

# 加强农机管理促进农机推广工作的开展

安徽省芜湖市湾沚区陶辛镇农业综合服务中心 王 慧

**摘要:**为促进农业现代化,需要加强农机的管理,促进农机推广工作的开展。本文通过对于农机推广工作中存在问题的分析,提出了做好农机推广的对策,旨在促进农村农业经济健康平衡高效发展。

**关键词:** 农机管理; 农机推广; 机械化农业

机械化生产是现代化农业的重要标志,如今大量的先进农机具投入到农业生产中,使得农业的生产质量与生产效率大大提高,极大地降低了劳动强度。农业之所以能够实现现代化,是因为有大量的农机在农业发展过程中发挥了不可磨灭的作用。

## 一、农机推广工作中存在的问题

### (一) 脱离群众基础

农机产品,只有在农民手中才能发挥其最大的效用,农民是农业机械的支配者和使用主体。农业机械要易于使农民理解和操纵,使他们知道该怎么使用和使用农机,才能充分发挥农机作用,进而落实农机机械化的技术。如果农机机械化技术推广过程中无法认清农民的群众基础,设身处地地为农民着想,那么就无法更好地开展农机技术推广。

### (二) 闲置农机过多

投入使用农机具,农业的生产效率得以大大提高,农民的劳动强度得到降低。但是由于农机具的作业时间比较短,对比而言其闲置时间较长,价格还比较昂贵,一台农机具的价格在几十万元左右,但是每年使用时长也就是短短的几十天。农机具的闲置费用与成本严重不平衡,影响了农业生产,同时农民对购买农机具的欲望并不强烈,这极大阻碍了农机具的推广普及。

### (三) 推广与服务不平衡

一些地方缺少对于农机具进行售后服务的专业人才,也没有精通农机具维修的人员,对于农机具的后续推广无能为力,无法提供有效地技术指导,使得一些农机具可能会因为发生故障而被闲置起来,严重减低了农民对于购买农机具的热情。

## 二、做好农机推广的对策

### (一) 重视农民主体性

在向农民推广农机具的过程中,应该深切考虑农民的实际需要,提供适宜地形土质的农机具,全面考虑农民对于农机具的需求。相关部门应切实考虑本地农民的风俗习惯和文化素养,了解他们对于农机具操纵情况和购买能力。推广人员自身就要了解其推广的农机具的特点、优点和实用性,精通农机具的修理方法和修理原理。农机推广部门要与农机具生产厂商、农机技术培训学校相联合,开展农业机械新技术、操纵农机新方法的相关培训,开展全方位、多层次的推广活动。受疫情影响,通过可视化培训,网络直播讲授,争取扩大农民培训范围,对于培训质量一定要重视,力求操作人员精通农机具的使用,可处理常见的农机具故障,进行基本的农机具保养维护。

在重大农机事故发生时,相关部门应该有能力和及时地对事故进行处理和补救。建立完善的农机故障管理机制,开展定期演练,才能有备无患,在重大农机事故发生时不至于慌乱,有利于将事故管理能力有效提升,减少农民的人身和财产安全隐患。

### (二) 加强农机安全生产的宣传工作

如果想要加强农机安全生产的宣传,可以利用媒体、宣传画、广告、设立咨询点、办文化讲座等形式进行多方面的宣传,其宣传内容是如何合理使用农机、如何防止在发生重大农机事故的时候进行自救和自保。定期开展农机安全类问题的培训,并且进行各个乡镇的培训评比,将事故隐患带来的不利影响扼杀在萌芽之中。

国家的“农业、农村、农民”政策,给予了农业机械化技

术合理地指导,各地方相关部门应该将农机维修站的建设与管理纳入农业机械化技术推广中的一环,根据当地的实际生产情况进行资金补贴。应把农机维修站点的具体补贴要求纳入农机相关部门,在符合规定条件的站点中选取示范站点。把优先补贴维修工具、维修设备作为工作重点,出台优惠补贴政策,推动更新农机维护设备,同时相关部门应加大对于农机维修站点的积极引导,一方面要遵守惠民利民的原则,另一方面要保障维修人员的经济收入。

### (三) 科学管理农机

在农业机械技术推广过程中,要对机械安全管理队伍的组建有足够的重视,把他们的综合素质进行有效提高,切实保障农民生产的安全。进行日常的科学培训,其实就是提高管理人员的法律意识和技术水平,从而提高本部门的综合素质和综合能力。在实际工作开展过程中应该注重现实情况和法律法规相结合,做到权责清晰,划分统一。一定要规范管理人员的行为,树立管理人员的服务意识和法律观念,保持执法的客观水平。

在监督方面,随着科学技术的不断发展,其理论和实践水平也要不断创新。要重视农业,形成以农业为本位,服务农业的政策。在科学管理过程中获得广泛的群众基础。对于农机具操纵者的技术水平,有关部门也要进行相应的技术指导,当新农机和新技术产生的时候,管理人员应向及时对农民讲解新技术的特点和新农机的使用方法。在事务办理过程中,应建立方便服务,程序简洁,提高工作效率。

在发放农业机械牌照时,要对办理人要进行严格地筛查。在进行筛查工作的时候要严格根据相关规定规范,对于灯光是否合适、转向是否灵活、制动是否失灵等进行细致的筛查。如果发现非法的改装车辆和拼凑车辆,一定要严格惩治,追究当事人法律责任并且回收牌照。建立农机操作人员的档案手续,运用网络化手段来进行管理,将其证件使用情况进行及时汇总,详细核对其中账务,并且实施合理管理。

## 三、结束语

随着农业的发展,我国农业的机械化水平也得到了提高,但是在农业机械化推广的过程中,也存在着相应的问题,重大农机事故不断发生。在这种情况下,应该加强农机的科学管理,调动各种力量来促进农机技术的推广。

### 参考文献:

- [1] 贾谊林. 新时期的农机安全管理分析与探究[J]. 南方农业, 2020(02): 75.
- [2] 农邓翔坤. 农机的保养与维护[J]. 吉林农业, 2020(7): 21.