

浅谈传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变及推广

万美麟

思南县农业农村局畜牧技术推广站

[摘要] 随着时代的进步,科学技术得到迅速的发展,科技生产力也在不断的研究发明下持续改进,而畜牧兽医相关的技术理论也同样在新科技和新知识的带动下快速发展。我国作为农业大国,畜牧业的发展是我国十分看重的指标。在满足人们对蛋白质类食物需求的同时,对农作物产业的发展也起着十分重要的推动作用。基于此,对传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变及推广进行研究,以供参考。

[关键词] 畜牧兽医; 治疗; 新技术推广

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-6288.2020.04.496

引言

随着国民对肉制品需求的不断增加,使畜牧养殖产业的规模不断扩大,并且在国民经济中的地位也更加重要。畜牧养殖工作是一项系统复杂且有高风险的工作,必须加强管理,才能保证畜牧养殖业健康安全和可持续发展。然而,我国的畜牧业在发展壮大过程中也暴露出了有关畜牧兽医管理方面的问题,因此相关政府部门需要适时对畜牧兽医管理制度做出调整,不断优化和完善,以推动畜牧行业的进一步发展壮大。

1 将传统畜牧兽医向新型畜牧兽医转变的意义

自古以来中国都是农业大国,而近几年发展中畜牧业占比已远远超过农业占比。传统动物的饲料主要为谷物或食物残渣,这样不仅会让动物缺乏某些身体活动必需的营养物质,同时容易感染疾病影响肉制品的安全健康。通过新技术的推广,能够减少畜牧养殖的风险,帮助畜牧人员积极发展产业。新型畜牧兽医不仅能为动物解决身体医疗情况,同时还能对日常生活状态、饮食习惯进行严格的把控,为人们提供更安全干净的食物保障。在为人们提供更多健康安全食品的同时,还能帮助人们减少疾病的发生。在以往的治疗中,传统的畜牧兽医主要依靠药品进行治疗,现如今科技和信息的高速发展,为我国畜牧兽医带来了更加便利的条件,传统畜牧兽医要不断学习先进的动物育种技术以及兽医技术,并以此为契机,把中国畜牧业推向新的高度。

2 现阶段新型畜牧兽医技术推广存在的问题

2.1 对畜牧兽医管理工作重视不够

当前我国畜牧养殖业的运行情况显示,有关部门和管理人员对畜牧兽医管理不够重视。(1) 关部门和养殖户过分强调饲养效益,导致饲养管理人员忽视了畜牧兽医的管理,导致畜牧兽医行业管理没有系统性的管理制度可依,在一定程度上影响了饲养生产活动。(2) 对畜牧兽医管理的工作方式研究不足。部分人员对畜牧兽医的管理工作方式不够了解,未能及时调整自身的角色定位,使其不能更好地发挥职责作用。当前畜牧兽医管理工作情况仍遵循着过去的安排方法,即通过考试测评和工作总结评价相关的工作,缺乏足够的创新。

2.2 技术推广团队素质太低

人是推广畜牧兽医技术的主体,也是最重要影响因素之一,所以,推广队伍的素质对其推广效果影响较大。目前,我国畜牧兽医站的大部分人员没有接受过相应的培训,而且工作条件不够好,工资也很低,专业技术人才短缺十分严重,畜牧从业人员素质低下,对推广畜牧兽医新技术的重要性认识不够,而仍沿用传统落后的家庭养殖方式,难以实现规模化、产业化养殖,大批高素质人才,急需招聘和吸引,来提高推广队伍的综合素质和技能,加快畜牧兽医技术推广工作的发展。此外,大多数家庭养殖中存在缺乏育种能力,直接影响育种工作的效果和水平。而且,我国畜牧兽医站的职工大多是继承父业,或收徒弟等方式进入的,没有经过专业的畜牧技术和畜牧兽医技术培训。因此,在相当数量的畜牧兽医站,专业技术人员严重短缺。

2.3 资金配置不足

随着国家经济水平的提升和对畜牧业现代化发展的重视,国家在畜牧业领域投入了大量资金,但仍无法满足目前畜牧业的发展需要,并且存在严重的资金配置不合理问题,对于畜牧兽医站而言,财政补助只保障了技术人员的工资,乡镇兽医站设备老化,难以得到技术升级,设施落后成为阻碍兽医技术推广的重要原因之一。我国各地区之间、城镇与农村之间的经济水平差异明显,经济发达地区技术资金充足、设备完善,经济水平低的地方,如偏远地区、农村等地区存在技术资金匮乏、兽医工作环境艰苦、检疫养殖动物设备落后的情况,不利于兽医站日常防控畜牧疾病工作的开展。

3 新型畜牧兽医技术推广方案

3.1 政府积极支持

为了解决乡村畜牧业兽医推广工作中存在的问题,有效解决三农问题,政府应该加大扶持的力度,从资金方面来说要加大资金的支持力度,帮助兽医站进行兽医技术的推广工作。同时政府要对本地区的自然条件、经济状况做详细地了解,以此为基础畜牧业的发展提出一些科学的建议,帮助养殖户降低养殖的难度,提高收入水平,提高乡镇的整体经济水平。同时政府还应该积极地同科研机构、高校等具有大量人才的场所寻求合作,为乡镇畜牧业招揽更多的人才,为乡镇畜牧业的发展提供人才的保障。同时政府也要拥有自

己的科研能力,在实际的生产生活中,保持科研的强度,为乡镇畜牧业的发展保驾护航。在兽医技术推广的过程中,政府得给出大力支持的态度,通过宣传、讲座等多种形式让养殖户了解到兽医技术的重要作用,提高养殖户的疫情防护意识。通过政府的宣传,兽医站以及相关的工作人员就会更加容易的受到养殖户的信任,对兽医技术的推广有积极的推动作用。同时政府也要积极地探索更加科学的更加现代化的养殖模式,让养殖户可以得到更好的经济收益。政府是乡镇居民最相信的组织,在乡镇的畜牧兽医推广工作中,如果可以得到政府的有效帮助,会在很大的程度上解决当前存在的问题,对于乡镇的经济发展会有很大的提升,所以政府要积极地帮助兽医技术的推广工作。

3.2 建立健全基层管理体制

现有的基层畜牧兽医技术管理部门机构多,互相推卸责任,从我国当前的畜牧兽医工作开展的程度来看,整体的畜牧兽医管理技术水平与发达的欧美国家相比,还是较为落后,因此,想要基层畜牧兽医管理工作得到进一步的发展,就必须对其相关技术进行不断的提升,积极改进当前存在的技术问题,并且完善基层畜牧兽医管理工作所用到的设备,建立健全管理体制,确保基层畜牧有一个强有力的技术支持。同时基层畜牧兽医管理需要不断重视专业技术人员的培养,不断扩大基层畜牧兽医管理队伍,加强畜牧兽医管理人才的引进,不断丰富扩大基层畜牧兽医管理的人才队伍。

3.3 增加资金投入

加大资金投入,为畜牧兽医技术推广提供基础。政府部门应在农业生产专项资金上进行适当倾斜,增加对畜牧兽医技术推广的资金扶持,此外,还应引进外资,增加现代化科技投入。另外,当地农业部门也可长期与就近的高校进行常年合作,每年养殖期到基层养殖场进行指导和开展教学活动,及时解决养殖中出现的问题。也可定期分批派遣养殖大户和养殖佼佼者到各高校、企业进行学习,及时更新养殖知识,提升养殖技能水平和养殖效益。加强与高校和各大农业企业的紧密联系,积极引入企业研制的新型设备,进而提升养殖效率。还可采取融资机制,在社会上进行招标引资,为畜牧兽医技术推广工作提供稳定的资金支持。

3.4 完善管理、监督和评价机制

完善管理、监督和评价机制,是保证畜牧兽医技术推广效果的有效手段。要及时监督指导畜牧兽医技术推广体系建设,发现问题及时解决。对畜牧兽医基础技术顾问、县级乡村指导员和乡村人才给予一定的工作补贴,优先考虑职称和薪酬待遇,完善畜牧业推广动员机制,稳定畜牧兽医技术推广团队,完善畜牧兽医技术拓展认证制度,制定具体的考核指标和量化标准,作为推广人员获得报酬、奖励和晋升的重要依据。严格执行薪酬与绩效挂钩制度,提高畜牧技术推广人员的积极性,鼓励畜牧技术推广人员可靠高效工作。

提高畜牧兽医技术推广成效,必须从提高畜牧业标准化水平和推广畜牧兽医技术入手。畜牧技术推广的基本规章制度和实施标准,注重时间、空间和维护的保障,对畜牧技术推广实施全面有效覆盖,切实解决防控需要,降低推广畜牧兽医技术的成本,提高推广畜牧兽医技术的效率。

3.5 加强县级检疫检测和疫病诊断工作

建立布局合理,设备设施完善的检疫实验室和注重设施环境维护是基层检疫检测工作水平提升的重要途径,对畜牧兽医行业的提升同样有促进作用。要对实验室实行统一规划,切实提高实验室管理质量和质量过关技术措施体系。通过加强基础设施建设,使检验条件得到充分保障;加大人员培训力度,保证专业技术人员素质和能力;强化制度管理,规范各项规章制度,确保检验数据准确可靠;明确不同工作部门人员的职能,形成了多层次,全方位动物监测体系。畜牧兽医疫病诊断实验室建设中也同样要改善设备设施。目前大多数基层实验室除了常规的重大动物疫病诊断液之外,并未据此制备出其他常发疫病的诊断液,致使许多疾病诊断比较困难,不能得到及时诊断,在疫病出现时需送省级诊断中心诊断,给工作效率带来很大影响。同时,由于一些养殖户缺乏必要的养殖知识和经验,对一些常见传染病往往采取保守处理方式,致使出现许多不必要的损失。而这些问题都是由仪器配置不到位引起的。因此实验室应制备各种完整常见疾病诊断液和注重快速准确诊断试剂研究和开发,以确保疾病快速诊断和治疗措施得以及时实施。

结束语

随着国家的重视,畜牧兽医体系的不断完善,以及畜牧兽医技术推广力度的逐步加强,可以为我国畜牧业可持续发展作出贡献。但畜牧兽医技术的有效推广不是一蹴而就的,它是一个综合运作的复杂系统。畜牧兽医系统要与有关部门开展有效、全面的合作,从提高畜牧兽医人员相关技术和专业知识入手,不断创建和完善农牧畜牧兽医技术推广体系,从而促进畜牧业系统开展兽医新技术推广,总结经验,发现问题,确保畜牧业健康、稳定、长远发展。

参考文献

- [1] 李质明. 现代教育技术在畜牧兽医教学中的应用[J]. 今日畜牧兽医, 2018, 34(09): 92.
- [2] 林孙权. 加强畜牧兽医新技术推广体系建设研究[J]. 畜禽业, 2017, 28(09): 69.
- [3] 玉素莆·吾甫尔. 基层畜牧兽医技术管理体制改革的创新与对策[J]. 畜牧兽医科学(电子版), 2017(04): 12+33.
- [4] 耿鹏智. 畜牧兽医实用技术推广模式探索与思考[J]. 山西农经, 2017(05): 34.
- [5] 尹春元. 基层畜牧兽医技术推广体系存在的问题及建议[J]. 科技风, 2017(04): 134.