

基层畜牧兽医动物防疫工作的重点研究

康智慧 周奇敏

灵武市农业农村局 宁夏 银川 751400

摘要：基层畜牧兽医动物防疫工作作为畜牧业健康稳定发展的坚实后盾和公共卫生安全的关键所在，其重要性不言而喻。然而，在实际操作中，基层畜牧兽医动物防疫工作仍面临诸多挑战。本文旨在通过分析当前基层畜牧兽医动物防疫工作的现状，明确存在的问题，并提出相应的重点工作内容和具体措施，以期为提升基层畜牧兽医动物防疫工作的质量和效率提供有益参考。

关键词：畜牧兽医；动物防疫；工作重点

引言：近年来，我国畜牧业蓬勃发展，基层畜牧兽医动物防疫工作愈发重要。本文指出，当前防疫工作存在重视不够、机构不完善、人员能力不足等问题。为此，强调了防疫重点：完善基础设施、加强动物体检、严格疾病防控。并提出加强防疫的具体措施：转变思想观念，提升社会认知；完善工作制度，建立健全机构；确保资金充足，强化设施建设；开展培训活动，组建专业团队。通过这些举措，旨在全面提升基层畜牧兽医动物防疫工作效能，保障畜牧业健康发展及公共卫生安全。

1 基层畜牧兽医动物防疫工作的重要意义

基层畜牧兽医动物防疫工作的重要意义不容小觑，在我国广大农村地区，畜牧业作为农民经济收入的重要组成部分，其兴衰直接关系到农村经济的繁荣与社会的和谐稳定；动物防疫工作，作为畜牧业的守护神，通过科学、有效的疫病预防、控制和扑灭手段，能够显著降低动物疫病的发生率，阻断疫病的传播途径，从而确保畜禽的健康成长，提升畜牧产品的产量与品质，为畜牧业的持续健康发展奠定坚实基础^[1]。更为关键的是，基层畜牧兽医动物防疫工作还承担着维护公共卫生安全的重任，动物疫病不仅威胁着动物的生命安全，更可能通过食物链、直接接触等多种方式传播给人类，引发严重的公共卫生危机。因此，加强基层畜牧兽医动物防疫工作，不仅是为了促进畜牧业的繁荣发展，更是为了构筑起一道保护人民群众生命安全和身体健康的坚固屏障，确保社会的和谐与稳定。

2 基层畜牧兽医动物防疫工作现状分析

2.1 对防疫工作缺乏重视

在基层畜牧兽医动物防疫工作中，一个显著的问题是对防疫工作缺乏足够的重视，尽管动物防疫对于保障畜牧业健康发展和维护公共卫生安全具有至关重要的作用，但在实际操作中，部分地方政府和相关部门并未将

动物防疫工作置于足够重要的位置。这种忽视可能源于对动物防疫工作重要性的认识不足，或者是资源分配上的偏差；例如，一些地区的动物防疫经费投入不足，导致防疫设施落后、防疫物资短缺，严重影响了防疫工作的有效开展。此外，部分养殖户也存在对动物防疫工作重视不够的问题，他们可能更关注短期的经济利益，而忽视了长期的疫病防控工作，这在一定程度上加剧了动物疫病的风险。

2.2 动物防疫机构完善程度不足

动物防疫机构的完善程度直接关系到防疫工作的质量和效率；然而，在我国一些基层地区，动物防疫机构的建设还存在明显不足：一方面，部分地区的畜牧兽医站建设滞后，设施简陋，难以满足现代动物防疫工作的需求。另一方面，动物防疫机构的人员配置也存在不合理现象，如人员数量不足、专业结构不合理等，这直接影响了防疫工作的覆盖面和执行力。更为严重的是，一些地区的动物防疫机构存在管理混乱、职责不清等问题，导致防疫工作难以形成合力，无法有效应对突发疫情，这些问题不仅影响了动物防疫工作的正常开展，也削弱了基层畜牧兽医动物防疫体系的整体效能。

2.3 防疫工作人员的专业能力与素养不足

防疫工作人员的专业能力与素养是决定动物防疫工作成效的关键因素，然而，在我国一些基层地区，防疫工作人员的专业能力与素养却普遍不足：一方面，部分防疫工作人员缺乏系统的专业知识和技能培训，对动物疫病的预防、诊断和治疗缺乏深入了解，难以胜任复杂的防疫工作^[2]。另一方面，一些防疫工作人员的工作态度 and 责任心也存在问题，他们可能因工作量大、待遇不高而缺乏工作热情，或者因缺乏有效监督而放松了对自己的要求。这些问题不仅影响了动物防疫工作的质量和效率，也损害了防疫工作人员的形象和信誉；更为严重的

是,一些防疫工作人员可能因专业能力不足而误判疫情形势,采取不当的防疫措施,导致疫情扩散或传播,给畜牧业和公共卫生安全带来严重威胁。

3 基层畜牧兽医动物防疫重点工作内容

3.1 做好相应的配套基础设施建设

基层畜牧兽医动物防疫工作的稳固基石,在于构建一套完善且高效的配套基础设施体系;这一体系的完善与否,直接关乎防疫工作的整体效率与质量,更是确保动物健康、有效阻断疾病传播途径的核心所在。首要任务是对兽医站、检疫点等关键基础设施进行全面建设与升级,这些场所必须配备齐全且先进的医疗设备、实验器材,以及符合标准的药品储存设施。兽医站应引进如酶联免疫吸附试验(ELISA)设备、PCR检测仪等高科技诊断仪器,以确保能迅速且准确地检测出各类动物疫病;建立一套科学规范的疫苗储存与分发机制,严格监控疫苗的有效期,确保其能在最佳状态下被使用,从而避免因疫苗失效而引发的防疫失效问题。此外,养殖场的环境卫生设施建设同样不容忽视,应积极引导养殖户建设科学合理的排污系统,配备高效的消毒设施,并设立专门的无害化处理区域;通过定期实施全面消毒、保持养殖环境的良好通风与干燥,从源头上减少病原微生物的滋生与蔓延,为动物的健康成长提供有力保障。

3.2 做好动物的体检工作

动物的定期体检是基层畜牧兽医动物防疫工作中的关键环节,它如同健康守护者的“眼睛”,能够及时发现并处理动物体内的潜在健康问题,有效预防疾病的大规模爆发,为畜牧业的稳健发展筑起坚实的防线。基层畜牧兽医应精心策划,制定出一套科学、合理的体检计划。针对不同种类、不同生长阶段的动物,设计出差异化的体检方案,确保体检的针对性和有效性,体检内容应全面而细致,包括体温的精确测量、体重的动态监测、外观的仔细观察(涵盖皮肤、毛发、精神状态等多个方面)、内脏的细致触诊,以及必要的实验室检测,以全方位地了解动物的健康状况。在实施体检过程中,兽医需保持高度的专业敏感性,细致入微地观察,不放过任何可能表明健康问题的异常迹象,并建立详尽的健康档案,将每次体检的结果以及后续的治疗、预防措施一一记录,为动物的健康管理提供宝贵的数据支持。一旦发现异常情况,应立即采取果断措施,如隔离、治疗等,以迅速控制病情,防止其恶化或传染给其他动物,确保整个畜群的安全与健康。

3.3 做好疾病的防控工作

疾病的防控是基层畜牧兽医动物防疫工作的核心,

直接关系到畜牧业的稳定发展和公共卫生安全。防控工作应遵循“预防为主,防治结合”的原则,从源头抓起,多措并举:(1)要加强疫苗接种工作,根据当地疫情形势和动物种类,制定合理的免疫程序,确保每只动物都能按时接种,建立有效的免疫屏障^[3]。(2)要加强疫情监测和预警,利用现代信息技术手段,如物联网、大数据分析等,提高疫情发现的敏感性和准确性,一旦发现疑似疫情,应立即启动应急预案,迅速进行隔离、诊断、治疗和无害化处理,防止疫情扩散;并加强与周边地区的联防联控,实现信息共享,协同作战。(3)还应重视生物安全措施的实施,包括人员防护、物资管理、环境消毒等方面,切断病原体传播途径,对于养殖户,要加强培训,提高他们的生物安全意识和操作技能,如正确使用个人防护装备、规范处理废弃物等。最后,要加强科研投入,探索新的防疫技术和方法,不断提升动物防疫的科技水平,为畜牧业可持续发展提供坚实保障。

4 加强基层畜牧兽医动物防疫工作的具体措施

4.1 对防疫思想观念进行调整,增强社会各界对此项工作的认知

基层畜牧兽医动物防疫工作的首要任务是从根本上转变防疫思想观念,提升社会各界尤其是广大养殖户对防疫工作重要性的认识。长期以来,部分地区由于信息闭塞、教育水平有限,导致部分养殖户对动物防疫存在误解,认为防疫是“事后补救”,而非“事前预防”。因此,必须加大宣传力度,通过多渠道、多形式普及动物防疫知识,强调“预防为主,防重于治”的理念。可以利用村广播、宣传栏、微信公众号、短视频平台等媒介,发布通俗易懂、科学实用的防疫信息,让养殖户了解动物疫病的危害、防疫的必要性和有效性。组织专家讲座、现场演示会等活动,邀请兽医专家、养殖能手分享防疫经验和成功案例,增强养殖户的防疫意识和参与度。此外,还应加强与相关部门和社会组织的合作,将动物防疫知识纳入农村教育体系,从小培养青少年的防疫观念,形成全社会共同参与的良好氛围。

4.2 对防疫工作制度进行完善,建立并完善防疫机构

构建一套完善的防疫工作制度,是确保基层畜牧兽医动物防疫工作能够高效且有序开展的核心要素。(1)需依据国家相关法律法规,紧密结合地方实际情况,精心制定或适时修订动物防疫条例、应急预案等具有规范性的文件。这些文件应清晰界定相关部门的防疫职责、明确各部门的分工协作、规定养殖户应履行的义务,并设定对违法行为的处罚措施,从而确保防疫工作有法可

依、有规可循。(2)要着力建立健全防疫机构体系,这包括县级动物疫病预防控制中心、乡镇兽医站以及村级防疫员网络等多个层级。这些机构应形成上下联动、横向覆盖全面、纵向深入到底的防疫网络。机构内应配置充足的专业人员,他们需承担疫情监测、疫苗接种、疾病诊断以及无害化处理等关键任务。还应建立一套严格的考核评价机制,定期对防疫机构的工作绩效进行评估,通过奖优罚劣的激励机制,促使工作人员更加积极主动地履行职责。

4.3 为动物防疫工作提供充足的资金支持,加强基础设施建设

资金是制约基层畜牧兽医动物防疫工作效果的关键因素。为确保防疫工作的顺畅运行与持续发展,相关部门需将动物防疫经费纳入财政预算之中。资金的运用应聚焦于几个核心领域:(1)改善防疫设施条件,这包括兽医站实验室的升级、先进诊断仪器与防护装备的购置,以及无害化处理设施的建设等。(2)要确保疫苗与防疫物资的充足供应,保证疫苗的质量可靠、数量足够,并能及时配送至基层。(3)应支持防疫技术的研发与推广,激励科研机构与企业投身于疫苗研发、诊断技术的革新,从而提升防疫的科技含量^[4]。(4)还需对防疫人员进行补贴,以提高他们的工作热情与生活品质,特别是要解决村级防疫员的待遇难题,让他们能够无后顾之忧地投入工作。

4.4 重点开展培训活动,建立专业的防疫工作团队

人才是基层畜牧兽医动物防疫工作的核心力量。为强化防疫队伍建设,必须高度重视人才的培养与技能提升。一方面,应充分利用农业院校、职业院校等教育资源,开设专门的动物防疫相关课程,旨在培养具备扎实专业知识与丰富实践经验的兽医人才,这些课程应注重

理论与实践的紧密结合,确保学生毕业后能迅速适应防疫工作的实际需求。另一方面,针对现有的防疫人员,应定期组织各类培训活动,培训内容应全面覆盖动物疫病的诊断、疫苗接种技术、无害化处理操作以及生物安全防护等多个方面,旨在全面提升防疫人员的业务能力与应急处理能力。培训方式应灵活多样,既包括线上课程的学习,也涵盖线下研讨会、实操演练等多种形式,以满足不同层次、不同需求的学习者,还应建立有效的激励机制,对在防疫工作中表现突出的个人给予表彰与奖励,以此激发他们的工作热情与创造力。通过持续的人才培养与团队建设,逐步构建起一支专业、高效且稳定的动物防疫工作队伍,为基层畜牧兽医动物防疫工作提供坚实的人才保障。

结语:综上所述,基层畜牧兽医动物防疫工作对于畜牧业的繁荣发展和公共卫生安全的维护具有至关重要的作用。面对当前存在的问题,我们需要从多方面入手,包括调整防疫思想观念、完善防疫工作制度、提供充足资金支持、加强基础设施建设和人才培养等。通过这些措施的实施,我们可以逐步建立起一个高效、专业、稳定的动物防疫工作体系,为畜牧业的可持续发展和公共卫生安全的保障奠定坚实基础。

参考文献

- [1]杨阳.做好基层畜牧兽医动物防疫工作的措施[J].农家参谋,2021(20):133-134.
- [2]苏成信,柏吉权.畜牧兽医动物防疫工作重点与存在的问题[J].畜禽业,2021,32(10):70-71.
- [3]潘绍优.新形势下如何做好基层畜牧兽医动物防疫工作[J].畜禽业,2021,32(10):73-74.
- [4]王银刚.如何做好基层畜牧兽医动物防疫工作[J].吉林畜牧兽医,2021,42(10):128-129.