

试论生态猪养殖技术的应用要点

广西贺州市昭平县农业农村局 何驱华

摘要: 生态猪养殖技术是养猪技术重要的创新成果, 相比较传统养猪技术来说, 生态猪养殖技术的养殖方式更加环保, 有利于养殖绿色无污染的食用猪, 保障人们的身体健康, 推动了养猪行业的可持续发展。因此, 本文主要研究生态猪养殖技术的应用意义和应用要点。

关键词: 生态猪养殖技术; 生态猪; 养殖技术

随着生活质量的提高, 人们越来越重视身体健康, 对食品安全的标准也有了更高的要求, 尤其是在猪肉的选择上, 人们更关注猪肉的肉质和口感, 而生态猪养殖技术正好满足了人们的需求, 保证猪肉绿色无害, 增加养殖户的经济收入。

一、生态猪养殖技术的应用意义

如今时代迅速发展, 人们越来越追求猪肉的品质, 传统的养殖技术已经越来越难以满足市场的需求, 养猪业正积极转向生态猪养殖模式, 另外, 随着国家推行一系列惠民政策, 为养殖户提供物质保障, 使养殖户积极实行生态猪养殖模式, 而且生态猪不破坏生态环境, 使养猪业能长久地发展。生态猪就是运用生态养殖技术饲养出的猪。生态猪养殖技术所用的猪饲料中, 没有任何添加剂和药物残留, 运用科学无公害的方式处理猪的排泄物, 比如用于农业生产。另外, 在杀猪的过程中, 不要采用强硬或过激的方式, 手段人性化, 保证猪肉的安全性。目前, 生态猪养殖技术被广泛应用于养猪行业, 有效提高了猪肉的品质。除此之外, 生态猪养殖技术具有重要的应用意义, 在具有应用的过程中, 不污染环境, 提高生态效益, 符合社会的基本要求。传统的养殖技术, 会使养猪场对周围环境造成严重污染, 如果不能及时进行控制, 会危害生态环境, 而运用生态猪养殖技术, 可以充分利用猪的排泄物, 经过处理后用作农家肥, 在保护环境的同时使资源得到充分地利用。与此同时, 传统的养殖技术更注重猪的生长速度, 对食品安全产生影响, 但生态猪养殖技术可以有效控制猪体内有毒物质的含量, 保证猪肉的品质, 已经成为市场发展的主要趋势, 促进养猪业的健康发展。

二、生态猪养殖技术的应用要点

(一) 创造良好的养猪环境

生态猪养殖最重要就是选好养殖场地, 为猪的生长创造良好的生态环境和防疫需要, 要尽量选择地势平坦、起伏小、远离风口且阳光充足的地方, 和居民区与公路保持适当的距离。另外, 在建造养殖场地时, 要注意科学建造栏舍, 铺设半漏缝地板, 确保猪的排泄物能通过半漏地板排到污水沟, 尽量采取干清粪的方式清理粪便, 猪舍要注意勤通风, 在猪舍的顶部增加隔热设施, 四周的围墙也要形成半开放结构, 墙上设置通风口。目前, 大多数养殖户对猪进行散养, 因此, 要及时清理猪的粪便, 最好采用建立沼气池和使用微生物发酵的方式处理, 从而降低对环境的污染, 还能将产生的有机肥用于农业生产。除此之外, 还要做好消毒工作, 要选好消毒药剂, 定期进行消毒, 降低猪感染疾病的可能性, 养猪环境要封闭, 进出猪舍也要消毒, 禁止外来人员进入猪舍, 日常管理中要及时清理猪舍, 防止细菌滋生, 保持干净卫生的养猪环境。

(二) 严格掌控饮食的质量

为了保证猪肉的品质, 养猪场要建立农业生产体系, 高度重视猪的饮食安全。在饲料方面, 要给猪喂养纯天然且无污染的食物, 使猪获取充分地营养, 在生态猪养殖过程中, 要确保猪饲料中的原料具有丰富性, 注意添加适当的维生素, 提高猪的免疫力, 从而使猪的存活率上升, 增加经济收益。另外, 在饲养管理中, 要使用青绿饲料, 并确保不发生霉变, 青绿饲料可以为猪增加营养, 同时要做好猪饲料的储存工作, 避免长时间堆放使其产生有毒物质, 对猪的生长产生危害。同时注意猪饲料中农药残余

的含量, 在饲料的购买上, 也要选择正规的厂家, 保证猪饲料符合国家标准。在饮水方面, 猪的饮用水里面可以添加适当的食用盐, 会对水起到杀菌的作用, 另外, 要确保水源的水质, 保证猪的饮用水中没有杂质、无污染、无异味, 更不能存在有害物质, 例如重金属等, 从而促进猪健康生长。

(三) 做好疾病的防治管理

在猪的养殖过程中, 如果猪染病, 尤其是严重的疫病, 会导致猪大面积死亡, 造成严重的经济损失。因此, 要做好猪的疾病防控管理, 如果发现猪存在异常或者出现发病的现象, 要及时请兽医进行诊断医治, 同时要把发病的猪进行隔离, 防止疾病扩散, 使其他的猪感染疾病, 造成更大的经济损失。在养猪时, 要注意让猪统一接种疫苗, 从而防止疾病的发生。除此之外, 要建立合理地免疫机制, 做好疾病防控, 制定科学合理地防控计划, 定期对猪舍进行消毒, 避免疾病的发生。对于病死猪, 要采用无害化处理方式, 不要随意丢弃, 以防污染环境。如果养殖中感染烈性疾病, 要及时上报给相关防疫部门, 获取帮助。

(四) 加强养殖的技术指导

为了让生态猪养殖技术得到更好的应用, 有关部门应成立专业技术团队, 对农户进行统一指导, 采用开展生态猪养殖技术讲座的方式, 对养殖户进行技术培训, 加强养殖户的生态养殖意识, 提高生态养殖水平。除此之外, 可以创建生态猪养殖示范基地, 积极推广营养无害的饲料, 开展科学的饲养管理, 采用合理地喂养方法, 对猪的粪便进行及时处理, 防止环境污染, 为养殖户做好示范工作, 让他们了解生态猪养殖技术的优势, 并广泛地参与进来, 从而使生态猪养殖技术得到社会的认可。另外, 相关部门应做好养殖饲料、药物以及设备的采购补助工作, 从而减轻养殖户的养殖压力, 使生态化养殖得到大面积普及。

(五) 积极推行原生态养猪

原生态放猪是生态猪养殖的重要表现方式, 在猪的放养过程中, 要根据猪的行为特点和饮食习惯, 选择适当的场地进行放养, 从而提高猪的免疫力, 使猪健康地生长。另外, 生态猪养殖技术中包含多种技术, 种养结合是最重要的一种方式, 将猪养殖过程中产生的粪便及时处理, 经过发酵分解, 然后应用于农作物的种植中, 不但可以提高农作物的生产质量, 而且减少环境污染, 这些农作物还可以作为猪的饲料, 一举多得。除此之外, 立体化饲养也是生态猪养殖技术中的重要表现, 建立立体化饲养空间, 促进资源的有效利用, 从而提高经济和生态效益。

三、结论

综上所述, 当前的市场需求决定养猪业必须采用生态猪养殖技术, 在猪的养殖过程中, 保持良好的生长环境, 严格控制饮食的质量, 做好疾病防控, 加强技术指导, 推行原生态养猪, 从而提高猪的品质, 增加养殖户的经济收益。

参考文献:

- [1] 黄承金. 生态猪养殖技术应用探讨[J]. 畜牧业环境, 2020(12): 39.
- [2] 陈其莲. 生态猪养殖技术的应用与推广实践[J]. 畜牧兽医科技信息, 2019(12): 144-145.