

浅谈种植业农技推广服务的问题与对策

王峰

倪集街道办事处

DOI:10.12238/as.v8i1.2679

[摘要] 当下我国种植业农技推广服务工作虽然取得一定的成果,但是仍然存在一些问题,比如推广服务体系欠缺完善,具体的服务内容、形式、方法等较为单一,还存在农技推广人员自身职业认识、职业素养以及专业能力方面的问题,导致农技推广服务工作质量与效果差强人意,甚至会使得农户产生抵触心理,无法保证服务工作的正常有序进行。对此,应在深入剖析问题原因的基础上采取有效的应对措施,以保证服务质量和效果。

[关键词] 种植业; 农技推广服务; 问题; 应对措施

中图分类号: F326.1 **文献标识码:** A

A Brief Discussion on the Problems and Countermeasures of Agricultural Technology Extension Services in Planting Industry

Feng Wang

Niji Street Office

[Abstract] Although some achievements have been made in the current agricultural technology extension services in China's planting industry, there are still some problems, such as the lack of a perfect extension service system, relatively single service content, forms, methods, etc. There are also problems with the professional awareness, professional qualities, and professional abilities of agricultural technology extension personnel, which leads to unsatisfactory quality and effectiveness of agricultural technology extension services, and even causes farmers to have resistance and cannot guarantee the normal and orderly progress of service work. Effective measures should be taken based on a thorough analysis of the causes of the problem to ensure service quality and effectiveness.

[Key words] planting industry; Agricultural technology extension services; Problem; Response measures

前言

随着我国农业发展逐步实现现代化,种植业农技推广服务工作逐渐得到相关人员的关注。农技推广服务工作面临的巨大挑战,但同时也迎来了良好的发展机遇。应正确对待种植业农技推广服务工作并提高工作认识,保证服务效率和服务质量,满足农户需求,积极推进农业研发成果的转化和应用,深入研究种植业农技推广服务的方式方法,弥补工作存在的不足,消除影响因素,促进农业实现可持续发展。

1 种植业农技推广服务存在的问题

1.1 农技推广队伍建设存在不足

当前乡村振兴工作得到深化推进,加快了农业发展速度,然而农业技术的发展仍然还有较大的上升空间,主要表现在农业技术水平与发达国家相比有一定的差距,这种情况与农技推广队伍人才缺乏存在关系。分析得知我国农技推广队伍人员和广大农民数量相比有较大空缺,造成农技推广工作欠缺专业人才

的支撑,尤其东西部存在一定的差距,比如在我国东部地区推广人员与农民比例大概为1:700,而西部偏远地区比例可能会在1:1500-2000,这种情况说明了推广人员的配备已不能满足实际农技推广服务工作需求,不符合地方农业发展实际情况和特点,直接制约和影响我国农业的现代化发展,甚至会拉大我国农技推广工作与世界的差距。我国农村地区农户分布较为分散,很多地方逐步重视壮大农技推广队伍,但由于农技推广队伍建设落实不到位,存在一些不足,无法应对农技推广工作问题。

此外,随着农业的进一步发展,农业技术推广工作得到发展,建立形成较为完善的管理体系,推广人员在农业生产中发挥的作用愈加明显。但是由于交通因素和人为因素、环境因素等的影响,难以保证农技推广工作实现全面开展、有效开展以及可持续发展,最终影响农技推广工作的有序有效进行。

1.2 信息交流共享存在问题

种植业农技推广服务工作需要注重数据信息的交流,这也

是当下种植业农技推广服务工作重要的问题,也是具有代表性的问题。在广大农村地区,信息交流受到一些因素的影响,无法保证农民对农村发展现状、农业市场信息有足够的了解。很多情况下是由于信息来源渠道较为有限,农民无法及时获取相关信息或者获得信息的渠道较为单一,这种情况会导致农民不能了解最新农业发展成果、市场发展形势、先进农业技术成果等,难以保证种植业发展质量,影响种植创新创造和发展,最终难以提升种植经济效益和农产品市场竞争优势。

其次,信息交流共享存在问题还表现在传输渠道不通畅。在部分农村地区,由于通讯设施设备欠缺完善、互联网覆盖存在局限性,影响了信息的交流传播,人们无法通过互联网获取信息,虽然通过电视广播等能够了解部分信息,但是难以满足现代种植业应用和发展需求。此外,信息传输的形式较为单一同样也是导致信息交流共享问题产生的重要原因。农技人员到农村地区提供专业培训、组织交流活动,但这种形式影响范围较为局限,同样难以满足广大农民对提高农技水平的需求^[1]。

1.3 相关资金投入不足

分析当前种植业农技推广服务工作,可以认识到资金是影响工作开展以及工作效率的关键因素,造成农技推广服务工作面临巨大的挑战,影响这一工作的有效进行。由于资金因素的局限性,一些农户无法承担培训费用、农技服务费用,不能掌握先进农业技术。农技推广部门由于资金不足,相关的设施设备配备不能积极完善,导致设备较为落后,欠缺先进的检测仪器设备、服务设施或者交通工具等,造成农技推广服务无法满足现代农业发展需求,然而会导致农技推广服务范围和方式方法存在极大的限制,不能涉及所有种植户;具体的服务内容主要局限在传统农业生产技术方面的指导、协助以及病虫害防治等,缺乏现代种植业发展所需要的先进思想、先进技术,具体的服务方式也会无法得到扩展和更新,主要表现在不能紧密结合信息化进行农技的推广,也不能实现线上交流、诊断或者提供专业指导,阻碍了我国种植业农技推广服务工作的有效进行和稳定发展。

1.4 农户积极性和能力存在差异

分析当前种植业农技推广服务工作存在很多问题,农户对这一工作参与积极性不高,自身农业技术水平有所差异。这是由于地区的不同经济发展水平有所差异,不同农户生活背景、经济水平等也会有所差别,农户对先进种植技术和管理方式的接受主动性和接受程度会有所不同,部分农户对传统农业生产技术较为依赖,形成了多年的农业生产习惯,对先进技术的信任程度和认可程度较弱^[2]。还有一些农户由于受教育水平不高,在信息的认知、理解方面存在局限,甚至会产生错误片面的认识,这些因素直接影响到农技推广服务工作的有序开展,导致农业推广工作效率和质量不能得到保证,无法促进实现种植业实现健康和良好发展。

此外,农户积极性和能力存在着差异,还表现在由于农技推广部门相关活动组织设计欠缺完善,或者信息交流共享不畅,或

者是农户自身因素导致不能积极、及时参与服务活动,又或者农户在种植生产作业中欠缺专业指导,造成自身操作技能作用不足,无法发挥先进农业生产技术的作用和优势,无法保证农户的自身利益,影响农技推广服务体系的建设和完善。

2 优化种植业农技推广服务的措施

2.1 强化信息传输共享平台建设

为了解决当前很多地区种植业农技推广服务工作中信息交流共享问题,那么应积极强化落实信息传输共享平台与途径建设工作,这是保证服务工作效率和质量的有效手段。搭建信息传输共享平台,扩展信息交流传递的途径与渠道,使农民可以即时获得全面、详细、精准的农技信息和市场数据,加强落实传输共享平台建设,提升农业信息的综合性、全面性以及实用性,融合农业政策法规、农技信息等,保证服务内容的综合性、多元化以及先进性,能够借助互联网平台或通信技术进行高效信息传递,保证信息传输的效率与效果,扩大影响范围。农技推广人员应积极与农民进行交流沟通,积极走入农村地区,与农民面对面探讨问题、交流想法和提供专业服务,也可以通过计算机或移动终端实时沟通问题、交流方法^[3]。

地方农技推广部门应积极借助传统媒体,比如电视、广播等普及农业知识与技术,也可以利用当前较为热门的社交软件、短视频平台宣传农业技术、市场信息等,通过多种渠道采取不同的形式向农户宣传农业知识技术知识、最新新闻信息等,保障农技推广服务工作落实到位,促进农业生产技术水平的提高。

2.2 基于人才配置完善队伍建设

了解到当前农技推广人员队伍建设存在不足的问题,为保证农技推广服务工作效率与效果,地方农技推广部门应结合实际科学配置农技推广人员,以保证这一工作得到全面落实,提升农技推广服务质量效果。地方有关部门根据具体情况,创造农技推广服务工作的良好环境与有利条件,加大人力、物力、资金等方面的投入力度,加强对相关人才的引进、培养以及储备,与农户积极沟通交流,打造高水平、高素质、专业型、技能型农技推广队伍,增强队伍凝聚力和战斗力、工作动力,这是保证农技推广工作有效进行和全面发展的前提也是基础。对当前工作队伍存在人才分布不均衡的现象,应科学调整队伍结构,优化人才组合配对,以保证农技推广服务队伍整体水平达到要求^[4]。

在人才引进工作中提高门槛条件,吸纳具有丰富工作经验、良好专业能力的人才,并在队伍建设工作中科学组织专业知识、专业技能培训,为人才提升自我和实现发展创造条件 and 提供平台,使其在自身工作中以及参与培训学习中能够学习到更多的知识和技术,促进自我综合素质的提高,促进自身实现突破性发展,为农技推广服务工作的有序落实以及高质量发展做出自身贡献。

2.3 强化政策支持以及资金投入

为了解决当前我国种植业农技推广服务工作资金因素的限制问题,那么首先要强化政策支持,这是保障资金正常投入的前提也是关键。政府研究制定并执行有关的政策,包括财政补贴、

税收优惠及激励措施等,确定农技推广服务工作的作用、价值和意义,以保证农技推广工作得到社会关注和重视,并能得到有关部门、人员的支持和配合,目的是吸引社会资本投入农技推广工作,为农技推广服务工作的正常进行提供保障,减轻农技推广服务工作的资金压力;鼓励农户积极了解并学习先进技术,掌握现代化种植方法,政府应建立并完善农技推广服务监管评估体系,以保证资金得到科学利用^[5]。

政府与农业研发机构或高等院校进行交流合作,为种植业农技推广服务工作创造条件,提供交流合作平台,这是保证农技推广服务资金稳定和增加的有利条件,能够创造良好的推广服务工作环境,目的是将研发机构、高等院校的研发成果投入农技推广服务工作中。对外来资金起到了重要的吸引作用,保证政策支持以及资金投入影响到更大的范围,加快农业现代化发展进程。

此外,政府应将农技推广服务纳入财政预算体系,为资金投入提供必要支持,设立农技推广服务专项基金,用于农技推广基础设施建设、技术培训等,农技推广部门积极将技术进行创新转化。

2.4提高农户积极性和服务质量

为了避免农户对农技推广服务工作参与积极性不高的问题出现,应提高农户对农技推广服务工作的认识,强化思想教育、农业知识、专业技术方面的培训教育。在思想教育方面应重视培养农户学习和掌握先进农业知识、专业技术的责任感、使命感,通过定期开展培训教育,使农户形成正确的思想观念,以调动其接受农技推广服务的积极性。根据当下种植业发展趋势,丰富培训专业技术培训内容,包括种植管理知识、市场形势分析,保证农户了解最新种植业发展技术成果,鼓励农户在农业生产实践中主动应用这一技术,保证农技推广服务工作效果^[6]。

所以,要积极创造机会开设相关的培训课程,应涉及参与典型项目专业技术方面,以辅助农户了解、学习并掌握先进思想、先进技术,让农户认识到先进思想对于种植生产的影响以及作用,辅助农户真正掌握先进农业生产技术的操作方法。建立农业技术推广服务咨询中心,学习借鉴成熟的农业技术推广模式,这

一中心的建立应保证服务内容的多元化、专业性以及有效性,包括咨询反馈、技术指导、跟踪服务等。需要建立种植业农技数据库,设计种植技术病虫害防治相关政策、制度等,以满足农户咨询需求。设立多种形式的服务渠道,比如可以提供专家热线、现场指导等方式,为农户咨询提供便捷方式,以实时提供专业的技术支持指导,鼓励农户主动沟通交流问题和分享经验,提升农户的接受能力以及实践能力。

3 结语

通过以上分析认识到当下农技推广服务工作问题的基础上,要以促进我国乡村振兴政策贯彻落实为主要目标,以加快推进我国农业生产现代化发展进程为基本方向,注重农技推广服务信息交流、共享工作,推动平台建设和完善,吸引专业人才,打造高水平、高素质、专业型农技推广服务队伍。政府层面应重视相关政策的支持,加大有关资金投入力度,调动农户参与并接受农技推广服务的积极性,保证服务质量水平,保障我国农村农业稳定发展,推进种植业水平的提高。

[参考文献]

- [1]胡廷俊.农业技术推广在农村种植业发展中的价值与优化策略[J].当代农机,2023(06):73+75.
- [2]帅宗国.高产优质玉米种植技术与要点分析[J].智慧农业导刊,2022,2(7):65-67.
- [3]杜文昌,胡铁欣,李琳琳.有机蔬菜种植模式及生态农业技术推广应用[J].数字农业与智能农机,2022(17):113-114.
- [4]姚晨红.桐城市基层农技推广机构“县管乡用”机制的实践与对比[J].安徽农学通报,2023,29(02):4-6+18.
- [5]彭发贵.种植业农技推广服务存在的问题与解决措施[J].魅力中国,2021(13):181-183.
- [6]董燕燕.农技推广对提升种植业的作用效果探析[J].南方农业,2021,15(26):105-106.

作者简介:

王峰(1978—),男,汉族,山东菏泽人,中专,助理农艺师,研究方向:农业。