

建立动物防疫新机制 引领畜牧发展新常态

梁丽娜

湖北省十堰市动物疫病预防控制中心,湖北十堰 442000

摘要 简述了湖北省十堰市当前动物防疫面临的环境保护、疫病防控、市场波动、媒体误导等新挑战,提出了建立健全预警监测、风险评估、信息应用、督办检查、抗体监测、强力问责等新机制,以适应现代畜牧业发展新常态。

关键词 动物防疫;新机制;新常态

畜牧业发展水平的高低是一个国家农业现代化发展水平高低的重要体现。随着我国经济发展的不断加快、人们对肉蛋奶等畜产品的要求不断提高,畜牧业的地位不断提升,畜牧业已经在经济社会发展中扮演着重要角色。近年来畜产品安全事件日益增多,动物疫情形势日趋复杂,使得畜牧业面临巨大的挑战,必须通过动物防疫机制的不断完善来适应畜牧业转方式、调结构发展的新常态。

1 动物防疫面临新挑战

环境约束趋紧。养殖污染已经成为阻碍畜牧业可持续健康发展的主要问题。为减少污染,各地多

采用关停、减排的方式来控制养殖量,使得畜牧生产与环境保护之间形成尖锐的矛盾。《畜禽规模养殖污染防治条例》自 2014 年 1 月 1 日起实行以来,规模养殖的粪污处理问题成为绕不过去的“一道坎儿”。目前区域性中心城市纷纷出台禁养和限养政策,个别地方甚至出现环保部门乱收费、地方政府强拆等现象,对现代养殖的发展和重大动物疫病防控工作提出了更高要求。

1)养殖风险突出。养殖业面临的最大风险主要包括 2 个方面:一是动物疫病风险,二是市场波动风险。疫情决定行情。疫病造成的产业损害不仅仅是死亡损失,更重要的是心理恐慌。随着重大动物

收稿日期:2017-01-05

梁丽娜,女,1981 年生,兽医师。

不同情况构建不同的设施结构,要科学规划无害化处理地点,采取焚烧、高温化制以及定点深埋等方式,构建统一且标准化的运行流程,确保相关管理人员按照有效的处理措施建立完整的处理方案,使用无害化处理设施,提高养殖环节病死动物无害化处理的实际效率。

除此之外,思想意识教育和监督执法项目也要积极落实。相关部门要切实强化畜禽养殖户、屠宰户、销售经营者等的思想工作,真正实现拒绝收购、拒绝出售、拒绝转运以及拒绝加工的环保型产品处理机制,从根本上减小疫情的发生机率。并且要积极强化动物防疫工作的管控力度,定期进行动物强制免疫

和常见病免疫操作,从源头上降低疫情发病率。

3 结 语

总而言之,要想一定程度上提升养殖环节病死动物无害化处理项目的实际效果,就要针对具体问题进行集中处理和综合管控,提高相关法规政策监管力度,为产业可持续发展奠定基础。

参 考 文 献

[1] 王文峰.规模养殖场病死动物无害化处理存在的问题及对策[J].中国畜牧兽医文摘,2013,15(11):76.

疫情公开的常态化,消费者和市场对相应畜禽产品的敏感性显著增加,对畜禽养殖生产企业形成巨大冲击。近年来的畜产品安全事件证明,每一次事件都造成消费信心下降,继而寻找更昂贵的替代消费品,影响生活质量。同时,因产品卖不出去,影响生产者积极性,进而影响畜产品供给大局。

2)舆论炒作危害大。当前,随着电子媒体的发展,任何动物疫情的发生,都有可能被迅速放大甚至以讹传讹。例如,H7N9 疫情发生以来,经过媒体的渲染,人们谈禽色变,给养禽业造成了巨大的损失。政府不得不出面给予正面引导,才逐步消除社会的恐慌,促进畜禽市场的稳定。

2 建立健全动物疫病防控新机制

1)预警监测机制。根据动物疫病流行特点、防控现状和畜牧业发展现状,全面开展常规监测与流行病学调查工作。持续监视动物养殖、流通、屠宰加工环节的动物疫病传播情况,及时了解基本流行病学信息,开展专项流行病学调查,定期分析动物疫病发生与流行风险。对疑似或确认重大动物疫情,及时开展紧急监测和流行病学调查工作,迅速开展疫源追溯和追踪调查分析,科学研判疫病流行和扩散趋势。在重点地区、重点环节设立固定的监测与流行病学调查点,持续开展监测与流行病学调查工作,掌握第一手监测数据,科学研判疫情态势,为制定动物疫病防控计划提供基础依据。

2)风险评价机制。在开展畜禽规模养殖场摸底调查、登记造册、建立管理台账的基础上,将从动物防疫条件、动物防疫工作、相关制度执行情况、动物群体营养状况、养殖档案及其他综合防控措施等涉及动物疫病发生风险的多个方面制定评价指标和评价标准,并根据评价结果将畜禽规模养殖场分为高风险、中等风险、低风险 3 个等级,分别采取限期整改、加强监管、定期巡查等方式,降低养殖场风险级别,提升动物疫病防控水平。

3)信息应用机制。加快“智慧畜牧”项目建设,加大信息技术应用力度,加快建设国家、省、市、县

四级畜牧电子平台,实现县级以上标准化规模养殖场户电子管理全覆盖,做到档案电子化、报表自动化、统计查询实时化、疫病防控远程管理化。积极开发“智慧畜牧”网站,搭建网上超市,实现养殖企业、服务机构、畜产品加工运输、动物防疫诊疗等各环节在网络上的互联互动。

4)督办检查机制。每年层层签订年度重大动物疫病防控责任书,落实工作任务。坚持“预防为主”的指导方针,强化基础免疫工作,实行“春秋普注、月月补针”的工作机制,并确定每月的补针日,加强查漏补注。各级防治重大动物疫病指挥部办公室组织专班分时间段,进行防疫工作的事前启动督办、事中重点督办和事后检查验收督办。在防疫工作期间,组织对规模化养殖场和散养户进行现场指导,加强宣传教育,签发防疫通知单,完善养殖档案,实行包保责任。

5)抗体监测机制。坚持主动监测与被动监测相结合,扩大监测信息系统覆盖面,探索动物诊疗单位及养殖企业执业兽医诊断与报告管理模式,提高疫情报告的科学性、准确性和时效性。根据各区域动物疫病流行特点,有针对性地开展监测分析工作,提高数据采集、分析和报告的科学性、系统性和有效性。春、秋防疫工作结束后,采取到养殖户抽血清查抗体的办法,检验防疫工作效果,发现工作不到位、抗体水平差的,立即要求进行补注,确保畜禽免疫抗体水平处于有效状态。

6)强力问责机制。将动物防疫工作检查考核的结果在年底进行通报,并作为评先表彰依据,对造成畜牧生产重大损失的进行通报批评,并追究相关责任人的责任,有效推进动物防疫工作的落实到位。坚决取缔无证从事动物诊疗活动的诊疗单位,严厉打击违法行为,构建动物兽医医政工作新机制。切实强化养殖、屠宰等环节监督管理,严厉查处不按法律法规要求开展病死畜禽无害化处理以及违法销售、屠宰病死畜禽等行为,落实养殖、屠宰者主体责任,适应现代畜牧业发展的新常态。