

抓好防疫检疫工作， 促进健康养殖业发展

滕 宇

辽宁省鞍山市千山区动物卫生监督所, 辽宁鞍山 114041

摘要 养殖业的健康发展离不开疫病防控工作,在疫病防控工作中,最重要的环节是动物的防疫和检疫工作,这两项工作事关养殖的成败,本文针对养殖场的防疫和检疫工作进行分析,只有做好防疫和检疫工作,才能减少疫病发生,促进养殖业的健康发展,提高养殖效益。

关键词 防疫;检疫;疫病;健康养殖

健康养殖离不开疫病预防工作,只有动物疫病预防工作到位,才能减少传染病的发病率,才能做到健康养殖。健康养殖业是以优质、安全、高效、有机、无公害为主要内涵的可持续发展的养殖业,以数量、质量和生态效益并重发展的现代养殖业^[1]。要促进健康养殖,就必须注重防疫和检疫工作,确保

对疫病能够预警,在疫病发生之前采取相应的措施对其进行防控,能够有效地降低发病风险和全群的暴发。

1 疫病能造成严重损失

动物的传染病是动物疾病中非常重要的一部

收稿日期:2018-03-27

滕宇,男,1987年生,助理兽医师。

问题。针对我国畜牧业环境污染治理专业人才培养存在的问题,应当积极探索解决措施,确保专业型人才的有效供给。

3 畜牧业环境污染防治措施

1)加强我国畜牧业环境污染防治工作的管理力度。要完善我国畜牧业环境污染防治工作的法律法规、体制机制的有效建设,建立健全针对畜牧业环境污染问题防治工作的法律法规,与此同时,法律法规要与我国当前畜牧业发展的工作实际情况相适应,修订检查检疫的有关政策、规划等。此外,要加强我国畜牧业环境污染防治工作基层执法人员专业性、规范性的培养,对执法人员进行监督,严格要求执法人员的执法力度,提高执法人员的法制意识、执法能力以及综合水平。

2)提高我国畜牧业排放物的处理技术水平。在畜牧业排放物处理的技术选择方面,主要包括畜禽粪便的无害化处理技术以及畜禽粪便的发酵处理

技术这 2 个方面。畜禽粪便的无害化处理技术主要是通过粪便中微生物的新陈代谢作用,经过微生物的不断分解过程,将畜禽的粪便转化为较为稳定的无机物的一个过程。该过程实属微生物的自然降解过程,对环境的污染程度低,能够有效解决畜禽粪便问题。此外,畜禽的粪便还可以通过发酵的形式进行处理,在畜禽粪便的发酵过程中,不仅能够有效处理畜禽排放的废物,还能将发酵后的畜禽粪便实现二次利用,做到资源的有效整合,不仅有利于环境的健康发展,还能够做到节约资源,是一种极佳的畜禽粪便处理方式。因此,提高我国畜牧业排放物的处理技术水平,有利于我国畜牧业环境污染的有效治理,有利于提高我国环境的整体水平^[1]。

参 考 文 献

[1] 符治梅.畜牧业环境污染防治问题研究[J].综述专论,2015(45): 6-7.

分,由于家禽和家畜的饲养周期较短,在短暂的周期中相对于传染病,其内外科病的发病率较低、不常见。传染病的发生通常是群体性,可以造成大批的动物发病和死亡,甚至还有可能造成人员的感染发病和死亡。每年各级卫生监督部门和农业检验检疫部门会统计出当年的发病数量和死亡数量,以及造成的经济损失,这些推算下来数额巨大,不可估量。尤其是一些烈性传染病的发生对养殖场的打击通常是毁灭性的,如禽流感,养殖场发生高致病性禽流感通常能够让整个养殖场的家禽全部发病或死亡,即使没有死亡,发生这种烈性传染病,按照规定必须进行扑杀,虽然有补偿,但给养殖场造成的损失还是巨大的,也严重影响了养殖业的发展。

2 疫病预防是健康养殖关键

为了防止养殖场发生传染病,需要进行疫病的预防工作。疫病预防要采取以免疫和消毒为主的综合防控措施,这是防治畜禽传染病最有效的办法^[1]。在临床工作中有些病原没有疫苗或没有合适的疫苗可用,这就需要配合一些药物来进行疾病防治。而消毒作为一种常规手段必须纳入工作计划,无论在未发病时还是在已发生疫情的时候都要进行认真的消毒,不仅要养殖场舍进行消毒,还应该适时带动物消毒,以消除周围环境中的病原隐患,减少或杜绝传染病的发生。疫病预防还应该注重饲养管理工作,在饲养过程中应该给动物提供清洁的饮水和卫生的食物,避免因食物的变质而造成动物食物中毒。要注意保持圈舍内的温度和空气质量,良好的空气能够减少病原的携带,从而减少通过呼吸道感染病原微生物。圈舍内温度和湿度的恒定能够减少动物因为气候和天气的变化造成的应激状态,处于应激状态的动物身体的免疫力会降低,也就增加了感染疾病的风险,只有注重疫病的预防才能够做到健康养殖。

3 防疫和检疫工作

1)防疫检疫工作存在的问题。动物防疫检疫工作是对动物疫病预防控制的一种重要手段,能够降低养殖风险,减少病原传播。但在执行防疫检疫的过程中还存在一些问题,导致工作没有落实好,没有达到预期目标。在防疫检疫工作中,漏免现象比较严重,这主要是由于一些养殖户地处偏僻,养殖量少,防疫检疫工作较难开展。有些防疫检疫机构内工作人员受到知识面水平和技术操作能力的影响,只能使用最原始和落后的技术操作,不能够使用新技术和新设备,导致防疫检疫工作相对滞后。另外,防疫管理制度的落后和不完善,导致在防疫检疫工作中执行力度不够,工作人员态度不端正,没有适当的奖惩措施。

2)防疫检疫工作对策。对于防疫检疫工作中出现的问题,提出针对性的对策,方能做好防疫检疫工作,才能促进健康养殖。首先是要加强宣传,尤其是在偏远地区的养殖户,要让其主动配合工作人员进行防疫检疫工作,同时要让工作人员尽量多地去走访偏远地区的养殖场,做好宣传和防疫检疫工作。其次是要提高防疫检疫工作人员的专业技术水平,让技术人员不断地去接受新技术和新产品的培训工作,增强其动手操作技能,促进其在工作中使用新技术。最后应该加快完善动物防疫检疫体系,提高防疫检疫部门在动物疾病方面的控制力及预防力^[2]。将防疫检疫制度落实到每个工作人员,明确责任制和奖惩制度,这样才能确保工作实施到位。

参 考 文 献

- [1] 边琼.发展健康养殖业先要防御住疫病威胁[J].西藏科技,2008(10):48-50.
- [2] 李能法.发展健康养殖业先要抵御住疫病威胁[J].农村养殖技术,2007(19):5-6.
- [3] 柯娅莉,申静,何萍,等.我国动物防疫检疫工作现状及发展对策[J].乡村科技,2017(14):76-77.