

农业机械管理中存在问题探讨

渠县农机推广管理站 刘 森

摘要: 农业机械是农业生产过程当中的一项重要装备,对农业生产成本以及所取得的经济效益具有着重要影响。本文针对农业机械管理中存在的问题进行分析,并提出了具体的解决对策,希望能够为相关工作人员起到一些参考和借鉴,从而进一步促进我国农业的健康发展。

关键词: 农业机械管理;问题;措施

随着我国农业的快速发展,在农业生产过程当中,机械化自动化水平也得到了有效提升,但同时对于农业机械管理也提出了更高的要求,相关部门需要有效发挥出基层农业机械管理体系所具有的功能价值。目前,在农业生产过程当中,农业机械设备的水平不断提升,这极大地提高了农业生产效率,解放了农业生产生产力,全面促进了我国的经济增长。而为了保障农业发展的稳定性和长久性,需要针对目前农业机械管理过程当中存在的问题进行有效分析,并采取相应的解决对策,从而完善农业机械管理,提升管理水平。

一、我国农业机械化管理中存在的问题

(一) 基层农业机械管理体系缺失

近些年来,随着自动化机械的快速普及和应用,在农业生产过程当中,播种机、收割机等也得到了有效利用,这极大地缓解了人们自身的劳动强度,也使农业生产效率得到了有效提升,并进一步提升了相关农产品的质量。而随着农业机械种类和数量的不断增多,在服务管理上也出现了许多问题。我国农业机械化在早期,主要在乡镇建立了相关基层服务管理机构,而经过长期的经济发展和管理体制的改革后,乡镇级别的管理服务机构在人员方面存在着十分严重的缺失现象,这使其管理服务体系也出现了残缺和断层问题。

(二) 在农业机械管理方面缺乏较好的认识

现如今,在农业机械管理方面,观念缺乏是十分严重的一个问题。多数农民对农业机械管理没有产生足够的重视,没有对农业机械管理的重要性产生正确地认识,进而导致农业机械在管理方面出现了相关缺陷问题。而其这种态度对农业机械管理工作的正常开展也产生了影响,相关的机械维修和使用没有得到有效地推广,不仅使农业机械的使用效率有所下降,而且还会缩短相关农业机械的使用寿命。

(三) 缺乏较好的推广机制

推广机制的缺乏和不够完善,导致相关农业机械在具体应用时没有得到有效推广,也降低了机械的应用效果。现如今,我国对农业的大力发展支持,而相关农业机械设备也逐渐更新换代,许多新型的机械设备和技术不断诞生,并通过具体的实验具有良好的应用效果,能够使农业生产水平得到有效提高。而相关机械设备和技术在具体推广过程当中,由于相关推广机制不够完善,进而使广大农民对其没有产生足够的了解和认可,因此缩小了农业机械设备和技术的推广应用范围。

二、提高农业机械化管理的措施

(一) 提升主体意识

农业机械管理服务体系,对于实现农业生产自动化和管理现代化具有十分重要的作用,因此,应从相关管理人员的角度出发,提高主体意识,使其对管理工作的重要性产生正确地了解和认识,并有效发挥出自身的工作职能,为群众提供相关服务。而相关部门则应加大宣传力度,使广大农民对农业机械化管理服务体系的重要性产生深刻认识,从而更好地促进农业现代化、机械化和智能化发展,使农业机械在农业发展过程当中能够有效地发挥作用。

(二) 树立较为科学的农业机械管理意识

首先来说,相关工作人员应在自身的思想意识上,加大对农业机械管理的重视程度,并要树立起正确地机械管理意识,将相关农业机械在农业生产过程当中进行有效的应用,并完善相关的管理过程。其次,针对目前农业机械管理过程当中存在的问题,需要有效进行解决,而相关部门则应发挥出自身的指导作用,为机

械管理工作的开展提供引导,并制定出完善的管理制度。最后,应对相关农业机械管理人员自身的责任意识进行强化,使其能够深入农村当中有效开展宣传工作,并在思想上使农民对农业机械管理所具有的重要性产生正确认识,并鼓励其参与到农业机械管理工作当中,配合相关工作的开展。

(三) 积极进行农业机械推广

想要有效提高农业机械的应用效果,那么首先应该做好农业机械的推广工作。深入农村,并针对农业机械的相关知识和应用展开一系列推广工作,优化农业机械推广模式,使其推广效率得到有效提高。在具体推广过程当中,需要结合不同地区以及不同农作物所具有的生产特点,有针对性地开展推广工作。例如,在一些多山地区,相关工作人员需要对其交通和地势条件等进行充分考虑。

(四) 提高农业机械的保养水平

农业机械的保养问题具体包括老化、生锈、变形等,而且要对这类问题进行有效预防,首先需要保证对设备的科学合理使用。具体来说,需要分别做好动力机械和配套机具的保养工作。首先,动力机械,对于机械设备的弹簧、拉杆以及传送带等部位需要对其松紧度进行注意,同时还要防止摔碰等相关问题的发生。机械的防锈工作重点在于防潮,对此可以通过涂抹油漆或机油等来有效保护机械表面。在涂抹之后还需要定期检查机械表面的情况,从而确定是否需要再次涂抹。其次,对于配套机具所出现的老化以及发霉等相关问题,与其存放条件有关,因此人们需要对仓库的温度、空气干燥程度以及湿度等进行有效控制。

(五) 加强各职能部门的工作配合

人们在购买、使用、检测、调度、管理以及保养和维修农业机械时,往往需要多个部门共同参与和配合。对此,相关部门需要做好各部门之间的协调配合工作,确保能够有效开展相关农业机械管理工作,并顺利完成相关任务,使农业机械服务建设得到有效推动,提升农业机械的服务管理水平和管理质量。

(六) 完善农业机械服务站的建设

在对农业机械进行管理时,相关部门所面对的直接群众主要包括基层管理部门。对此,各地的农业机械管理部门需要对自身的职业责任进行有效承担,并充分发挥其所具有的职能作用,对人员配备进行合理安排,并要对相关农业机械设备的管理流程进行有效规范,加强对新技术、新设备的推广和普及,做好法律法规的宣传工作。与此同时,相关部门还应自身队伍建设加大重视,加强培训工作的开展,使人员的管理服务水平得到有效提高,从而为广大农民提供高质量的服务。

三、结束语

综上所述,通过完善农业机械管理体系,可以进一步促进我国农业生产的自动化、机械化和现代化发展。随着我国农业生产机械化和自动化水平的有效提升,对相关农业机械管理也提出了更加严格地要求,因此相关部门需要转变自身的管理理念和服务理念,完善相关管理模式,制定出相应的管理制度,从而更好地发挥出基层农业机械管理体系所具有的功能价值。

参考文献:

- [1] 吕国光. 关于农业机械管理中存在问题的探讨[J]. 商品与质量, 2016, (3): 354-354, 355.
- [2] 唐道武. 对农业机械管理中存在问题的探讨[J]. 农民致富之友, 2016, (20): 209-209.
- [3] 李志伟. 关于农业机械管理中存在问题的探讨[J]. 南方农机, 2016, 46(12): 15.