

非洲猪瘟的流行传播特点及防控策略

习水县良村镇农业服务中心 陈龙泉

摘要:经济水平的提升以及社会发展的进步为人们生活条件提供了更为优渥的物质基础,各类养殖方式也在不断调整,但是的养殖模式已经难以满足现阶段市场中对于畜类产品的需求,越来越多的养殖企业通过规模化养殖的方式进行了调整规模化养殖技术,在各类牲畜养殖中的应用能够充分满足人们日常生活中对于各类畜牧产品的需求,同时能够提升对于生态环境的保护,避免大范围散养对于生态环境产生的破坏以及污染,但是生猪养殖过程中仍然可能受猪瘟影响导致出现大范围大病情。因此,需要加强对于非洲猪瘟的预防确保规模化养殖安全。

关键词:非洲猪瘟;流行传播特点;防控策略

猪是人们生活中不可或缺的肉质产品类型,其自身的营养价值较高且美味,作为畜牧业养殖的重要品种,猪养殖规模也在不断扩大,养殖量也在不断增加。随着人们生活水平的提升,对于猪肉品质的要求也越来越高,在这一社会环境之下加强对于猪饲养等精细化管理也是非常重要的,但是猪瘟的流行以及传播对于猪养殖,质量的保证产生了严重的威胁。因此,需要结合猪瘟的流行传播特点进行针对性地预防处理,降低生猪患病的情况,确保整体的消费安全性。

一、非洲猪瘟的流行传播特点

非洲猪瘟是生猪饲养过程中需要重点进行防控的流行性疾病类型,非洲猪瘟最初发现于非洲,后期随着社会沟通情况不断变化,在各地均有出现非洲猪瘟的传播,给生猪市场产生了严重的冲击,由于该类病毒的传染性非常强,能够通过生猪的口鼻进行传染病,对其淋巴细胞以及吞噬细胞进行侵害,导致生猪出现免疫力低下、极热等症状,受非洲猪瘟影响的生猪病死率非常高,给生猪养殖产业造成的经济损失也是不可估量的,非洲猪瘟的传播特点分析来看主要是有以下几类,第一是非洲猪瘟病毒的接触性比较强,传播范围比较大,传染性较为严重,一旦出现发病及传播情况,如未能及时制止,将会出现大范围发病的状况。第二是非洲猪瘟仅会在猪之间进行传染,其他物种感染的发生率比较低。第三是非洲猪瘟病毒的传播样式比较丰富,具有一定的潜伏期,很难及时发现。在生猪进行饲养时如未能及时对其生活环境进行合理管理,对相应的饲料进行严格把控,很容易导致猪出现非洲猪瘟感染的情况,同时饲养人员在患病猪只运行以及接触过程中也可能会出现病毒携带的情况,其再次接触健康猪只也会导致出现传播病毒的状况。

二、非洲猪瘟的防控策略

(一)中小型猪场对非洲猪瘟的防控

猪养殖产业的整体收益比较高、其投入较小、经济性较强,随着各类养殖业管理政策的不断推进,人们对于生猪养殖的重视以及参与性也在不断增强,越来越多中小型养殖场的兴起,带动了整体生猪饲养行业的发展,但是大部分中小型养殖企业并不具备专业的养殖能力,在实际生猪养殖管理过程中未能够完善各类疾病的防御防控工作,尤其是针对非洲猪瘟的处理首先需要明确有生猪养殖不管其规模大小均可能出现非洲猪瘟发病情况。因此,相关大中小型饲养场的工作人员也需要加强对于非洲猪瘟的预防意识,需要确保养殖场的封闭性以及科学管理,饲养人员、工具以及所有喂养饲料均需要进行严格地消毒方法投入使用。其次,需要尽可能以自繁自养为主,避免对外地猪仔的引入,如有必要需要进行购买,则需要加强对于引进猪仔的健康检查以及隔离管理,须确保其无猪瘟病毒携带情况,方可在实际猪群中进行混合饲养,中小型生猪养殖场还会在生猪喂养过程中较容易出现问题,需要重点重视的是需要杜绝泔水喂食,避免出现猪仔染病的情况。最后,需要加强对于整个养殖场的消毒通风工作,避免生猪在实际生产过程中受到病毒的侵害,需要严格按照要求进行卫生清洁管理。

(二)规模猪场对非洲猪瘟的防控

大规模的生猪养殖场与小规模养殖场对比,来看其生猪的饲养数量更多,管理难度更大,如一旦出现猪瘟爆发情况,传播

速度更快,所造成的经济损失也更加严重。因此,规模化养猪场更需要加强对于非洲猪瘟的防控力度,饲养人员需要明确自身的责任意识,定期对整个猪群进行健康状况的综合调查,明确整个猪群的健康水平,通过监控设备的安装,及时了解猪种的生长情况,如发现其存在精神状态较差、饮食较少、活动率较少等异常情况及时进行检查解决,严格按照要求制定相应的防控管理制度,定期对生猪养殖区域进行全面的消毒以及管理,保障饲养环境符合养殖标准。

三、结束语

综上所述,非洲猪瘟的发生是影响行业稳定以及经济水平提升的重要性因素,也是威胁猪群生长的关键原因,不管是中小型养殖场还是规模型,养殖场在实际生猪养殖时均需要明确了解非洲猪瘟传播的风险性,加强对于生猪养殖过程中的安全检查,完善相关防控机制,加强对于科学养殖的宣传,以促进养猪行业的经济可持续发展。

参考文献:

- [1]龙金花.解读非洲猪瘟的流行传播特点及防控策略[J].农民致富之友,2020(10):147-147.
- [2]张元林.非洲猪瘟的流行传播特点及防控策略[J].国外畜牧学(猪与禽),2020,v.40;No.276(01):54-55.
- [3]莫河毅.非洲猪瘟的流行传播特点及防控策略研究[J].科学与财富,2020,000(004):95.
- [4]张焰洪,尹子凤,周先文.非洲猪瘟的流行传播特点及防控策略[J].养殖技术顾问,2019,000(011):68-69.