

基层畜牧兽医动物防疫工作重点探究

宋华民

山东省德州市陵城区农业农村局 山东 德州 253500

摘要：基层畜牧兽医动物防疫工作是保障畜牧业健康发展和公共卫生安全的重要环节。本文重点探讨了防疫工作的几个关键方面，包括动物疾病防控、健康检查、防疫效率提升、相关人员职能发挥等。同时，提出了加强法律法规宣传、培训工作、基础免疫、检疫监督以及培养教育等对策，旨在全面提升基层畜牧兽医动物防疫工作的水平和效果。通过加强培训、优化流程、合理配置资源等措施，可以有效提高防疫工作效率，确保动物健康，维护公共卫生安全。

关键词：基层畜牧兽医；动物防疫；工作重点

引言

畜牧业作为国民经济的重要组成部分，其健康发展对于保障食品安全、促进农民增收具有重要意义。然而，动物疫病的频发和传播给畜牧业发展带来了巨大挑战。基层畜牧兽医动物防疫工作作为防控动物疫病的第一道防线，其重要性不言而喻。本文旨在深入探讨基层畜牧兽医动物防疫工作的重点及对策，以期为畜牧业健康发展和公共卫生安全保障提供有益参考。

1 基层畜牧兽医动物防疫工作的重点

1.1 做好动物疾病防控和健康检查

(1) 定期巡查与监测。定期进行养殖场、屠宰场等畜牧场所的巡查，是掌握疫情动态、及时发现潜在问题的有效手段。这要求畜牧兽医人员具备高度的责任心和敏锐的观察力，能够准确识别动物行为、体态上的异常变化，如食欲不振、行动迟缓、体温升高等，这些都是动物染病的早期信号。同时，利用现代科技手段，如远程监控、大数据分析等，可以进一步提升疫情监测的效率和准确性。(2) 动物登记与健康检查。建立健全的动物登记制度，是动物防疫工作的基础性工作。通过为每只动物建立健康档案，记录其品种、年龄、疫苗接种情况、病史等信息，有助于实现对动物的精准管理。定期的体检和疾病筛查，则是对动物健康状况进行持续跟踪的重要手段。这包括但不限于采血检测、粪便检查、体表观察等，旨在及时发现并处理潜在的健康问题，确保动物处于良好的生长状态。(3) 疫情应对机制。一旦发现动物疫情或异常情况，应立即启动应急预案，迅速采取隔离、治疗或无害化处理等措施，防止疫情进一步扩散。同时，加强与上级兽医部门、科研机构以及相邻地区的沟通协作，共享疫情信息，协同防控，形成区域性的防疫合力。

1.2 提升动物疫病防控工作效率

(1) 优化防疫流程。通过梳理现有防疫流程，识别并去除冗余步骤，简化操作流程，可以显著提高工作效率。同时，建立标准化作业程序，确保每项防疫措施都能按照既定标准执行，减少人为误差，提升工作质量。

(2) 强化技术支持。防疫技术的科学性和有效性，直接关系到防疫工作的成败。因此，加强疫苗研发，提高疫苗的有效性和安全性，是防疫工作的重中之重。此外，推广使用快速检测技术、智能化监控设备等，可以实现对疫情的快速响应和精准控制。同时，组织畜牧兽医人员参加专业培训，提升其业务能力和技术水平，也是提升防疫工作效率的重要途径。(3) 资源合理配置。合理的资源配置，包括人力、物力、财力等，是保障防疫工作顺利进行的物质基础。应根据实际需要，科学规划防疫资金的投入，确保关键防疫物资（如疫苗、消毒剂、防护装备等）的充足供应。同时，优化人力资源配置，确保防疫队伍的专业性和稳定性，提高整体防疫能力。

1.3 相关人员职能的发挥

(1) 畜牧兽医人员的专业素养。畜牧兽医人员作为防疫工作的主力军，其专业素养直接关系到防疫工作的质量和效果。因此，加强畜牧兽医人员的培训和教育，提高其专业知识水平和实际操作技能，是提升防疫工作水平的关键。同时，鼓励畜牧兽医人员积极参与科研活动，探索新的防疫技术和方法，为防疫工作提供科学依据和技术支撑。(2) 养殖户的防疫意识。养殖户作为动物防疫工作的直接参与者，其防疫意识的强弱直接影响到防疫工作的成效。因此，加强对养殖户的宣传教育，提高其防疫意识和能力，是防疫工作不可或缺的一环。通过举办培训班、发放宣传资料、现场指导等方式，帮助养殖户掌握基本的防疫知识和技能，增强其自我防护

和主动防疫的能力。(3) 相关部门的协同合作。动物防疫工作是一项系统工程,需要政府、兽医部门、科研机构、养殖企业等多方面的共同努力。因此,加强部门间的沟通协调,建立健全的联动机制,形成上下联动、左右协同的工作格局,是确保防疫工作顺利进行的重要保障。同时,加强与社会各界的沟通与合作,争取更多的理解和支持,共同推动动物防疫事业的发展^[1]。

2 加强基层畜牧兽医动物防疫工作对策分析

2.1 加强法律法规宣传,营造良好社会氛围

为了全面提升全社会的法律意识,必须采取一系列措施,加大动物防疫相关法律法规的宣传力度。(1) 制作并发放内容详实、易于理解的宣传材料至关重要。这些材料应以简洁明了的语言,详细介绍动物防疫的重要性、养殖户应承担的责任、畜牧兽医人员的职责以及违反法律法规可能面临的后果。传单、手册等宣传品应广泛发放至养殖密集区、农贸市场等关键区域,确保信息覆盖到每一位相关从业者。(2) 利用多样化的宣传渠道也是提升宣传效果的重要手段。宣传栏、电子显示屏等固定宣传阵地应定期更新内容,保持信息的时效性和针对性。此外,宣传车等流动宣传工具可以深入偏远地区,将法律法规知识传递到每一个角落。(3) 在媒体方面,电视、广播、网络等平台的广泛覆盖和快速传播能力不容忽视。通过制作专题报道、公益广告等形式,将动物防疫法律法规知识融入其中,让公众在娱乐和获取信息的过程中,潜移默化地提升法律意识。(4) 在宣传过程中,还应注重结合典型案例,以案说法,让公众从实际案例中汲取教训,增强法律宣传的针对性和实效性。对于发现的违法行为,必须依法进行查处,并通过媒体公开曝光,形成强大的法律震慑力,让违法者付出应有的代价。同时,建立举报奖励机制,鼓励社会公众积极举报违法行为,共同维护公共卫生安全和畜牧业稳定发展。

2.2 加强培训工作,注重执法队伍建设

畜牧兽医人员作为动物防疫工作的核心力量,他们的专业素养和防疫技能对于防疫工作的成效起着决定性的作用。因此,必须高度重视并持续加强畜牧兽医人员的培训和学习工作。培训内容应全面且深入,不仅要涵盖动物疫病防控的基本理论,包括疫病的传播机制、诊断方法、预防措施等,还应涉及疫苗的使用和管理知识,以及相关法律法规的学习。通过系统的培训和学习,旨在提升畜牧兽医人员的专业知识水平,使他们能够熟练掌握和运用防疫技能,更好地应对各类动物疫病防控工作。与此同时,执法队伍的建设和管理同样不容

忽视。执法队伍是维护动物防疫秩序、保障公共卫生安全的重要力量。为了提升执法队伍的整体素质,必须建立健全执法人员的选拔、任用、培训和考核机制。在选拔过程中,要注重考察人员的专业素养、法律素养和职业道德;在任用后,要定期组织培训和考核,不断提升执法人员的业务能力和执法水平。对于执法过程中出现的违法违纪行为,必须依法进行严肃处理,绝不姑息。这不仅是为了维护执法队伍的纯洁性和战斗力,更是为了树立法律权威,确保动物防疫工作的顺利开展^[2]。

2.3 抓好基础免疫,提高动物抗病能力

基础免疫不仅能够有效降低动物疫病的发生率,还能减少因疫病导致的经济损失,保障畜牧业的可持续发展。因此,加强动物疫苗的生产、供应及管理,确保疫苗的质量和有效供应,是提升动物免疫能力的基石。

(1) 疫苗的生产 and 供应管理需严格遵循国家相关法规 and 标准,确保疫苗的安全性和有效性。政府应加大对疫苗生产企业的监管力度,定期对企业进行资质审核 and 生产流程检查,从源头上保障疫苗质量。同时,建立疫苗储备制度,确保在疫病高发期 or 突发疫情时,疫苗能够迅速、充足地供应到各基层单位。此外,应鼓励疫苗研发创新,提高疫苗的针对性和有效性,以应对日益复杂的动物疫病形势。(2) 建立健全的疫苗管理制度是保障疫苗质量的关键。从疫苗的采购、储存、运输到使用,每一个环节都需要严格控制。采购时,应选择有资质、信誉良好的供应商,确保疫苗来源可靠;储存时,要设置专门的疫苗冷库,配备温湿度监控设备,确保疫苗在适宜的温度和湿度条件下保存;运输时,应采用专用冷藏车 or 冷藏箱,确保疫苗在运输过程中不受外界环境影响;使用时,要严格按照疫苗说明书 and 免疫程序进行操作,确保动物获得正确的免疫剂量 and 免疫时间。(3) 加强对疫苗使用情况的监测 and 评估同样重要。通过定期收集 and 分析疫苗使用数据,可以评估免疫策略的有效性,及时发现并解决免疫过程中存在的问题。对于免疫效果不佳 or 出现异常反应的动物,应及时进行复查 and 处理,避免疫病的传播 and 扩散。同时,根据动物种类、年龄、疫病流行情况等因素,制定科学合理的免疫计划,确保免疫工作的针对性和有效性^[3]。

2.4 严格检疫监督,加大执法处罚力度

加强对畜牧场的检疫监督工作,建立健全的检疫监督制度,是确保动物产品安全、维护公共卫生安全的重要举措。(1) 应建立完善的进出畜牧场动物 and 动物产品的检疫制度。对进出畜牧场的动物,要实施严格的检疫程序,包括临床检查、实验室检测等,确保它们符合相

关的健康标准和要求。对动物产品,如肉类、蛋类、奶类等,要进行严格的抽检和化验,确保产品质量安全。同时,对进出畜牧场的运输工具、包装材料等也要进行严格的消毒处理,防止病原体的传播。(2)对于发现的违法行为或疫情情况,要立即采取措施进行处理和处罚。政府应建立健全的疫情报告和处置机制,一旦发现疫情或违法行为,要迅速启动应急预案,组织相关部门进行调查和处理。在处理违法行为时,要依法依规进行查处,做到事实清楚、证据确凿、程序合法、处罚适当。对于情节严重、影响恶劣的违法行为,要依法追究相关人员的法律责任,形成有效的法律震慑力。(3)加强与相关部门的协作和配合是构建动物防疫安全网的重要保障。政府应建立跨部门协作机制,加强兽医、农业、市场监管、公安等部门的沟通与合作,共同打击违法行为和疫情传播。同时,建立健全的信息共享和通报机制,及时交流相关信息和经验做法,形成工作合力。通过加强宣传和教育,提高社会公众对动物防疫工作的认识和参与度,共同维护动物健康和公共卫生安全。

2.5 加强培养教育,提升防疫认知

养殖户和畜牧兽医人员作为动物防疫工作的直接参与者,他们的防疫认知水平和实际操作能力对于确保动物健康、维护公共卫生安全具有至关重要的作用。因此,全面加强这一群体的培养和教育,提升其防疫认知,是动物防疫工作中不可或缺的一环。为了更有效地提升养殖户和畜牧兽医人员的防疫认知,我们应组织多样化的培训活动。例如,定期举办培训班,邀请在动物防疫领域具有丰富经验和深厚理论功底的专家学者进行授课,通过系统讲解动物防疫知识、疫病防控策略以及最新的政策法规等内容,帮助他们建立起全面而扎实的防疫知识体系。同时,技术交流会也是提升防疫能力的重要途径,通过搭建平台,让养殖户和畜牧兽医人员有

机会与同行交流经验、分享心得,共同探讨和解决防疫工作中遇到的问题。除了传统的培训方式,我们还应充分利用信息化手段,拓宽动物防疫知识的传播渠道。建立专门的动物防疫网站或微信公众号等平台,定期发布动物防疫知识、政策法规、疫情动态等信息,让养殖户和畜牧兽医人员能够随时随地获取最新的防疫资讯。同时,这些平台还可以提供线上互动和交流的功能,让学员们能够就防疫问题进行讨论和提问,形成良好的学习氛围。此外,为了将动物防疫知识更深入地普及到基层,我们还可以开展“送科技下乡”等活动。组织专家团队深入到田间地头、养殖一线,为养殖户和畜牧兽医人员提供面对面的指导和帮助。通过现场演示、实践操作等方式,让他们能够直观地了解和学习防疫技能,真正将防疫知识转化为实践能力。

结束语

综上所述,基层畜牧兽医动物防疫工作是一项系统工程,需要政府、兽医部门、科研机构、养殖企业等多方面的共同努力。通过加强法律法规宣传、培训工作、基础免疫、检疫监督以及培养教育等措施,我们可以全面提升基层畜牧兽医动物防疫工作的水平和效果。未来,我们应继续加强研究和探索,不断创新防疫技术和方法,为畜牧业可持续发展和公共卫生安全保障作出更大贡献。

参考文献

- [1]张明磊.探究如何做好基层畜牧兽医动物防疫工作[J].禽业,2020,31(1):27.
- [2]王梅,张贻生.对基层畜牧兽医动物防疫工作的重点探讨[J].吉林畜牧兽医,2020,41; 381(1):129-130.
- [3]王琪,陈万泉.基层畜牧兽医动物防疫工作的重点探析[J].禽业,2019,30(11):47.