

# 畜牧业环境污染防治存在的问题与对策

黄小莲

广西柳州市鹿寨县拉沟乡水产畜牧兽医站, 广西鹿寨 545605

**摘要** 本文针对当前我国畜牧业发展现状存在的问题进行分析,从保护生态环境角度出发,提出加强我国畜牧业环境污染防治工作的管理力度,提高我国畜牧业排放物的处理技术水平等措施,有效防治畜牧业发展所带来的环境污染问题。

**关键词** 畜牧业;环境污染;防治

随着科学技术的不断进步,在新时期我国经济水平已经发展到新常态的情况下,我国畜牧业也发展到了一个新的阶段,它对我国的经济、贸易以及人们的身体健康均具有重要的意义。我国畜牧业在取得了一定成果的基础上,区域化、专业化的形式也不断加强,其综合生产能力的不断提高也表明了其带来的污染也随之加大,产生了诸多环境问题。随着社会经济的不断发展,我国当前畜牧业在取得了一定的成效后,仍面临着较多问题,主要表现在畜牧业环境保护管理力度不足、畜牧业排放物的处理不妥善及畜牧业环境污染治理人才队伍的不健全这 3 个方面。

## 1 畜牧业环境污染防治的重要性

畜牧业环境污染的防治工作具有重要的社会意义。首先,畜牧业环境污染防治工作的有效展开,能够保护畜牧业的生产安全性。通过建立健康的畜牧业环境,能够严格把握我国畜牧业生产过程中的每个环节,污染防治工作能够使畜牧业在生产、加工、流通及销售各个环节均能得到约束。其次,畜牧业环境污染防治工作能够保护我国畜禽类及其产品的进出口安全问题。随着经济的发展,国际贸易领域对畜牧业的卫生检查检疫工作要求越来越严格,加强我国国内畜牧业的检查检疫工作,有利于我国畜牧业产品的出口贸易,减少贸易逆差,保证我国食品的安全性。最后,畜牧业环境污染防治能够保证人们的身体健康,减少人们的经济损失。

## 2 当前我国畜牧业环境污染防治工作中面临的问题

1)畜牧业环境污染防治工作管理力度不足。我国畜牧业环境污染防治工作管理力度不足,主要表现在畜牧业环境污染的法律法规、体制机制不健全。当前我国有关畜牧业环境污染防治工作的法律仍不完善,缺乏专门针对畜牧业环境问题的法律法规。此外,我国畜牧业环境污染防治基层执法人员的执法意识不强,在执法稽查过程当中存在随意散漫等违法行为,这大大降低了我国畜牧业环境污染防治工作的执法力度,对环境安全问题有着严重的影响。

2)畜牧业排放废物处理措施不妥善。随着我国畜牧业的快速发展,我国各地的畜牧业正在形成规模化形式,数量及规模的不断增大,使得相应的畜牧业排放物也逐渐增加,而畜牧业废物的排放物处理问题也正在逐渐成为影响其环境污染的重要因素之一。部分养殖户肆意排放养殖废物,这不仅污染了当地的环境,还给地下水及土壤资源造成了较为严重的污染。且畜牧业畜禽粪便等处理不当则会大大降低当地人们的环境质量,影响人们的身体健康,加剧当地的环境污染问题。

3)畜牧业环境污染治理人才队伍建设不健全。我国畜牧业环境污染治理的专业型人才的培养体系不够完善,主要存在人才培养模式不健全、人才专业性不强以及人才自主学习能力较弱等方面的

# 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<sup>[1]</sup>。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 畜牧业污染防治措施

1)加强我国畜牧业污染防治工作的管理力度。要完善我国畜牧业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<sup>[1]</sup>。

## 参 考 文 献

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