

猪场成本管控

帅军波 罗海峰

湖北龙王畜牧有限公司,湖北京山 431899

猪场效益高低取决于猪场成本控制的好坏。对于规模化猪场来说,提高能繁母猪年断奶仔猪数及降低单位增重生产成本,是猪场成本控制的关键,而采购成本和生产过程成本控制也不可忽视。

1 提高能繁母猪断奶仔猪头数

能繁母猪生产能力强,是指年提供断奶仔猪多,单位产出成本低,反之,断奶仔猪少 1 头,就会将母猪及公猪的各种饲养成本分摊到仔猪身上,成本就高。因此,提高种猪的生产能力,是降低生产成本的有效方法之一。

1)减少非生产天数。非生产天数是影响母猪年供断奶仔猪头数的最重要因素,而影响非生产天数的关键是分娩率,分娩率越高,非生产天数就越少。要及时查孕,减少空怀,严格执行人工授精的操作规程,减少返情。尽量减少非生产天数。

2)缩短断奶配种时间。体况良好的母猪,断奶后 7 d 内大部分都能发情,体况差的母猪会推迟发情,有的推迟一个情期,甚至 42 d。

3)提高母猪产活仔头数。一是提高公猪精液品质,二是及时查情、适时配种。

4)加强饲养管理。按各阶段的不同要求,做到精细饲养,个体投料,严格按各阶段的喂料标准要求,保持猪良好的体况,多排卵,少产死胎。

2 饲料及饲养挖潜

2.1 向采购挖潜,降低成本

1)玉米水分过大。多发生在雨季和新玉米上市时。水份过大会造成玉米霉变及能量蛋白失调,影响猪只生长及生产性能的发挥。

2)原料的新鲜度。保存时间过长,造成霉变,造成免疫抑制。发生疾病,使用优质原料,可以大幅度提高生长及生产性能的发挥。

3)玉米及原料中含杂质或者是劣质品等。杂质太多,劣质原料的营养因素不足或遭破坏,影响饲喂效果。

4)不按配方生产或者搅拌不匀。不按配方生产饲料会造成营养不平衡,影响生猪的正常生长。搅拌不均匀,会引起中毒。

2.2 向各阶段饲养挖潜,降低单位增重成本

1)向哺乳仔猪挖潜。养殖要点是提高仔猪成活率,防止压死、饿死、冻死。一个万头猪场仔猪育成提高 1%,可增加收入 3 万元。如果一窝仔猪断奶重多 500 g,相当于一头肥猪利润。

2)向保育猪挖潜。一般仔猪断奶后,继续留在产房 1 周时间过渡阶段,饲料浪费和腹泻是饲养管理的突出问题。在此阶段必须选优质的饲料过渡,保证不掉膘、不腹泻。保育栏一般用的是铁槽,如果

收稿日期:2014-09-19

帅军波,男,湖北龙王畜牧有限公司总经理。

掌握各种规范化操作。

4)政策法规培训:国家和地方各类法律法规。养猪生产是一项复杂的系统工程,是需要耗费大量人力物力且具有较大风险的产业。其效益的高低取决于科学管理,取决于团队的力量。这既需要高素质的管理和技术人才,也需要具备细心、耐心和责

任心的生猪养殖者来组成强有力的团队。这个团队是有凝聚力和创造力的,能够在养殖实践中不断地发现问题和解决问题。他们能够将养猪业推上安全、高效、生态、环保型发展的轨道,从而造福于社会和人民,发展企业和自己。

饲养员责任心不强,喂料时不根据猪的大小来随时调整下料间隙,都会造成严重损失。间隙过大造成饲料浪费,间隙太小,小猪采食量严重不足,影响生长。

3)育肥猪挖潜。保持栏圈干燥、卫生、减少应激,提供适宜生长的环境,利于增重。适时出栏,一般育肥出栏时间为 6 个月,体重在 100~110 kg。如果推迟出栏,则会增加料肉比,增加饲养成本,降低效益。

4)妊娠母猪挖潜。妊娠母猪阶段应保持合适的体况。为提高妊娠母猪的胚胎着床,必须适当地限饲,并科学合理地饲养管理妊娠母猪,达到节约饲料,增加产仔数,反之则会造成损失。

5)产房母猪及哺乳母猪挖潜。提供适宜的产房温度,产房适宜的温度为 25℃,仔猪保温箱温度为 28~30℃;缩短产程减少死胎,分娩期间大部分死胎,是由于在产道窒息死亡。一般产程超过 4 h,都会出现 1~2 头新鲜死亡。产程间隔 30 min,必须助产;提高初生重,合理满足妊娠母猪的不同阶段营养要求,特别是后期(90~114 d)应增加至 3.0~3.5 kg/头/d。以提高仔猪出生的重量。

3 减少生产过程中其他浪费,降低增重单位成本

在养殖过程中,都普遍存在各种人为浪费,增加了生产成本。

3.1 饲养浪费

1)饲养不科学,料槽不合理。饲养时的直接浪费主要是一次饲喂太多的饲料和料槽设计不合理。

2)料型不合理。不同生理阶段的猪要喂不同的料。

3)饲养密度大,不能及时下床及出栏。

4)死残过大。主要是饲养时责任心不到位,造成非正常死亡过多(如产房压死、咬死),精细化管理不到位,造成僵残猪。

5)淘汰猪处理不及时。饲养一些“南郭猪”,无生产能力的母猪不及时淘汰,一些无治疗价值的病残猪不及时处理。

6)各种应激引起的损失。如注射疫苗引起母猪流产,冷热应激造成生产问题。

7)作为种猪场,对不能作种用的公猪未能及时阉割、及时淘汰。

3.2 兽药浪费

一是免疫程序不合理,不作抗体检测,造成乱用疫苗;二是保健方案不合理,保健药物没有针对性;三是不作药敏试验,使用不敏感药物造成浪费;四是无故加大疫苗和药物用量,不严格按说明书的规定进行使用;五是不严格执行操作规程,造成药物及疫苗的浪费;六是消毒药物的浪费,不严格测算水的重量,导致无效或者过多造成浪费。

3.3 水电及维修浪费

水电的浪费主要是保温和降温设施,不管是保温还是降温都要根据猪对温度的需求来合理利用。反之则会造成浪费。

3.4 人员安排不合理浪费

猪场人员配置要根据劳动量和岗位需求来设置。一个岗位必须满足设定的基本劳动量,否则人工成本会增加。降低生产成本,首先是管理理念的转变。充分发挥种猪的生产性能,提高饲料质量。降低增重成本,减少各种浪费,才能有效地控制成本,提高经济效益。