

关于基层畜牧兽医动物防疫工作的重点探析

谢亮 秦有元

咸丰县农业农村局 湖北 恩施 445600

摘要: 基层畜牧兽医动物防疫工作是畜牧业健康发展和公共卫生安全的关键。本文探讨了防疫工作重要性, 涵盖防动物疾病传播、保障食品安全及维持生态平衡等方面, 并分析了防疫重点, 如疾病防控、健康检查、基础设施完善及工作效率提升。最后提出加强培训、基础免疫、严格检疫监督及提升防疫认知等对策, 旨在提高基层畜牧兽医动物防疫水平。

关键词: 基层; 畜牧兽医; 动物防疫; 工作重点探析

引言

基层畜牧兽医动物防疫工作是畜牧业健康发展的重要保障, 关系到食品安全、公共卫生和生态平衡等多个方面。随着畜牧业规模的不断扩大和动物交易活动的日益频繁, 动物疾病防控形势日益严峻。因此, 加强基层畜牧兽医动物防疫工作显得尤为重要。本文旨在深入探讨基层畜牧兽医动物防疫工作的重要性和重点, 分析当前防疫工作中存在的问题, 并提出相应的对策和建议, 以期为提高基层畜牧兽医动物防疫水平、保障畜牧业健康发展提供参考。

1 基层畜牧兽医动物防疫工作的重要性

在现代社会, 基层畜牧兽医动物防疫工作至关重要。首先, 对于公共卫生安全而言, 动物防疫工作起着关键的屏障作用。许多动物疫病可以在人与动物之间传播, 如禽流感、狂犬病等。通过有效的动物防疫措施, 可以及时发现和控制疫病的传播, 降低人畜共患病的发生风险, 保障人类的健康^[1]。基层畜牧兽医站作为防疫工作的前沿阵地, 能够对动物进行定期检查、疫苗接种和疫病监测, 从源头上防止疫病的扩散, 为公共卫生安全筑牢坚固的防线。其次, 良好的动物防疫工作有助于保障畜牧产业的稳定发展。畜牧行业是农业经济的重要组成部分, 为人们提供丰富的畜产品。如果动物疫病得不到有效控制, 将会导致大量畜禽死亡, 给养殖户带来巨大的经济损失, 甚至可能引发市场波动, 影响整个畜牧产业链的稳定。基层畜牧兽医通过开展防疫工作, 能够及时诊断和治疗动物疾病, 提高动物的存活率和生产性能, 促进畜牧产业的可持续发展。再者, 动物防疫工作对于提升畜产品品质具有重要意义。在消费者对食品安全要求越来越高的今天, 优质的畜产品离不开严格的防疫管理。只有确保动物健康, 才能生产出安全、放心的肉类、奶类和蛋类产品。基层畜牧兽医可以指导养

殖户科学养殖, 规范使用兽药和饲料, 加强动物卫生管理, 从而提高畜产品的质量, 满足市场需求。此外, 构建完善的基层畜牧动物防疫体系, 能够充分发挥兽医站的服务能力, 建立健全职能体系。这可以为养殖户提供专业的技术支持和咨询服务, 还能加强对畜牧生产活动的有效调节。通过加强防疫工作的宣传和培训, 可以提高养殖户的防疫意识和管理水平, 促进整个畜牧行业的规范化发展。

2 基层畜牧兽医动物防疫工作的重点

2.1 做好动物疾病防控和健康检查

(1) 动物疫病防控是基层畜牧兽医工作的关键环节。兽医人员需全面了解管辖区域的养殖情况, 对引种进行严格的隔离观察, 防止因直接转群而增加疫病传播风险。一旦发现养殖场有患病畜禽, 应迅速采取药物治疗或隔离等措施, 并密切观察后期治疗效果, 做好详细记录, 要关注养殖场的环境和饲料情况。若圈舍环境较差, 应指导养殖户改善温度、湿度、采光和通风条件, 为畜禽创造适宜的生长环境, 减少疫病发生的可能性。若饲料存在问题, 要根据畜禽的种类、性别、日龄等科学调整饲料喂食方案, 确保畜禽获得充足的营养, 增强其免疫力。(2) 养殖场的兽医团队必须定期对畜禽实施健康监测, 并确保养殖密度维持在合理范围内。这是因为过高的养殖密度, 在动物疫病爆发时, 会加剧畜禽间的接触, 显著提升疾病的传播效率, 进而带来更为严重的经济损失。兽医应积极与畜禽饲养者沟通, 倡导“预防为主”的理念, 提升他们对动物防疫工作的认识和重视程度。当地动物防疫部门也应发挥重要作用, 对当地的动物疫病流行情况进行深入分析。在此基础上, 要求兽医人员定期开展疫苗接种工作, 这是预防重大动物疫病的有效手段。疫苗接种应严格按照规定的程序和剂量进行, 确保免疫效果, 兽医人员要将工作情况及时向上

级部门汇报,以便上级部门全面掌握基层动物防疫工作的进展,做出科学决策,最大程度地降低重大动物疫病的发生几率。

2.2 基础设施和工作效率

在基层兽医动物防疫工作中,基础设施建设和工作效率的提升起着至关重要的作用。(1)加强防疫设施建设是保障防疫工作顺利开展的基础。当地政府应充分认识到动物防疫工作的重要性,为动物防疫部门提供充足的资金支持,有了资金保障,动物防疫部门可以改善工作环境,购置先进的设备设施,完善的设备设施不仅能提高动物防疫工作的准确性和效率,还能树立在广大养殖户中的良好形象,增强养殖户对动物防疫工作的信任和配合度^[2]。先进的检测设备可以更快速、准确地诊断动物疫病,为及时采取防控措施提供有力依据。(2)提升动物防疫工作效率的核心在于增强兽医人员的专业能力。其一,当地动物防疫部门应当定期组织兽医培训活动。经过培训,增强兽医的服务意识,促使他们更加积极主动地与养殖户进行交流,传授动物养殖和管理的科学办法,如此一来,可以有效地避免出现养殖密度过大以及圈舍环境不良等问题,从根本上降低动物疫病的发生风险。培训还应当注重提升兽医的沟通能力,以便他们能够更好地与养殖户合作,共同做好动物防疫工作。另一方面,兽医人员应当熟练掌握药物防治技术与疫苗接种技术。引导养殖户细心观察畜禽的活动状况,一旦察觉到异常情况,要立刻联系动物防疫部门,防止疫病传播和死亡率增加。另外,兽医工作者也要了解动物疾病发展的周期性或季节性变化规律,及时进行疫苗注射操作。在疫病高发季节来临之前,及时为畜禽接种相应的疫苗,提高其免疫力。指导养殖户在饲料或饮水中加入适当的药物成分,进一步增强畜禽的抵抗力。

3 加强基层畜牧兽医动物防疫工作对策分析

3.1 加强培训工作,注重执法队伍建设

在基层畜牧兽医动物防疫工作中,加强培训工作和注重执法队伍建设至关重要。第一,一支高素质的执法队伍是实现和谐执法、保障动物防疫工作顺利开展的關鍵。官方兽医作为以专业技术为依托的行政执法主体,其素质的提升直接关系到整个防疫工作的成效。开展基层畜牧兽医动物防疫队伍轮训活动,具有重大意义。通过轮训,可以全面提升防疫检疫技术水平。在培训中,专业人员深入讲解最新的防疫检疫知识和技术,让执法人员掌握更先进的检测方法和手段,能够更准确地判断动物的健康状况,及时发现潜在的疫病风险,规范防疫检疫操作程序,确保每一个环节都严格按照标准进行,

避免因操作不当而导致的失误和风险。第二,学历再教育也是提升队伍专业素质的重要途径。鼓励专业技术人员提升学历,不仅能够拓宽他们的知识面,还能培养他们的研究能力和创新思维。随着畜牧行业的不断发展,新的疫病不断出现,对防疫工作提出了更高的要求。具有更高学历的执法人员能够更好地应对这些挑战,运用所学知识深入研究疫病的发生机制和防控方法,为制定科学合理的防疫策略提供有力支持。第三,通过加强培训和学历再教育,执法队伍的专业素质得到显著提高,为规范操作和依法行政奠定了坚实基础。在实际工作中,执法人员能够更加自信地履行职责,严格按照操作规范进行动物卫生执法工作。他们以专业的素养和服务意识,积极与养殖户沟通交流,为他们提供技术指导和支 持,帮助养殖户提高动物防疫水平。执法人员的良好形象也会赢得养殖户的信任和配合,形成共同做好动物防疫工作的良好氛围。

3.2 抓好基础免疫,提高动物抗病能力

做好基层免疫工作是增强动物抗病能力的关键所在。在基层畜牧兽医动物疫情管理中,将严格遵循“规模场按程序免疫、散养户集中免疫与随进随补相结合”的原则开展工作。(1)春、秋防免疫工作是很重要一个节点,在此基础上着重进行对高致病性禽流感等重点动物病害的免疫工作,但同时又不能忽视对其他动物病害的基本免疫工作。对于大规模养殖场,要依据科学的程序进行免疫,确保每一个环节都准确无误。而对于散养户,则通过集中免疫与随时进随时补的方式,确保免疫工作无死角。根据全区的疫情检测成果,加强补免和随进随免管理工作至关重要。唯有如此,方可保证在栏动物全面处在有效防护地位,减少疫情出现的可能性。

(2)免疫监测结果的及时汇总分析是推动免疫工作持续改进的关键依据。因此应当着力加强对免疫保护度偏低地区的疫情监控力度,及时开展流行病学研究,对养殖密集区的重要地区加强监督工作。通过各种组织方式进入辖区,可以准确掌握辖区内和周边地区的防控状况。运用抗体检测等科学方法,判断疫情的发生发展趋向,进而形成本地疫情风险评估报告。该报告就如同同一盏明灯,为动物疫情预警提供切实有效的依据,让防疫工作目标更加明确。

3.3 严格检疫监督,加大执法处罚力度

在基层畜牧兽医动物防疫工作中,严格检疫监督和加大执法处罚力度是确保畜产品质量安全的重要举措。(1)加强产地检疫和屠宰检疫是关键环节。产地检疫能够从源头上把控动物的健康状况,确保出栏的动物无疫

病。屠宰检疫则进一步防止不健康肉制品流入市场,保障消费者的食品安全。通过严格的检疫程序,对动物进行全面检查,及时发现和处理患病动物,杜绝问题畜产品进入流通环节^[1]。(2)强化动物卫生监督至关重要。重点抓好规模养殖场、屠宰场等场所的监管,这些地方是畜产品生产和加工的关键环节。对养殖场要加强日常巡查,督促养殖户做好动物防疫工作,规范养殖行为。屠宰场要严格执行屠宰检疫制度,确保屠宰过程符合卫生标准。通过全方位的监管,确保畜产品质量安全。

(3)再次,加强外引动物监督检查是防范外疫传入的重要手段。对外来动物要进行严格的检疫和隔离观察,防止携带疫病的动物进入本地。建立健全外引动物审批制度,加强对运输环节的监管,确保外引动物的安全。

(4)要切实全面地落实安全监管责任。进一步改善硬件装备环境,以提高兽医实验室的总体水平,实现了科学化管理、规范化管理、标准化操作和安全化运行的目标。兽医实验室在动物疫病检测与诊断方面起着至关重要的作用,提高其水平能够更加精准地判断动物的健康状况。强化对高致病性动物病原微生物的管理,严厉惩处未经审批就从事实验活动的违法行为,从而防止病原微生物的非法扩散。

3.4 加强培养教育,提升防疫认知

当前,基层工作条件不佳、福利待遇欠缺、工作压力较大等因素,使得众多基层畜牧兽医人员在对动物防疫工作的认知上有所欠缺。这不但影响了他们的工作积极性,还为动物防疫工作带来了潜在风险。鉴于此情况,对基层动物防疫人员强化思想教育已迫在眉睫。以持续、有针对性且全面的思想教育,促使他们对本职工作形成更为全面的认识并得以提升。使他们认清自身工作的价值,明白动物防疫工作不仅关系到畜牧业的发展,更关系到公共卫生安全和人民群众的身体健康。唯

有思想意识到位,方可确保员工主动积极的投入到动物防疫工作中,以提高动物防疫成效。主管部门应当加大对基层畜牧兽医工作人员队伍的专业知识与训练。在不断发展的畜牧行业中,新的疫病不断出现,防疫技术也在不断更新。将全新的防疫理念和工作技术传授给防疫人员,能够提升整个工作队伍的专业素质,拓展他们的视野。通过专业技能培训,防疫人员可以掌握更先进的检测方法、治疗手段和预防措施,提高应对各种动物疫病的能力。在实际工作中,他们能够更加科学、有效地开展动物防疫工作,为畜牧业的健康发展保驾护航。加强培养教育还可以增强基层畜牧兽医人员的责任感和使命感。让他们明白自己肩负着重要的职责,是保障动物健康和公共卫生安全的守护者。在工作中,他们要以高度的责任感和使命感,认真履行职责,严格按照防疫要求开展工作。

结束语

综上,基层畜牧兽医动物防疫工作是畜牧业发展的重要支撑,对于保障食品安全、维护公共卫生和生态平衡具有重要意义。通过加强培训、抓好基础免疫、严格检疫监督和提高防疫认知等措施,可以有效提升基层畜牧兽医动物防疫水平。未来,我们应继续加大投入,完善防疫体系,提高防疫工作的科学性和有效性,为畜牧业的可持续发展提供有力保障,也需要加强宣传教育,提高公众对动物防疫工作的认识和重视程度。

参考文献

- [1]岳江龙.基层畜牧兽医动物防疫工作重点探析的应用[J].农民致富之友,2020(13):141.
- [2]仲永生.基层畜牧兽医动物防疫重点工作初探[J].中国畜禽种业,2021,17(4):86-87.
- [3]代业成.基层畜牧兽医动物防疫工作重点探析[J].江西农业,2024(9):64-66.