

# 完善动物疫情防控体系建设促进畜牧业健康发展

达瓦次仁

西藏自治区动物疫病控制中心(畜牧总站) 西藏 拉萨 850000

**摘要:** 在西藏独特的地理与人文环境中,完善动物疫情防控体系是保障公共卫生安全、促进畜牧业可持续发展的关键。需通过健全防疫机构、加强人才培养、完善硬件设施、提升防疫意识、建立疫情监测与应急反应机制及加强法制建设等措施,全面增强防控能力。同时,促进产学研结合,将科研成果转化为实际应用,推动畜牧业科技进步,提升畜产品品质与市场竞争力,实现畜牧业高质量发展与农民持续增收。

**关键词:** 完善动物疫情防控体系建设;促进;畜牧业健康发展

引言:畜牧业在西藏经济中占据举足轻重的地位,其发展不仅关乎农牧民的收入与生计,更对地区的社会稳定和经济发展具有深远影响。然而,动物疫病的威胁日益严峻,对畜牧业的健康发展构成了重大挑战。因此,完善动物疫情防控体系建设,成为保障畜牧业持续繁荣、促进农牧民增收、维护公共卫生安全的必然选择。通过强化防控措施、提升技术水平、加强国际合作,我们将共同构建更加坚固的防疫屏障,为畜牧业的繁荣发展保驾护航。

## 1 西藏畜牧业现状分析

### 1.1 畜牧业概况

(1) 传统基础与现代化发展。西藏畜牧业深深根植于高原独特的自然环境之中,其传统基础主要建立在游牧文化之上。长期以来,牧民们依赖天然草场,以放牧为主要生产方式,牦牛、藏羊、藏香猪等成为畜牧业的主要品种。随着时代的进步,西藏畜牧业逐渐从传统的游牧模式向定居或半定居的养殖模式转变,现代化发展进程显著加快。近年来,政府大力推动畜牧业产业升级,引入先进的养殖技术和设备,提高了畜牧业的生产效率和经济效益。(2) 重要地位与产值贡献。畜牧业在西藏经济生活中占据着举足轻重的地位,是西藏地区重要的支柱产业之一。它不仅是农牧民收入的主要来源,还直接关系到西藏地区的社会稳定和可持续发展。据数据显示,畜牧业产值占农林牧渔业总产值的比重超过七成,对西藏经济的贡献不言而喻。随着畜牧业的发展,相关产业链不断完善,带动了加工、销售、物流等多个环节的繁荣。(3) 政府政策支持与基础设施改善情况。西藏政府高度重视畜牧业的发展,制定了一系列政策措施来保障畜牧业的稳定增长。政府不仅加大了对畜牧业的资金投入,还通过科技下乡、技术培训等方式,提高农牧民的养殖技能和市场竞争力。同时,政府还积极推

动基础设施的改善,包括牲畜棚圈建设、良种场建设、饲草种植等项目的实施,为畜牧业的发展提供了坚实的保障。这些措施的实施,不仅改善了畜牧业的生产条件,还提高了畜产品的质量和产量。

### 1.2 存在的主要问题

(1) 畜牧品深加工建设起点低,加工能力初级阶段。尽管西藏畜牧业在产量上取得了显著成就,但在畜牧品深加工方面仍存在较大差距。目前,西藏地区的畜产品深加工企业数量少、规模小、技术落后,加工产品种类单一且附加值低。这导致畜产品的市场竞争力不足,难以满足消费者对高品质畜产品的需求。因此,加强畜产品深加工建设,提升加工能力和技术水平,是西藏畜牧业未来发展亟待解决的问题之一。(2) 畜牧养殖疾病防治能力薄弱,农牧民抵御市场风险能力不足。由于西藏地区地理环境和气候条件的特殊性,畜牧养殖面临着诸多挑战。其中,疾病防治是一个不可忽视的问题。目前,西藏地区的畜牧养殖疾病防治能力相对薄弱,农牧民缺乏科学的养殖技术和防疫知识,导致疫病频发且难以控制。此外,农牧民在面对市场波动时抵御风险的能力也较弱,易受市场价格波动的影响。因此,加强畜牧养殖疾病防治工作,提高农牧民的风险意识和应对能力,是保障畜牧业稳定发展的关键所在。(3) 科研条件、资金支持和人才严重缺乏。西藏地区的科研条件相对落后,缺乏先进的科研设备和技术手段,导致畜牧业科技水平不高。同时,资金支持和人才短缺也严重制约了畜牧业的发展。由于经济条件限制和教育水平相对滞后,西藏地区难以吸引和留住高素质的科技人才。这导致畜牧业在品种改良、疾病防治、饲料开发等方面的研究进展缓慢,难以适应现代畜牧业的发展需求。因此,加大科研投入、引进和培养科技人才、改善科研条件是当前西藏畜牧业面临的重要任务之一。

## 2 动物疫情防控体系建设的必要性

### 2.1 公共卫生需求

(1) 现代社会人畜共患病增多, 动物疫病对人类健康的威胁加剧。在全球化日益加深的今天, 动物疫病的传播速度和范围前所未有地扩大。随着人类与动物之间接触的增加, 以及生态环境的变化, 人畜共患病的发生率显著上升。这些疾病, 如禽流感、猪流感、狂犬病等, 不仅严重危害动物的健康, 还对人类健康构成了巨大威胁。一旦动物疫病暴发, 其后果往往难以估量, 不仅可能导致大量人员感染, 还可能引发社会恐慌和经济损失。因此, 构建完善的动物疫情防控体系, 从源头上阻断动物疫病的传播, 是保障公共卫生安全的迫切需求。(2) 动物防疫是公共卫生安全的第一道防线。动物防疫不仅是畜牧业健康发展的保障, 更是公共卫生安全的重要基石。通过加强动物疫病的监测、预警、预防和控制, 可以及时发现并消灭潜在的疫情隐患, 防止疫情扩散到人类社会。动物防疫工作的有效开展, 能够显著降低人畜共患病的发生率, 保护人民群众的生命安全和身体健康。因此, 将动物防疫视为公共卫生安全的第一道防线, 并不断加强其建设和完善, 是全社会的共同责任<sup>[1]</sup>。

### 2.2 畜牧业发展需求

(1) 动物疫病是畜牧业发展的最大障碍, 完善防控体系是保障畜牧业生产安全的重要措施。畜牧业作为农业的重要组成部分, 其发展水平直接关系到国家粮食安全和农民收入水平。然而, 动物疫病的发生往往给畜牧业带来毁灭性的打击。一旦疫情暴发, 不仅会导致畜禽大量死亡, 还会引发消费者恐慌和市场动荡, 严重损害畜牧业的健康发展。因此, 完善动物疫情防控体系, 是保障畜牧业生产安全、促进畜牧业持续健康发展的重要措施。通过加强疫病监测、预警、预防和控制, 可以有效降低疫情发生的概率和影响程度, 为畜牧业的稳定发展提供有力保障。(2) 有利于提高养殖效率, 降低养殖成本和疫病风险, 增强养殖户的积极性。完善的动物疫情防控体系不仅能够保障畜牧业的生产安全, 还能显著提升养殖效率。通过科学防控措施的应用, 可以减少疾病的发生和传播, 降低兽药和疫苗的使用量, 从而节约养殖成本。同时, 降低疫病风险还能增强养殖户的信心和积极性, 使他们更加愿意投入精力和资金到畜牧业生产中。这种良性循环将有力推动畜牧业的规模化和标准化发展, 提高畜牧产品的质量和市场竞争力。因此, 完善动物疫情防控体系对于促进畜牧业发展具有重要意义。

## 3 完善动物疫情防控体系的具体措施

### 3.1 加强机构建设和人才培养

(1) 健全区级、镇级动物防疫机构, 明确职能, 整合资源。当前, 西藏地区的动物防疫机构体系尚需进一步完善。应根据区域特点和畜牧业发展需求, 建立健全区级、镇级动物防疫机构, 明确各级机构的职责范围和工作任务。区级机构应发挥统筹协调作用, 负责政策制定、资源调配和重大疫情的应急处理; 镇级机构则应侧重于一线防控工作, 包括疫情监测、报告、处置以及日常的动物防疫服务等。同时, 要加强机构间的协同合作, 整合现有资源, 形成合力, 提升整体防控效能<sup>[2]</sup>。

(2) 加强人员技术培训, 提高防疫人员专业素质和工作能力。防疫人员的专业素质和工作能力是决定防控效果的关键因素。应加大对防疫人员的培训力度, 定期组织技术培训和交流活动, 提高他们的专业素养和业务能力。培训内容应涵盖动物疫病识别、诊断、治疗、预防以及相关法律法规等方面, 确保防疫人员能够熟练掌握防控技术和法律法规要求。此外, 还应建立激励机制, 鼓励防疫人员积极参与培训和学习, 不断提升自己的综合素质和工作能力。

### 3.2 完善硬件设施

(1) 配备先进的检测设备, 完善办公场所和实验室设施。先进的检测设备和完善的办公、实验室设施是保障防疫工作顺利进行的重要基础。应加大对防疫硬件设施的投入力度, 引进先进的检测技术和设备, 提高疫情监测和诊断的准确性和效率。同时, 要完善办公场所和实验室设施的建设, 确保防疫人员有一个良好的工作环境和条件。这不仅可以提高工作效率, 还有助于提升防疫工作的科技含量和专业化水平。(2) 建立健全兽药、兽药添加剂等残留物的监测、诊断体系。兽药和兽药添加剂的残留问题直接关系到畜产品的质量和安全。应建立健全兽药、兽药添加剂等残留物的监测、诊断体系, 加强对畜产品中残留物的检测和监控。通过定期抽检和风险评估等方式, 及时发现并处理潜在的质量安全问题, 保障畜产品的安全性和消费者的健康权益。此外, 还应加强对兽药和兽药添加剂的监管力度, 规范其使用和管理, 确保畜牧业生产的规范化和合法化<sup>[3]</sup>。

### 3.3 提高防疫意识和知识水平

(1) 加强对养殖户的防疫知识培训, 提高防疫意识和能力。养殖户是畜牧业生产的第一线人员, 他们的防疫意识和能力直接关系到疫情的防控效果。应加强对养殖户的防疫知识培训, 提高他们的防疫意识和能力。培训内容应通俗易懂、实用性强, 涵盖动物疫病预防、治疗、消毒等方面的知识和技能。同时, 还应通过示范引导、经验交流等方式, 帮助养殖户掌握科学的养殖技术

和防疫方法,提高养殖效率和经济效益。(2)实施强制免疫制度,确保动物疫苗注射到位。强制免疫制度是防控动物疫病的重要手段之一。应建立健全强制免疫制度,明确免疫对象和免疫程序,确保所有应当免疫的动物都得到有效免疫。同时,要加强疫苗的管理和分发工作,确保疫苗的质量和数量满足防疫需求。在实施免疫过程中,应加强对养殖户的指导和监督,确保疫苗注射到位、效果良好。对于未按照要求实施免疫的养殖户应依法进行处理并追究相应责任。

### 3.4 建立疫情监测和应急反应机制

(1) 建立完善的疫情监测网络,及时掌握疫情动态。疫情监测是防控动物疫病的基础工作之一。应建立完善的疫情监测网络体系,覆盖西藏地区的所有畜牧业生产区域和重点场所。通过定期巡查、抽样检测等方式,及时掌握疫情动态和流行趋势。同时,要加强与上级部门和周边地区的沟通协调工作,实现疫情信息的共享和交流。这有助于及时发现并处理潜在疫情隐患并防止疫情的扩散和蔓延<sup>[4]</sup>。(2) 制定应急预案,提高应急反应速度和处置能力。应急预案是应对突发疫情的重要保障措施之一。应根据实际情况制定科学合理的应急预案并定期进行演练和完善。预案应明确各级机构的职责和任务以及应急响应的程序和要求等内容。同时要加强对应急物资的储备和管理,确保在发生疫情时能够及时调配和使用所需物资。在应急响应过程中要严格按照预案要求执行操作,确保各个环节紧密衔接、高效运转。此外,还要加强应急队伍的建设,组建由专业人员组成的应急处理小组,进行定期的培训和演练,以提高应急反应速度和处置能力。

### 3.5 加强法制建设

(1) 加强法律法规宣传,提高养殖户的法制意识。法律法规是保障动物疫情防控工作顺利进行的重要基

础。应加强对相关法律法规的宣传教育,提高养殖户的法律意识和法制观念。通过开展普法讲座、发放宣传资料、制作宣传视频等多种形式,普及动物防疫、兽药管理、畜产品安全等方面的法律法规知识,引导养殖户自觉遵守法律法规,积极参与疫情防控工作。(2) 依法对动物防疫工作进行监督管理,严厉打击违法行为。动物防疫工作涉及面广、任务繁重,必须依法进行严格的监督管理。相关部门应加强对动物防疫工作的监督检查力度,对违反法律法规的行为依法予以查处。特别是对于非法销售、使用禁用兽药和兽药添加剂、逃避免疫等行为要严厉打击,决不姑息。同时,还要建立健全举报奖励制度,鼓励公众积极参与监督,形成全社会共同关注动物防疫工作的良好氛围。

### 结束语

综上所述,完善动物疫情防控体系是保障畜牧业健康稳定发展的基石,也是维护公共卫生安全的重要防线。通过一系列行之有效的措施,我们不仅能够提升畜牧业的抗风险能力,还能促进畜牧业的转型升级和可持续发展。未来,我们将继续深化动物疫情防控体系建设,加强科技创新与人才培养,推动畜牧业与现代科技深度融合,为实现畜牧业高质量发展、助力乡村振兴贡献力量。让我们携手并进,共创畜牧业美好未来!

### 参考文献

- [1]刘荣稳.动物疫情防控工作中存在的问题与优化策略[J].兽医导刊,2021(13):68-69.
- [2]庞博,陈虎,郭文洁.动物疫病防控体系建设的现状与对策[J].养殖与饲料,2021,(05):135-136.
- [3]刘敏.抓好动物疫病防控促进畜牧业健康发展[J].江西科技,2018(02):45-46.
- [4]张银娥.浅析加强动物疫病防控促进畜牧业健康发展[J].农家参谋,2018(11):124-125.