

# 新时期绿色农业种植技术推广策略探析

魏则民

徐寨镇政府 山东菏泽 274300

**摘要:** 随着社会经济的全面发展,我国对农业市场发展逐渐提高了重视程度。农业的发展不仅关系到农民群众生活水平以及生活质量,而且也关系到国民食品食用健康安全。为此,我国加强了农业技术研究力度,实现了绿色农业种植技术,以此提高农业生产经济效益,加强生态环境保护力度,为人们提供绿色农业食品,保障人们的饮食健康与饮食安全,为农业进一步发展奠定良好基础。为此,在新时期发展下,需要对绿色农业种植技术加大推广力度,促使更多农业种植人员了解该技术,为农业健康发展提供良好基础。

**关键词:** 新时期;绿色农业;种植技术;推广对策

## On the extension strategy of green agricultural planting technology in the new era

Wei Zemin

Xuzhai town government Heze, Shandong 274300

**Abstract:** With the all-around development of the social economy, China has gradually paid more attention to the development of the agricultural market. The development of agriculture is not only related to the living standards and quality of life of farmers but also related to the health and safety of national food consumption. For this reason, China has strengthened the research on agricultural technology and realized the green agricultural planting technology. It can improve the economic benefits of agricultural production, strengthen the protection of the ecological environment, provide people with green agricultural food, ensure the health and safety of diet, and lay a good foundation for the further development of agriculture. Therefore, under the development of the new era, it is necessary to strengthen the promotion of green agricultural planting technology, promote more agricultural planting personnel to understand the technology and provide a good foundation for the healthy development of agriculture.

**Keywords:** new period; Green agriculture; Planting techniques; Promotion Countermeasures

### 前言:

近年来,我国食品安全问题频繁发生,使得人们对日常饮食食物的安全逐渐提高了重视程度,人们在食品选择期间内,也更加注重食品安全问题。特别是现代农产品,由于许多农业种植人员为了提高农产品生产质量以及生产效率,所以在种植过程中经常会使用大量农药以及化肥,导致农产品表面会残留许多农药药剂,也就加大了食品安全问题发生概率。为此,我国加大了绿色农业种植技术开发力度,同时也需要对绿色种植技术加以推广,促使更多农民群众合理使用该技术,以此实现绿色农业健康发展。

### 1 绿色农业和绿色农业种植技术的关系

在对绿色农业技术进行使用时,不会对农作物周围环境构成任何影响,在农业种植绿色理念的基础上,合理使用绿化肥,做到科学合理施肥,以此满足人们对于绿色食品健康需求。为了能够促使更多的农业种植人员可以有效使用该技术,促进农业进一步发展,各地区地方政府部门对该技术加大了重视程度,并加大了绿色农业种植技术推广力度,推广单位给予了一定的支持,促使绿色种植技术能够得到大范围推广,提高推广工作效率,促使更多农民群众了解绿色种植的优势,可以在农作物种植中合理使用该基础,以此农作物生产种植品

质, 帮助农民群众提高经济效益, 提升农户生活水平以及生活质量。

## 2 绿色农业种植技术推广的意义

### 2.1 加强产品质量

在新时期发展背景下, 人们越加重视食品安全问题。食品安全对于人们的健康有着重要练习, 也就使得农产品质量受到了大众的关注, 人们在购买农产品时, 更加倾向于绿色产品。为此, 在农产品种植过程中, 合理使用绿色农业种植激素, 可以在种植期间内, 合理采取绿色种植技术, 控制好化肥以及农业的使用度, 避免农产品残留大量农药, 同时也能够有效提高农产品生产产量, 实现绿色化农产品, 为农业的进一步发展奠定良好基础。

### 2.2 提高资源利用率

传统农产品种植过程中, 由于所使用的种植方式严重影响了自然环境, 违背了现代化绿色环保理念, 为此, 通过对绿色农业种植技术加以使用, 提高对土壤的利用率, 减少农产品化学物质残留物的同时, 避免对环境造成污染。此外, 通过提高自然资源的利用率, 可以避免破坏环境, 而且对下一茬农作物种植可以提供良好帮助, 减少农业资源的使用量, 合理分配农业资源, 提高农业发展效益的同时, 与能够有效提高农业可利用价值。

### 2.3 提高农业经济效益

在农产品种植过程中, 采取绿色农业种植技术, 不仅可以帮助农户减少农产品种植成本, 也能够减少化肥以及农药的使用, 避免土壤环境以及自然环境影响。除此之外, 在合理使用绿色农业种植技术的过程中, 可以有效提高农业种植人员的专业水平, 加强绿色农产品在市场中具备极高的发展前景, 农户通过出售绿色农产品, 其出售单价相对于普通农产品价格较高, 为农业种植人员获取更多的经济效益。为此, 通过有效做好绿色农业种植技术推广工作, 使更多农户掌握该技术, 并合理运用该技术, 帮助农民群众获取更多的经济效益, 对农业进一步发展也能够提高更多帮助。

## 3 绿色农业种植技术推广问题

### 3.1 农业生产污染严重

农业的推进以及发展, 为我国社会经济全面发展提供了重要帮助。但在以往农业生产种植过程中, 农业种植人员为了提高农产品生产产量, 会使用大量的农药以及化肥产品, 从而消除农田病虫害, 促进农作物生长, 但化肥以及农药对农田周围的土壤环境, 水资源环境造成了极大污染, 导致土壤自我修复能力减低, 导致在同一片区域中连续种植农作物, 降低了农作物的生产产量,

也严重影响了自然生态环境。由于土壤在受到破坏的情况下, 绿色农业种植技术推广工作也受到了一定限制, 农户难以认同该技术。此外, 大量农药以及化肥的使用, 使得农产品表面残留大量的化学物质, 很容易在食用时, 对人体构成严重威胁, 侵害人们的生命健康安全。

### 3.2 农业生产技术含量较低

在时代的发展过程中, 我国农业发展速度逐渐加快, 但相对于发达国家而言, 我国农业种植技术依旧处于落后局面, 严重影响了农作物的生产质量以及生产产量。在农作物种植过程中, 为了防止受到病虫害影响, 会根据农田农作物实际生产情况, 大量喷洒农药, 以此治理病虫害。但农药的喷洒不仅会随着气流对周围农田植物造成影响, 而且对于土壤质量也会造成严重影响。虽然我国目前已经实现了绿色农业种植技术, 但由于许多农户无法接受新型农业种植技术, 并不愿意参与到新型农业技术学习当中, 阻碍了绿色农业种植技术推广效率, 对农业发展也造成了影响。

### 3.3 推广工作资金不足

要想促使绿色农业种植技术得到全面推广, 提高技术推广率, 需要大量资金作为支撑, 但在实际许多地区在推广绿色农业种植技术的过程中, 推广设备以及推广人员薪资待遇等相对较低, 导致人员流动性较大, 加上推广工作需要进入到农村区域当中, 长期处于恶劣环境下工作, 也造成了专业性技术推广人员不愿参与其, 加上绿色农业种植技术推广体系并不完善, 缺乏相应的法律法规, 增加了绿色农业种植技术推广工作实施难度。

### 3.4 创新能力较弱, 技术利用不充分

在新时代的全面发展下, 我国农业在市场中实现了全面发展, 但我国目前农业发展速度相对于国外依旧处于落后局面, 加上我国人口数量众多, 人均占有土地面积相对较少, 对农业发展速度造成了一定的阻碍, 农业生产也难以实现大规模。另外, 我国农业发展制度也存在不合理性, 对农业规模化发展造成了一定影响。另外, 我国农业技术创新能力相对较弱, 在绿色农业技术推广中, 现代化推广技术并未得到有效利用, 对技术推广工作造成了严重影响, 也严重限制了绿色农业种植技术推广效率。

## 4 绿色农业种植技术推广相关对策

### 4.1 加强相关的宣传力度

1) 针对农业种植人员, 为了能够促使绿色农业种植技术推广效率, 在推广工作中, 应当对当前市场中绿色农产品的价值进行推广, 促使农业种植人员在了解绿色

农产品价值的同时,对绿色农业种植技术提高学习兴趣。2)在新时期发展下,我国网络信息技术的全面发展下,可以通过网络渠道或者电煤渠道,宣传绿色农业种植技术的优势,也可以通过张贴相关海报,或者在电视新闻媒体中,加大对绿色农业种植技术的宣传力度,促使更多农业种植人员通过媒体或者网络媒体等,对于绿色农业种植技术有所了解,以此提高绿色农业种植技术推广效率,促使农业种植人员在农作物种植中,可以将农业种植技术运用到实际生产当中,帮助农业种植人员提高种植水平。3)地区政府相关部门可以给予一定的支持,应聘专业以及具备一定资历的专业,进入到农村农作物种植场地当中,通过具体实施绿色农业种植技术。通过专家的讲解以及示范,农民群众对于绿色农业种植技术可以更好地了解,并在观察与学习中,掌握该技术,在农作物种植中,合理运用该技术,帮助农民群众降低农业成本,提高农作物种植经济效益。

#### 4.2 优化相关的可行政策

政府相关部门应当结合目前技术推广工作实际开展情况,制定完善的技术推广政策,同时需要进一步加大扶持力度,加强推广技术的利用率,以此帮助推广工作人员更好地做好推广工作,为了提高推广人员的工作积极性,可以通过构建激励机制,使更多的推广人员可以全身心投入到工作当中,帮助更多的农民群众了解绿色农业种植技术,并在农作物种植中,对该技术合理运用,从而实现绿色农产品种植,提高绿色农产品在市场中的占有率,帮助农民群众获取更多的经济效益,推动农业进一步发展。

#### 4.3 加强推广扶持力度

新时期,农业发展情况相对于其余产业,依据处于落后局面。为此,相关部门应当对农业发展给予一定的支持,加大扶持力度,结合绿色农业种植技术的实际应用特点以及该技术的实际应用成本,确保该工作能够得到有效落实。除此之外,在绿色农业种植技术推广工作开展中,相关部门还需要积极与网络媒体企业进行合作,使更多的农户对绿色农业种植技术加以种植,帮助农民群众获得更多的经济效益,提高农民群众生活水平。例如,在扶持工作中,政府相关部门在与抖音以及快手等媒体的合作下,通过短视频的宣传,促使更多农民群众对其关注,另外,针对农民群众,相关部门还可以为此提供良好的补贴,以此给予一定的农业技术资源支持。

#### 4.4 建立技术示范基地,加强研发种植技术

地方政府相关部门应当结合现代化农业实际情况,

加强示范基础设施建设力度,使更多农民群众学习该技术。此外,在示范基地有效运用下,相关技术研发人员可以在基地中,加强农业种植技术的研发力度,组织农民群众参观示范,通过观察以及学习,了解绿色农业种植技术的应用有要点,使农户更多地了解绿色农业种植技术优势。并在实际种植中,对该技术合理运用。除此之外,在示范基地中,还可以对绿色农业种植技术加大研究力度,对该技术加强优化,促使该技术更加具备实用性,以此更好的推广农业进一步发展。

#### 4.5 吸取国外优秀的推广经验

在绿色环保农业种植技术推广工作开展中,技术推广手段以及相关推广机制并不成熟,而且该技术的实际推广工作效果也无法得到有效保障,相对于国外,技术推广依旧处于落后局面。为此,我国可以对其余国家优秀的技术推广手段加以学习,以此对我国目前绿色农业种植技术推广方式加以优化,以此实现技术推广革新,确保绿色农业种植技术推广工作在实际开展中,能够满足我国社会基本国情。例如,外国国家在研发出农业技术后,该技术推广效果相对较高,那么我国就可以通过学习以及借鉴,适当的对该手段加以运用,并完善我国目前绿色农业种植技术的推广体系,从而促使绿色农业种植技术推广工作得到有效实施,提高技术推广效果,帮助农民群众及时解决传统农作物种植中所存在的问题。

#### 4.6 看重对复合型人才的养成

绿色环保农业种植技术推广工作开展中,为了提高技术推广效率,政府部门需要应聘专业性技术推广人才,或者加强人员培训,实现复合型推广技术人才。在绿色农业种植技术推广工作中,推广人员不仅要了解该技术的优势,还需要掌握该技术的理论知识,尽可能可以对该技术的应用全面掌握,促使在推广工作实施过程中,可以通过技术演示,以此帮助农民群众解决传统农业种植技术中所存在的问题,农民群众通过推广人员的演示,也能够认识到绿色农业种植技术的优势所在,以此更好的加入到该技术的学习当中。为此,政府相关部门应当针对推广人员,加大培训力度,以此培育更多的复合性绿色农业种植技术推广人员。或者及时与当地高校进行合作,发挥出大学生的专业优势,以此提高绿色农业种植技术推广效率。

### 5 结束语

综上所述,在新时期的全面发展过程中,传统农业种植技术已经无法满足现代化农业发展需求。农业市场更加青睐绿色农产品。为此,在农作物种植中,需要对

传统农业种植技术加以转变, 国家相关部门也需要加大研究力度, 实现绿色农业种植技术, 并对该技术加大推广力度, 促使更多农民群众了解该技术, 确保该技术得到全面使用, 提高农民经济效益, 为农业进一步发展奠定良好基础。

**参考文献:**

[1]洪波, 刘德友, 郭仁坤.有效推广绿色农业种植技术的策略研究[J].农家参谋, 2022, (07): 31-33.

[2]孟宪民.绿色农业种植技术推广中存在问题及发展建议[J].新农业, 2022, (06): 33.

[3]杨寿光.绿色农业种植技术推广中存在的问题及其对策浅析[J].农家参谋, 2022, (05): 34-36.

[4]马延忠.绿色农业种植技术要点探析[J].农业开发

与装备, 2022, (02): 124-126.

[5]马鹏蛟.分析绿色农业种植技术的推广及应用[J].农业开发与装备, 2022, (02): 88-90.

[6]丁红, 李婷.绿色农业种植技术推广分析[J].河南农业, 2022, (04): 26.

[7]朱玉娟.探究绿色农业种植技术的优势及推广对策[J].新农业, 2022, (01): 76.

[8]韩月明.绿色农业种植技术推广策略浅述[J].南方农业, 2021, 15 (36): 120-122.

[9]张红霞.绿色农业种植技术推广策略研究[J].种子科技, 2021, 39 (24): 129-130.

[10]冯慧.绿色农业种植技术的概念以及推广策略研究[J].农业灾害研究, 2021, 11 (12): 124-125.