安全,使人们吃到绿色、放心的农产品。②对土地资源的合理利用。安徽省地处华东地区,土地资源丰富,但自20世纪以来,工业扩张速度较快,不可避免的污染了一些土壤,土地资源较20世纪缩减了很多,应用农业种植技术,减少化学制剂对土壤的污染,暂缓土地资源的缩减。③促进农业经济的发展。农业经济的发展依托于农业的正向发展,农业种植技术的推广,增加农业种植的技术性,进一步的提高农产品的品质和产量。绿色食品价格较普通农产品价格高,但人民群众更注重饮食健康、安全,愿意购买绿色食品,提高农民经济收入的同时,能够推动农业发展,使其经济实现迅速提高。

### 2 农业种植技术的推广及优势探究

#### 2.1 有关部门积极推出扶持策略

当代社会,各城市大力推广绿色种植科学技术已然成为农业发展的大趋势。为使相关推广环节工作的工作质量得以保证,有关政府部门应该大力支持推广环节工作的展开。并且,制定相应的扶持策略辅助这一环节工作的进行。经调查发现,农户应用绿色种植科学技术较为困难。造成这一情况的原因主要在于农户自身经济基础情况较差、不具备相关种植技术能力等方面。对此,有关部门应该针对这些现实情况,合理地展开扶持环节工作。在这一期间,有关部门应该在经济、技术上给予农户支持,使其能够有条件完成绿色种植相关工作。具体表现为:当地有关单位在工作期间,应该充分发挥自身导向作用。大力支持相关农户或企业转变为符合当代社会发展需求、新类型的农业经营者。在使用绿色种植科学技术展开工作期间,也应该对其行为进行规范化管理,使其绿色种植技术的使用效果愈加严谨、统一。在给予农户经济、技术等方面支持期间,则应该将相关工作落实。比如,当农户采购与绿色种植相关的设备或种子时,可以适当给予减免、补贴。在农户展开绿色种植环节工作期间,安排专业化指导人员对农户的种植行为进行及时指正。上述环节工作的有效展开,不仅能够减轻农户的经济负担,还能使其绿色种植环节工作的开展质量得以有

效控制。

#### 2.2 培养管理人才

在对绿色种植技术进行推广的环节中,人力资源的培养作为推广制度建立中的关键性一环,需要将社会中管理型优质人才吸纳到技术推广团队中,对其实施实际项目的磨炼与培训,确保技术管理人员综合能力可以显著提升。将国内外先进知识纳入其中,促使绿色种植技术的推广制度建立更具完善性。保障管理人才可以依照不同种实际状况,制定出精准与全面的推广计划和方案,将当地自然优势充分发挥出来。

#### 2.3 合理选取农产品种植品种

在蔬菜选种方面,相关工作人员要做好把关工作,选取抗病抗虫能力强的农产品,从根源上减少蔬菜发病的概率。依据气候、生态环境方面的特征,选取产量潜力大、易储运、抗逆性高、质量佳的农产品品种,例如选取西红柿品种时,不仅要完成无公害蔬菜选种工作,同时还应该在种植前完成对种子的处理工作。根据蔬菜自身特点,采取不会引发污染的物理手段,不得使用高毒农药及化学物质进行拌种处置。另外,为了提升种子抗病抗虫水平,要对绿色无公害蔬菜种植土壤予以专业化处置,使用深耕或者轮作换茬处理的方法。除此之外,相关的工作人员还要控制好种植环境的温度以及湿度,保证土壤具备较为丰富的有机质等营养成分,确保土质疏松,为农产品种植创造适宜的生长环境。

#### 2.4 加大宣传农业种植技术力度

要通过标语、手册、讲座等多种措施对农业种植技术的相关知识进行宣传和普及,进而推动农业种植技术的应用范围。农业的种植人员为农民,其是种植谷物的主要人员,同时也是农业种植技术的主要宣传对象,所以必须要做好相关知识的普及及宣传工作,使其种植理念改变,通过免费培训等方法定期向农民讲解农业种植技术的作用、类别等知识,提高其认知水平与积极性,确保其能够将该技术应用于农业种植中,以此推动农业的进步<sup>[2]</sup>。宣传方式应进行转变,现在人人都离不开手机,宣传思路做出转变,在网络信息化平台,以有趣、通俗、易懂的形式向农民进行宣传。

### 结语

农业种植技术在农业种植发展中运用领域较为广泛,发展空间相对较大。有关农业部门要对现阶段农业种植技术的推广工作环节中存有的问题进行细致分析,意识到新时期下农业种植技术推广的关键性意义,提出针对性对策,保障技术运用的效果。

### 参考文献

- [1] 王丽.新时期农业种植技术推广的意义及对策[J].农机使用与维修,2020(6):72.
- [2] 何明怀.新时期农业种植技术推广的意义及对策[J].现代农业科技,2020(3):48,50.
- [3] 廖琳.新时期农业种植技术推广的意义及对策[J].农家致富顾问,2020(4):267.
- [4] 赵红霞.绿色小麦种植技术推广意义及建议[J].农家致富顾问,2020(20):84.
- [5] 王彦霞.结合信息技术大力推进农业种植[J].农业工程技术,2020,40(24):39-40.