

基层畜牧兽医技术推广的研究

苟慧君

海东市乐都区畜牧兽医站 青海 海东 810700

摘要: 基层畜牧兽医技术推广对于提升畜牧业生产效率、保障动物健康及食品安全具有重要意义。当前推广工作面临经费不足、基础设施简陋、培训体系不健全、管理体制不完善等挑战。为加强推广水平,需健全监管机制,确保服务规范;加强基础建设工作,提升设施水平;提高技术人员专业业务能力和素质,完善员工管理制度。这些策略的实施将有效提升基层畜牧兽医技术推广效果,促进畜牧业可持续发展。

关键词: 基层; 畜牧兽医技术; 推广研究

引言

基层畜牧兽医技术推广是畜牧业健康发展的重要保障,直接关系到动物健康、食品安全和农业经济的可持续发展。随着畜牧业的快速发展,基层畜牧兽医技术推广工作的重要性日益凸显。当前推广工作仍面临诸多挑战,这些问题严重制约了技术推广的效果。因此深入研究基层畜牧兽医技术推广工作,分析存在的问题并提出有效的解决策略,对于提升畜牧业生产效率、保障动物健康和食品安全具有重要意义。

1 基层畜牧兽医技术推广的重要性

在保障动物健康方面,基层畜牧兽医技术推广发挥着不可替代的作用,养殖户往往缺乏专业的疫病防控知识,而兽医技术推广可以将最新的防疫理念和技术带到基层,推广科学合理的疫苗接种计划,能帮助养殖户有效预防多种常见疫病,减少畜禽发病几率,保障畜禽健康生长^[1]。针对不同生长阶段和品种的畜禽,推广适宜的饲养管理技术,像精确的饲料营养配比、合理的养殖密度控制等,能提升畜禽的抵抗力,避免因环境或营养问题导致的疾病。对于畜产品质量而言,技术推广是重要保障。兽医人员向养殖户传播正确的兽药使用方法和禁用药物信息,能避免畜产品药物残留超标。推广生态养殖模式和绿色养殖技术,可促使养殖户生产出更优质、安全的畜产品。推广利用益生菌改善畜禽肠道环境的技术,减少抗生素使用,从而提升畜产品品质,满足市场对高质量畜产品的需求。基层畜牧兽医技术推广对养殖户的经济收益影响显著。通过推广先进技术,畜禽生长周期缩短、出栏率提高、死亡率降低,产品质量提升又能获得更好的市场价格,这些都直接增加了养殖户的收入。良好的技术推广可以降低养殖成本,如指导养殖户做好养殖环境的优化,减少能源消耗和疾病损失。从公共卫生安全角度看,许多动物疫病可传染给人类。基层

畜牧兽医技术推广能增强对人畜共患病的防控。向养殖户普及相关知识和防控措施,及时发现和处理患病动物,防止疫病在人畜间传播,保障社会公共卫生安全和稳定。

2 基层畜牧兽医技术推广工作中存在的主要问题

2.1 经费不足,基础设施简陋

随着国家政策重点方向的调整,财政资金分配出现了新的变化。在大力推进退耕还林计划的形势下,政府财政资金更多地向其他领域倾斜,这就使得拨付给乡镇畜牧兽医技术推广服务的资金相应减少。这种资金短缺的情况,再加上对该领域发展重视不足,已经成为制约乡镇畜牧兽医技术推广服务的关键问题。近年来,虽然各级政府对基层畜牧兽医工作的重视程度有所提高,也加大了经费支持力度,但是在偏远地区和动物防疫事业中,经费不足的问题仍然十分严重。这一问题对基层畜牧兽医站的发展产生了极大的限制作用,尤其体现在人员招聘和基础设施建设两个方面。由于经费紧张,基层畜牧兽医站在吸引和留住专业防疫人员方面面临巨大困难,专业人员短缺的现象愈发明显,根本无法满足畜牧兽医技术推广以及防疫工作日益增长的需求。经费匮乏还严重拖慢了基础设施建设的步伐。到目前为止,部分基层畜牧兽医站仍然没有配备像消毒室、疫苗储藏冰箱之类的关键设施。缺少消毒室,工作环境的卫生安全就无法保障,疫病传播的风险大大增加;没有疫苗储藏冰箱,疫苗的保存条件就难以符合要求,疫苗失效的可能性增大,进而影响防疫工作的效果。这些基础设施的缺失或过于简陋,严重降低了基层畜牧兽医站的工作质量,给畜牧兽医技术的有效推广和动物疫病的防控工作带来了极大的阻碍,对畜牧业的健康发展形成了严重的威胁,可能导致畜牧业发展停滞甚至倒退,养殖户的利益也会受到严重损害。

2.2 基层畜牧兽医站培训体系不健全

基层畜牧兽医站的培训体系问题重重,严重影响了畜牧兽医技术的推广。(1)在领导层面,重视程度不足是首要问题。这种轻视使得经费投入捉襟见肘,支持力度微弱,在开展培训工作时,由于缺乏必要的设备,培训方式单一且枯燥,仅仅是照本宣科地解读材料,对于文化水平和接受能力各异的农民来说,这样的培训方式缺乏吸引力,无法让他们形成对新技术的感性认识^[2]。农民们在培训过程中难以真正理解和掌握先进技术,从而导致技术推广的时效性大打折扣,许多先进技术被搁置,无法及时应用于畜牧养殖实践。(2)从技术推广人员自身来看,存在着年龄偏大、专业知识欠缺和知识老化等现象。这些人员大多只能进行简单的技术指导,在日新月异的科技发展面前,他们缺乏获取最新技术知识的渠道。对于社会上不断更新的畜牧兽医技术,他们知之甚少。他们对市场行情和动态的了解严重滞后,在推广新技术时无法结合市场需求,使得新技术与市场脱节。这不仅影响了养殖户对新技术的接受程度,也不利于畜牧产业根据市场变化及时调整养殖策略。(3)财政编制的限制也给基层畜牧兽医站带来了困扰。老员工数量饱和,新的年轻技术力量难以融入,导致推广队伍得不到新鲜血液的补充。长此以往,队伍的活力和创新能力逐渐丧失,进一步阻碍了畜牧兽医新技术在基层的推广。

2.3 管理体制不完善,防疫处罚措施不明确

基层畜牧兽医技术管理体制因区域经济侧重点不同而有较大差异。在畜牧业为主的区域,兽医技术管理体制完善,能有效达成体制目标。但在工业化程度高、畜牧业为次的区域,管理体制问题较多。机构设置不完善,管理人员与技术人员比例失衡,管理人员多而技术人员少的情况突出,这影响了技术推广和疫病防控工作。我国动物防疫有规定,对严重威胁居民健康和生产养殖的病害实行计划性强制免疫,其他动物疫情防疫规定由当地防疫机构负责制定与监督。这里存在处罚措施不清晰的问题。在实际防疫工作中,这一问题导致了较大困难。比如面对一些养殖户不遵守防疫规定的情况,由于缺乏明确的处罚依据,防疫人员难以有效应对,使得防疫工作无法顺利推进,给乡镇畜牧兽医技术推广带来了很大影响,不利于基层畜牧业的健康发展。

3 加强基层畜牧兽医技术推广水平的可行策略

3.1 健全监管机制,确保服务的规范性

健全的监管机制是畜牧兽医技术推广工作顺利开展的关键保障,对引导技术服务工作的规范进行有着重要意义。一方面,完善的监管机制能促使推广人员深入

基层开展工作,在推广过程中,协调上下级关系至关重要,通过及时沟通,能够迅速发现推广中出现的各类问题,如养殖户对新技术理解困难、技术应用过程中的突发状况等,并快速解决问题,保障服务质量^[3]。政府部门应积极发挥作用,适当补贴推广工作人员的工资,并做好绩效考评。合理的薪酬补贴能提高推广人员的积极性,而科学的绩效考评则能规范他们的工作行为,促进规范化服务的全面落实。另一方面,在技术推广过程中,疫病防控是重要内容。要对普通疫病进行详细分析,严格执行免疫制度,保证免疫效果。对于不配合兽医部门防疫工作的养殖户,实施强制免疫措施,这是维护牲畜健康发展的必要手段。当监管机制不断完善时,其积极影响是多方面的。它能吸引技术推广人员积极投入工作,提高工作效率,因为明确的监管和合理的激励让他们有了努力的方向和动力。能激发牧民的参与热情,让他们更主动地接受新技术。这样一来,畜牧兽医技术推广工作将取得显著效果,新技术能更快更好地应用于畜牧养殖实践,促进畜牧业的健康发展,提升畜产品的质量和产量,保障养殖户的经济收益和整个畜牧产业的稳定。

3.2 做好基层畜牧技术推广基础建设工作

在经济多元发展的当下,畜牧业要实现持续发展,必须将技术推广与应用作为根基,构建起科学完善的畜牧技术发展推广体系。(1)管理人员要高度重视资金与技术投入。充足的资金是开展各项推广工作的前提,无论是推广活动的组织、设备的购置还是人员的培训,都离不开资金支持。科学合理的推广政策不可或缺,它能为技术推广工作提供方向和指导,确保推广工作有序高效地进行。积极聘请经验丰富的技术人员或知名专家深入基层开展专题讲授意义重大。这些专家能够将先进的知识和实践经验传授给基层畜牧技术推广人员,拓宽他们的视野,提升其专业素养和综合水平,从而更好地为养殖户服务。(2)构建长期的技术顾问团队并借助新媒体平台是提高推广效率的有力举措。技术顾问团队可以长期为基层推广人员答疑解惑,而新媒体平台具有信息传播速度快、覆盖面广的优势。通过新媒体,推广人员能够及时获取最新的技术信息和咨询,解决工作中遇到的难题。有针对性地加大科研力度,并加强与专业院校和科研单位的合作沟通也十分关键。这种合作能够引入前沿的技术成果,如新型养殖技术、疫病防控技术等,为畜牧业发展注入新的活力,切实提高畜牧业的整体发展水平。(3)鉴于畜牧技术推广的公益性质,政府应当肩负起主导责任,进一步增加资金投入。在资金筹措

上,可以探索多元化的投资模式,诸如吸引社会资本加入,激励企业与政府建立合作关系等,从而为畜牧技术的持续进步提供稳固的物质支撑,确保技术推广活动得以顺畅推进。

3.3 提高畜牧技术人员专业业务能力

第一,畜牧行业管理部门应当策划并实施具有针对性的定期培训项目,将座谈讨论与专业培训有机结合,以此策略激发畜牧技术人员参与专业深造的热情。借助这一系列培训活动,技术人员能够深入钻研畜牧领域的专业知识,精进其业务技能,进而在面对日常工作的各类挑战时能够游刃有余,从而更有效地将畜牧技术推广至实际生产中^[4]。第二,要加强对畜牧技术人员多方面知识的教育。让他们了解畜牧行业发展现状、市场多元发展趋势,这有助于他们在推广技术时结合市场需求,使技术更贴合实际生产。熟悉国家法律法规和相关政策也很关键,确保推广工作依法依规进行。对技术推广相关知识的学习能让他们掌握更有效的推广方法。满足畜牧技术人员的多元化发展需求,能为畜牧产业可持续发展提供有力支持。第三,做好畜牧技术推广人员的专业技能鉴定工作至关重要。通过专业鉴定,为合格人员发放专业技能证书。这不仅是对他们专业能力的认可,还能切实激发他们的工作热情,增强他们的职业荣誉感和责任感,促使他们更积极地投入到畜牧技术推广工作中,为畜牧产业发展贡献更多力量。

3.4 提高技术人员素质,完善员工管理制度

(1)在畜牧兽医技术推广体系中,工作人员的素质能力起着决定性作用。因此,对在岗人员开展定期教育培训意义重大。这不仅能促使工作人员主动学习,增加自身专业知识储备,还能鼓励他们向经验丰富的前辈取经,从而提升业务水平,更好地为技术推广工作服务。

(2)完善员工管理制度也不可或缺。要为员工打造更加

公正、公平的工作环境。在招聘环节,应同时考量理论和实践考核成绩,并依据成绩高低公平录取,确保选拔出真正有能力、适合岗位的人才。(3)建立明确的奖惩机制是优化管理的关键。对于在科技创新研究或实践中表现突出、有卓越贡献的个人,要给予充分的表彰和奖励。这种激励措施可以激发员工的积极性和创造力,促使他们积极投入到技术创新和实践工作中。而对于在工作中出现过错的员工,要有明确的批评。明确的奖惩制度为员工行为提供了规范和指引,有助于营造清廉公正的工作环境,使员工明确努力的方向和界限,进而提高整个团队的工作效率和质量,保障畜牧兽医技术推广工作顺利、高效地开展。

结语

综上,加强基层畜牧兽医技术推广,是提升畜牧业生产效率、保障动物健康和食品安全的基石。通过健全监管、强化基础、提升技术人员能力和素质,以及完善管理制度,推广效果显著提升。未来,需继续加大投入,优化资源配置,加强技术研发创新,提升推广水平与质量,为畜牧业可持续发展保驾护航。同时加强宣传教育,提高养殖户对畜牧兽医技术的认知与重视程度,共同推动畜牧业健康发展。

参考文献

- [1]马玉红.基层畜牧兽医技术推广的研究[J].畜牧业环境,2022(11):23-24.
- [2]普木琼.基层畜牧兽医技术推广体系存在的问题及对策研究[J].兽医导刊,2021(24):53-54.
- [3]刘敏.基层畜牧兽医技术推广体系存在的问题及对策研究[J].电脑应用文粹,2024(7):37-39.
- [4]杨靖松.关于基层畜牧兽医技术管理体制的改革与创新研究[J].中国科技投资,2020(32):40.