

# 临翔区现代绿色农业发展技术推广研究

◆周元菊

(云南省临沧市临翔区人民政府凤翔街道办事处 云南临沧 677600)

**摘要:** 随着可持续发展理念的不断深入和推进,现代绿色农业作为农业发展的重要组成部分,能够在有效促进农业经济发展,提高农民经济效益的同时,兼顾环境保护工作。为了全面推进我区现代绿色农业发展,绿色农业技术的推广应用成为现阶段亟需研究的重要问题,本文将针对临翔区现代绿色农业技术的推广应用进行探索。

**关键词:** 现代;绿色;农业;技术;推广

现代绿色农业技术主要是将生态学、生物学和农学等基本原理,与农业生产实践经验进行结合,在原本的农业生产基础上,利用各种先进的科学技术,使农业生产与环境保护相互协调和融合,在保证生态环境平稳的前提下,有效提高农民经济收入,保证人们的食品质量和安全,促进临翔区农业技术不断发展。

## 一、现代绿色农业技术的内容

现代绿色农业技术包含了绿色农业和生态农业,能够将农业生产与环境保护进行协调,利用生态学、生物学和农学等科学原理,结合农业生产实践经验,发展农业种植、农业生产、农业管理和农业资源循环等内容。现代绿色农业技术可以大致分为良性循环多级利用技术、立体开发多层利用技术、时空掩体合理配置技术以及系统调节控制技术,按照现阶段我国绿色农业技术发展的目标和方向,又将综合循环利用技术列为绿色农业技术研究的重点,拓展了现代绿色农业技术的内容。

## 二、加强现代绿色农业技术推广应用的重要性

现代绿色农业技术推广应用,可以满足市场对农作物的安全、绿色要求,能够保障食品的安全,保证人们的身体健康,减少化学农药对农产品的污染,确保农产品质量安全。绿色农业技术能够促进农产品品牌的建立,使农产品可以应对市场竞争,在获取经济利益的同时,得到消费者的赞誉和认可。面对经济迅速发展所带来的环境问题,现代绿色农业技术能够实现资源的充分利用,促进生态环境保护与经济和谐共处的和谐发展,在保证环境状态良好的同时,有效地促进经济发展,提高我国农业经济发展进程,推动国家整体经济的发展和提升。

## 三、现代绿色农业种植技术推广应用的措施

### (一)加强现代绿色农业技术推广工作

切实做好现代绿色农业技术推广与应用工作,加强现代绿色农业技术的宣传,积极建立与政府和各有关部门间的联合关系,利用各类媒体宣传渠道,对绿色农业技术的重要性和优势进行宣传。在传统广告、电视节目、手册等宣传方式的基础上,利用微信公众号、微信群和QQ群等网络媒体传播方式,有效提高现代绿色农业技术推广的质量和效率,降低宣传推广的成本,拓展宣传面积和范围。建立完善的沟通机制,加强与农民间的实时沟通和交流,及时解决农民对现代绿色农业技术的困惑,优化现代绿色农业技术推广内容,根据当地农民实际情况,合理的选择宣传方式,使农民能够真正了解宣传内容。

### (二)构建科学的现代绿色农业生产结构

现代绿色农业技术的推广应用,需要以完善、科学的现代绿色农业生产结构为基础,实现对现代绿色农业技术推广应用的保

障。要建立科学的绿色农业生产标准体系,强化对绿色农业生产机构的评价标准,促进绿色农业生产机构的发展,不断完善和开发绿色农业技术。在数字分析技术基础上,全面提高农作物种植栽培技术。通过与农业管理部门和农业研究部门的交流,实现现代绿色农业技术的完善和优化,为绿色农业技术研发提供技术支持,监督并指导研发过程。建立绿色农业技术示范基地,提高绿色农业技术的实际应用能力和质量,确保技术应用的效果和质量,促进现代绿色农业产业链的建立。

### (三)加大对绿色农业技术的扶持力度

各级人民政府政策扶持对现代绿色农业技术的推广应用效果,起到了决定性的作用,现阶段农民绿色农业意识的薄弱,以及绿色农业技术应用的资金成本问题,都使得绿色农业项目发展进程缓慢。面对现阶段我国绿色农业技术在推广应用中的难题,政府要采取多种有效措施,对绿色农业技术推广应用项目进行扶持,提供优惠政策和股利政策,保证绿色农业技术推广的质量,提高农民应用绿色农业技术的积极性。建立完善的绿色农业项目基金,为应用绿色农业技术的农户提高补助和奖励,鼓励当地农户进行绿色种植和绿色生产,转变农户的农业生产传统观念。在农业税费方面要实行惠民政策,使绿色农业技术推广和应用能够有效落实,降低农民应用绿色农业技术的资金门槛,促进现代绿色农业技术的发展和推广。

### (四)积极建立新型农业技术示范基地

为了完善现代绿色农业项目产业链,提高绿色农业技术的推广效果,要积极构建新型绿色农业技术示范基地,让心存疑虑的农户,能够全面、直观、详细的了解绿色农业技术,可以放心的应用技术,能够有效提升农户对绿色农业的认识,实现绿色农业的价值。建立信息农业技术示范基地,可以帮助农户学习绿色农业种植和生产的理论知识,提供实际应用的试验平台,有效提升农户绿色农业技术应用水平,促进我国绿色农业经济的发展。

## 四、结语

通过对临翔区现阶段农业经济发展理念的了解与分析,结合现代绿色农业技术的内容和作用,能够深刻了解现代绿色农业技术推广应用的重要性,明确现代绿色农业技术在保障人们食品安全,利用科学的推广和应用,实现我国农业的发展,提高农业种植和管理的质量,促进我国经济的不断发展。

## 参考文献:

- [1]陈诗波 绿色农业推广的探索与实践[J] 科技创新与生产力 2010(8)52-53
- [2]鞠俊美 绿色农业推广存在的问题及对策[J] 现代农业科技 2011(07)34-35
- [3]刘秀霞 现代高效农业推广存在的问题及对策[J]现代农业科技 2013(15)21-22
- [4]韩科 浅析现代绿色农业技术的推广使用[J] 农业与技术 2016(03)23-24
- [5]杨开生 绿色农业种植技术推广的重要性及建议[J]河南农业 2018(08)56-57

