

基于畜牧兽医技术推广的问题及解决方法分析

王永海

高密市畜牧业发展中心 山东高密 261500

摘要: 在新时期, 我们的养殖业结构发生了改变, 为了适应新农村的发展需要, 要加强畜牧兽医技术的普及, 因为有些牲畜养殖的环境比较恶劣, 所以很可能导致牲畜疫病出现, 这就要求我们站在多个方面, 对畜牧兽医技术进行大力的普及, 进而对我国畜牧兽医建设体系进行更多的完善。农村畜牧兽医新技术推广体系建设是推动农村畜牧产业发展的有力举措, 可以对新农村建设、农业经济结构调整、农民增产增收等起到重要作用。文章对农村畜牧兽医新技术推广体系建设中出现的问题进行了剖析, 并从强化基层畜牧兽医站基础设施建设、宣传新技术推广理念、利用微信公众平台拓展推广渠道等几个方面, 提出了一些改善的对策。

关键词: 农村; 畜牧兽医; 新技术; 推广体系

Analysis of problems and solutions based on the extension of animal husbandry and veterinary technology

Yonghai Wang

Gaomi City animal husbandry Development Center, Gaomi, Shandong 261500

Abstract: In the new era, our livestock farming structure has undergone changes to meet the development needs of the new rural areas. It is crucial to enhance the dissemination of livestock and veterinary technologies, as some livestock farming environments can be challenging and may lead to the emergence of animal diseases. This necessitates a concerted effort to widely promote livestock and veterinary technologies from various angles, thus further improving the livestock and veterinary construction system in China. The construction of a rural livestock and veterinary new technology dissemination system is a powerful measure to promote the development of the rural livestock industry. It can play a significant role in the development of new rural areas, the adjustment of agricultural economic structures, and increasing farmers' yields and incomes. This article analyzes the problems in the construction of the rural livestock and veterinary new technology dissemination system and proposes some improvement strategies. These include strengthening the infrastructure of grassroots livestock and veterinary stations, promoting the concept of new technology dissemination, and expanding dissemination channels through platforms like WeChat public accounts.

Keywords: Rural Area; Animal Husbandry and Veterinary Medicine; New Technology; Extension System

在目前的新农村建设中, 加强农村畜牧业的发展已经是一个非常关键的问题, 而畜牧业早就已经是广大农民朋友实现脱贫致富的主要方式。畜牧业发展水平的高低, 对乡村社会的发展, 农业结构的稳定, 农民的经济收入, 都有着重要的意义和作用。构建新型农牧业新技术的应用系统, 可为全面服务“三农”, 助力乡村振兴做出重要的贡献。

一、畜牧兽医新技术推广体系建设的作用

畜牧兽医新技术推广体系建设对于促进畜牧业健康

发展、提高动物生产效益和保障公共卫生安全具有重要作用。

首先, 畜牧兽医新技术推广体系可以帮助畜牧业者及时掌握和应用新技术, 提高生产效益和质量。例如, 新型疫苗的使用可以有效地预防和控制动物疾病, 提高动物的免疫力, 促进畜牧业的可持续发展。

其次, 畜牧兽医新技术推广体系可以提高畜牧业者的防疫意识和防疫技能, 加强动物疾病的监测和预防, 减少疾病传播风险。例如, 通过推广智能化的动物疫情

监测系统, 可以实现对动物疫情的实时监测和分析, 及时发现和处理动物疫情, 减少疾病对畜牧业的影响。

此外, 畜牧兽医新技术推广体系可以促进畜牧业的绿色发展和环保。例如, 通过推广新型的环保型养殖技术, 可以减少废弃物的排放和环境污染, 提高养殖效益和环境质量。畜牧兽医新技术推广体系建设对于促进畜牧业的可持续发展和提高动物生产效益具有重要的作用, 应该加强政府和社会的支持和投入, 提高畜牧业者的技术水平和防疫意识, 推进畜牧业现代化和可持续发展。

二、农村畜牧兽医新技术推广体系建设过程中存在的问题

农村畜牧兽医新技术推广体系建设过程中存在的问题主要包括以下几个方面:

1. 技术推广渠道不畅

农村地区由于交通不便、信息不对称等因素, 导致畜牧业者对新技术的了解和接受受限。部分农村地区缺乏技术推广渠道和推广人员, 导致新技术的推广力度不够, 无法覆盖到所有的畜牧业者。

2. 资金和设施不足

农村地区基础设施薄弱, 畜牧业者缺乏资金和先进设备, 难以应用和推广新技术。同时, 一些畜牧业者的生产规模较小, 缺乏规模经济效应, 难以承担高昂的技术成本。

3. 政策支持不够

一些地方政府对畜牧业的支持力度不够, 缺乏政策引导和扶持措施, 影响了新技术推广的积极性和效果。针对政策支持不够的问题, 需要政府加大对农村畜牧业的政策扶持力度, 制定具体的扶持政策, 如增加畜牧业贷款额度, 减免畜牧业生产税费等。同时, 要加强对农村畜牧业者的技术培训和知识普及, 提高畜牧业者的技术水平和管理能力, 让他们能够更好地理解和应用新技术, 提高生产效率和质量。

4. 人才短缺

部分农村畜牧业者缺乏相关技术知识和技能, 难以理解和应用新技术, 需要加强相关培训和知识普及。目前, 我国畜牧兽医站中的人员编制比较少, 再加上设施简陋, 收入少, 一些畜牧兽医专业院校中的学生, 并不愿意去乡镇站进行工作。这种艰苦条件, 会导致人才大量流失。

三、改进措施

1. 加强基层畜牧兽医站基础设施建设

在建立健全乡村兽药新技术的过程中, 兽药基础设

施起着举足轻重的作用。因此, 必须加大对基层兽医所的投入力度, 以提高兽医所的防病能力。提出要加大对农牧局的投资力度, 加快农牧局在农牧局、农牧局等方面的工作, 以提高农牧局和农牧局对农牧局的重视程度。

对所购买的设备和设施要做好日常的维修和维修工作, 如果发现有什么问题, 要及时解决。当然, 仅仅依靠政府的投入是很难做到这一点的, 还必须要引入私人资金, 按照“谁投资谁受益”的原则, 来积极地激励社会主体力量参与到基层畜牧兽医站的基础设施建设当中。此外, 基层畜牧兽医站还要与兽药生产单位、畜牧兽医设施制造企业进行深入的合作, 实现人、财、物的有机结合, 为农村畜牧兽医新技术推广体系建设奠定了坚实的基础。与此同时, 各地畜牧兽医管理部门要采取各种鼓励政策, 将更多的优秀人才吸引到农村畜牧兽医新技术推广体系中来, 一定要紧密围绕农村畜牧兽医新技术推广体系建设的目前和今后的发展方向, 自觉地利用一些富有吸引力的条件, 引进一批素质较高的人才, 要重视人才、关心人才、爱护人才, 给予人才充分利用的空间和余地。

2. 加强对新技术推广理念的宣传

农村畜牧兽医新技术推广体系的建立, 需要农牧民的大力支持, 要想更好的实现推广, 就必须加大新技术推广理念的宣传力度。首先, 通过对畜禽养殖新技术的培训, 让农民、农民、农民等多方面的积极参加, 使培训内容和实践相结合。其次, 将技术手册及时发放到农牧民手中。第三, 将与农村畜牧兽医新技术推广有关的宣传口号写成文字, 并在村庄中人流量大的公共场所进行张贴, 让农牧民能够第一时间看到这些口号, 如果能够长久地坚持下去, 一定能够获得更好的新技术推广理念的宣传效果。

3. 建设高素质的技术推广队伍, 创新推广方式

首先, 要根据“责和人”匹配的原则, 对畜牧技术推广站的职能进行科学的分工, 对其进行最优配置, 并进一步加强其人力资源建设, 切实贯彻实施“培训”、“引进”、“培训”等方针, 充分发挥其工作热情, 尽可能多地吸纳具有较高专业水平的工作人员, 做好其在畜牧业中的应用; 其次, 运用“走出去”和“引进来”相结合的方法, 加强对畜禽养殖技术的培训, 持续调动当前科技工作者的积极性和才能, 以“示范农户”为新技术推广“领头人”, 并充分利用自身的人力资源, 加强技术的宣传。国家应该加强对畜牧业的扶持, 为畜牧兽医技术的推广提供更多的环境, 吸引更多的专门的技术人

员,以更好的解决人力资源不足的问题。

4. 建立多元化资金投入体系

在制定绿色畜牧养殖业扶持政策时,要积极探讨创新的资金投入政策,采用“政府扶持+企业投入+农户自投”的多元化资金投入方式,提升技术推广效果,政府要统筹产业的扶贫等项目资金,加强资金的支持。例如,可以利用招商引资等方法,多引入一些龙头畜牧养殖企业,为技术的推广投入更多的资金,加强对新型技术的推广,最终达到企业和农户的双赢。在此基础上,以经济发展为中心,加大财政投入。在发展畜牧兽医事业的过程中,一定要积极地由政府那里获得更多的经费,在对办公环境进行进一步的优化和改进的前提下,加强对基本设施的改造,使其能够持续地提升自身的服务能力。最后,要成立畜牧养殖专业合作社,以饲养协会的形式,将更多的社会闲置资本汇集起来,从而促进畜牧兽医技术的高效运用。

5. 响应国家政策

要想在当地进行工作,必须熟悉国家的法律法规,以此为依据,推广农村畜牧兽医工作新技术,以发展为核心推进制度建设,不仅要根据畜牧兽医工作的实际发展,而且要立足于农村经济发展,增强制度的完整性和可行性。

要从现实出发,以科技推动发展。要想强化乡村畜牧兽医发展新制度的构建,必须要对乡村的具体情况有一个详尽的认识,并在此基础上,持续地对其进行调整,寻找出一套与乡村发展相适应的制度,从而提升制度的质量。除此之外,在构建具体的系统的时候,也要加大对资金和技术的投资力度,提升基础设施的建设水平,引入先进的科技,为农村畜牧兽医站的发展提供必要的支撑,进而推进农村畜牧兽医站的总体发展,进而推动农村畜牧业的发展。

6. 开阔推广渠道

要建立符合畜牧业发展需要的技术推广体系,就必须提高对基层畜牧兽医技术的认识。

这既要加强基层调研,又要制定有针对性的推广方案,明确兽医技术推广的重点,综合整合现有兽医技术体系中的相关推广资源,加强技术和装备体系保障体系的建设。尤其是在实施乡村地区兽医工作中,应完善基础设施,完善兽医技术与装备,加强对兽医工作的管理,以增强其工作成效。

在这个过程中,要注重创新性管理系统的建设,建立更加完善的兽医技术协调机制,优化推广服务系统,

帮助养殖户及时解决问题,达到高效养殖的效果,达到预期目标,推动我国畜牧业的可持续发展。在乡村,新媒介可以被用来推动新技术的开发和应用。比如,当地可以通过报刊、电视等媒体对新技术进行推广,让广大群众对新技术的发展理念有更深入的理解,并对其重视程度有更深入的理解。通过网上的资讯平台,推广畜牧科技资讯,实现资源与网路的分享。相关部门要立足于农村发展的现实情况,充分利用现代科技来推动发展,着重将信息技术进行普及,保证农村畜牧兽医技术能够得到更好的发展,从而为我国畜牧业的整体发展做出更大的贡献。

7. 完善管理与督导考核机制

为保证畜牧兽医技术推广工作能够正常进行,有关部门应对其进行完善和补充,具体包括:①理顺管理制度。在高层部门的高效配合下,促进了推广工作,使其能够尽快地从乡镇中心中脱身出来,从而更好地集中精力进行畜牧兽医技术的推广,从而提高推广的成效。同时,要建立完善的资质认定体系,引进优秀的人才,持续提升畜牧兽医技术人员的业务水平,建立一支高质量的推广队伍;②主管单位要在适当的时候,对现行技术推广制度进行改进,对建立状况进行分析,并进行全方位的检查与引导,找出存在的问题,并进行相应的整改与改造。

对基础畜牧技术推广人员、下乡指导员等,要在工作中给予补助,同时在职称评聘等基本待遇上也要予以适当的照顾,健全激励制度,主动激发技术人员的工作积极性,加强技术推广队伍的建设;③建立完善的工作业绩考评体系,根据畜牧兽医技术推广工作的特点,建立完善的考评体系,注重对各项考评体系的量化,使之成为技术推广工作人员获得适当薪酬的重要基础。同时,也要严格执行薪酬等制度,对员工的工作进行规范,使员工的工作更好、更有效率;④建立完善的动物医学技术的培养体系,加大对动物医学技术发展的投入力度,对动物医学的技术发展,实行分级管理,充实动物医学的教学,并将工作人员派往动物医学学校,让他们了解动物医学的相关知识,并在一定程度上扩大知识面,起到促进动物医学发展的示范作用。现在,信息化技术在畜牧兽医技术的传播中得到了很好的运用,为此,要建立一个以国家畜牧兽医总站为中心,以省、乡和村的畜牧兽医站为中心的技术传播服务系统。

四、结语

从总体上看,农业是农业生产的支柱,而农业生产和兽医技术水平对农业生产起着举足轻重的作用。为了

推动我国畜牧业的迅速发展, 必须加强对畜牧兽医技术的宣传, 并对其宣传过程中存在的问题进行了分析。从完善的保证体系、增加投资、提升人员的整体素质等方面来增强技术推广的作用, 完善推广的服务体系, 对畜牧兽医技术的推广模式进行革新, 增强对各种资源的有效利用, 使我们的畜牧业朝着一个更好的方向发展。

参考文献:

[1]鲁永涛. 乡镇畜牧兽医技术推广的科学措施[J]. 今日畜牧兽医, 2023, 39(04): 89-91.

[2]张嘉恬. 畜牧兽医技术推广问题及解决方式[J]. 新农业, 2023(05): 43-44.

[3]王会东. 基于畜牧兽医技术推广的问题及解决方法分析[J]. 吉林畜牧兽医, 2023, 44(02): 119-120.

[4]张森, 王波华, 梁俸杰. 现代化畜牧兽医技术推广体系建设探究[J]. 特种经济动植物, 2023, 26(02): 174-175+185.

[5]韦岭凤. 广西乡镇畜牧兽医技术体系的建立与推广[J]. 北方牧业, 2023(02): 8+11.

[6]黄玉娇. 基层畜牧兽医技术推广体系的改革与建

设[J]. 中国畜牧业, 2023(01): 31-32.

[7]李璞玉. 畜牧兽医技术推广重要性及推广方法研究[J]. 河北农业, 2022(12): 37-38.

[8]朱建忠. 农村畜牧兽医技术推广体系存在的问题及对策[J]. 当代畜牧, 2022(11): 104-106.

[9]张静. 乡镇畜牧兽医技术推广体系中存在的问题及应对方案[J]. 中国畜禽种业, 2022, 18(10): 186-188.

[10]刘超, 赵艳, 李永志. 新时代畜牧兽医技术推广思考[J]. 畜牧兽医科学(电子版), 2022(19): 178-180.

[11]杨建伟, 李群杰. 畜牧兽医技术推广存在的问题及对策[J]. 畜牧兽医科技信息, 2022(09): 99-101.

[12]王世雄. 浅析加强农村畜牧兽医新技术推广体系的建设[J]. 农业与技术, 2018(2): 81-82.

[13]侯海鹏. 加强农村基层畜牧兽医新技术推广体系建设中存在的问题及建议[J]. 山东畜牧兽医, 2019(5): 55-57.

[14]常落藏. 农村畜牧兽医新技术推广体系建设存在问题及对策[J]. 畜牧兽医科学(电子版), 2020(12): 188-189.