

生猪疫病防控问题与优化对策分析

四川省资阳市安岳县农业农村局 施训开

摘要: 养猪业对地方社会经济发展具有重要的作用和地位。但在养殖过程中,其疫病问题时有发生。四川省目前针对疫病防控,与以往相比整体环节以及流程进行了优化,但在相关的连接点上其综合模式还不足。因此,这对我国居民的身体健康以及财产安全等产生了相关隐患。在后续的发展中,必须保证在现有基础上,对生猪疫病进行有效防控,并就现有问题,展开有效地优化策略。因此,本文将就生猪疫病防控问题与优化对策展开讨论,阐述疫病防控中的相关问题,分析如何通过合理有效地方式,进行优化。

关键词: 猪肉养殖;疫病防控;优化对策;研究分析

对四川省生猪行业发展过程中的挑战进行分析,其中最重要的挑战便是生猪疫病。疫病发生后,会直接导致生猪死亡,且经过治愈后的生猪,其猪肉品质也将下降。此外,疫病具有突发性的特征,一旦暴发,传播数量惊人。且部分疫病呈现人畜共患的趋势,为防控工作带来了不小难度。近年来,四川养殖业不断发展,对于生猪养殖,必须抓住现有的机遇进行扩大。在此背景下,需要对生猪疫病的防控问题进行有效优化,以加强其后续的疫病防控机制。

一、四川省生猪疫病防控存在的问题

(一) 疫病种类较多,且耐药性增强

近年来,四川省为防治生猪疫病做出了较多的推广措施,但在推广中发现,生猪常见疫病种类近年来呈现增多趋势。除本土已有的病种外,大多数为外来病种,且有些病原体出现变异。但养殖户在对生猪疫病防控中,其自身并没有达到应有的重视程度。个体养殖户对猪病的防控,片面地认为在生猪购入时,仅做好防疫工作即可,并未注重养殖场的环境有效消毒。在疾病预防控制中,整体的工作不到位。一旦新型疫病出现,养殖户无法进行有效的解决。

(二) 疫病病原体增加

在对生猪疫病防控中,随着药物研究的不断发展,其自身的疫病耐用性也出现增强的趋势。导致原有的药品失去作用,无法对动物进行有效的疫病治疗。在饲养中,很多饲养户长期的使用加入抗菌药物的治疗,无形中增加了疾病的抗药性。此外,再使用抗菌药物中,也会使生猪自身的免疫力下降,导致病原体病毒在生猪体内进行繁衍变异。

(三) 外来病种传播

我国经济的发展导致区域间的沟通以及交通实现了全面的改良,在区域经济往来频繁的基础上,生猪调运流量大,少部分养殖区域也出现了外来病种,这对本地的生态环境造成了严重影响。

二、如何有效地进行生猪疫病防治

(一) 构建全面的监测监控体系

在安全养殖体系中,其主要可分为两大区域。其一为监控体系;其二则是饲养管理。在监控体系中,生猪养殖有可能会出现问题,因此其主要原因则是缺乏安全养殖意识,导致管理以及养殖不到位。自身存在大量的安全隐患,导致生猪抵抗力下降,增加了疫病的发病率。需要建立安全养殖体系,结合生猪的情况,科学管理饲养环境,制定安全措施,实现安全管理。在后续养殖中,为生猪营造健康的生长环境,降低病原体以及病毒传播,消灭疫病。

而在加强饲养管理中,对生猪的安全制度进行控制,在一定程度上可以有效地遏制生猪疫情。例如,饲养管理包含了疫病防疫以及日常饲养。在日常饲养中,养殖户必须定期清理猪舍,并进行通风消毒,以保证饮用水以及饲料的清洁,增强生猪体质,提升其整体的抵抗力。

(二) 免疫防控

在生猪养殖业中,针对不同的疫病防控,其自身做出了大量研究。在研究时,发现免疫措施是防治手段中的常规手段。在养殖业发展时,针对生猪疫病,各区域必须制定科学合理免疫措

施。相关的部门需要对本地的养殖户饲养的生猪进行免疫防控,注射常见疫苗。当地养殖户也需积极配合免疫工作,在养殖过程中,如发现生猪疫病征兆必须上报,按照早、快、严、小的处置原则,将其隔离治疗或隔离处理,以防止疫病传播。

此外,针对当地农户的防疫意识,业务主管部门应开展相关的培训讲座,通过技术培训以及专家的座谈,使当地养殖户明确对于生猪疫病防控。并非注射疫苗后便无需管理。而是需要在注射疫苗后,配合良好的防治措施,改善其猪舍的饲养环境,达到合理地预防手段,避免生猪出现疫病。

(三) 药物预防

在生猪疫病预防中,药物发挥的作用非常重要。药物预防可以通过药物辅助,避免疫病出现。因此,在进行预防时,为了避免病原体耐药性增强以及药物滥用等情况,需要科学合理地使用药物。养殖户可以针对多发的疫病,选择性价比较高的药物添加剂,避免使用抗生素。将药物以及预防药物结合,通过此方法可以预防疫病,还可以增加生猪的免疫力。

当地的畜牧部门还应指导加强天然饲料的使用,定期对当地农户提供饲养生猪的相关保健品。如添加在猪饲料中的维生素以及相关的营养素等,对生猪养殖疫病具有预防作用。增强生猪体质,同时还可以改善猪肉的质感,起到一举多得的效果。

三、结束语

综上所述,四川省养猪业是养殖业的重要支柱。因此生猪疫病防治的效果有效与否,与养殖业具有直接影响,对其经济利益以及养殖体系具有重要的现实意义。

参考文献:

- [1] 宋金田, 青平, 孙康泰, 等. 规模化生猪养殖场户疫病防控措施采用影响因素分析——基于湖北生猪养殖场户调研数据[J]. 中国畜牧杂志, 2019, 055(004): 115-120.
- [2] 杨艳平. 浅析生猪疫病防控存在的问题及对策[J]. 中国畜禽种业, 2020, v.16(01): 110-111.
- [3] 黄照春. 生猪疫病防控存在的问题及对策[J]. 今日畜牧兽医, 2020(1).
- [4] 聂永超. 生猪养殖的常见问题及疫病防控措施[J]. 湖北畜牧兽医, 2020(10).
- [5] 卢仕快. 生猪疫病防控存在的问题探讨[J]. 今日畜牧兽医, 2019(6).