

肉牛饲养管理要求

王福首

山东省滨州市滨城区畜牧兽医局, 山东滨州 256600

摘要 良好的饲养管理是发展养牛业的重要保证, 本文总结了肉牛的饲喂方法、饮水要求、日常管理和疾病防治等, 旨在提高肉牛饲养管理水平。

关键词 肉牛; 饲养管理; 技术要点

近年来, 随着肉牛规模化养殖的飞速发展, 传统的肉牛饲养方式已不能满足养殖生产的需求, 导致优良的基因无法发挥效应, 动物的生产潜力无法变为高产现实, 反而有部分动物出现体质下降, 机能减退, 因此在肉牛的养殖生产中, 要坚持科学饲喂、科学管理的原则, 从而提高肉牛的养殖水平和养殖的经济效益。

1 粗料细喂, 精料巧喂

肉牛是高产经济动物, 对饲料要求严格, 因此饲料是肉牛饲养管理的关键所在, 对发展肉牛养殖

业起着决定性的作用。要坚持以青贮饲料为主, 青粗精适当搭配的方针, 坚持广开饲料来源, 充分利用农副产品饲料来源, 实行科学配方, 饲喂全价配合饲料, 科学适度规模养牛。因此喂肉牛的饲料要以粗饲料为主, 精饲料为辅, 做到粗料细喂, 精料巧喂。所谓粗饲料细喂就是对所饲用的粗饲料要精心选择, 不要夹杂铁钉、铁丝、玻璃渣子、羽毛、塑料纸、绳头、碎布片等异物, 不要有霉烂变质的粗料。同时, 要选择养分流失少的粗料, 对那些长期暴露在外、受风吹日晒时间长、养分流失多的秸秆、糟渣等粗料不得选用。对所选粗料要截短, 老百姓有句

收稿日期: 2017-03-02

王福首, 男, 1973 年生, 助理畜牧师。

不断提高。目前许多肉牛养殖户都了解, 培育方式要根据消费者偏好决定。从前养殖人员为了加大经济效力, 不断加快肉牛出栏。但是经过研究发现, 1 年到 1 年半的养殖期才是最合适的培育时间。如果育肥时间合适, 会有更加理想的育肥效果, 销售价格也会有所提高。同时, 不同的养殖环境也需要不同的肉牛品种。不同的地域肉牛繁育状况也有所差异。要找到差异, 并且妥善利用差异, 才会使肉牛得到更好的养殖。

在养殖过程中, 首先要注重牛生活的条件, 环境气温过高过低都会使肉牛身体受到影响, 牛舍通风不好, 会增加牛患病的机率^[1]。对牛食用过的饲料, 以及牛的排泄物要及时进行清理。负责肉牛健康的工作人员也需注重自身安全, 保证个人卫生。肉牛的一些疾病也有可能传染给人类, 因此防范技术工作更应有所加强。

3 结 语

保障肉牛养殖技术不仅是为了增加市场份额, 更多的是为了消费者的健康, 为了改善我国食品安全现状。提升肉牛养殖技术体现在各个方面, 从牛舍的环境, 到肉牛的饮食; 从牛活动场所的安全到肉牛健康监管。每个小细节技术有所提升, 就是整个养殖业巨大的进步。

参 考 文 献

- [1] 赵明范, 魏伟, 梁杜. 高强度肉牛育肥养殖技术[J]. 养殖与饲料, 2016(10): 32-33.
- [2] 李正权. 肉牛育肥养殖技术要点分析[J]. 农技服务, 2016(4): 198.
- [3] 李霞. 关于肉牛育肥养殖技术要点[J]. 农民致富之友, 2015(14): 234.
- [4] 吴忠红. 高强度肉牛育肥养殖技术探析[J]. 当代畜牧, 2015(5): 4-5.

农谚说“寸草铡三刀,没料(精料)也上膘”。就说明粗料细喂的优点及必要性。另外,粗料细喂还包括所喂粗料不可单一,最好 2~3 种粗料混合饲喂,这样既可提高其营养物质的利用率,又可提高饲料的适口性,从而提高了采食量。所谓精料巧喂就是为了满足粗料营养成分的不足,适时地补喂一定量的精料,一般是在肉牛每次采食的后期先少加精料,并将精料与粗料均匀混合,采食后再把粗料与较多的精料混合均匀至采食完毕。这样采食后期精料浓度逐渐增加,牛在采食精料的同时又增加了粗料的采食量,使其保持旺盛的食欲。经过足量的采食来满足其生长发育所需要的营养物质。

2 少给勤添,草料新鲜

饲喂时每次上料要少,不要大量给料,上料少,它采食时就没有选择性,将所有适口性好的、适口性差的全部采食干净,如果量大,它就有了选择性,只采食那些喜欢吃的,对适口性差的,特别是粗料往往越剩越多,越剩越不新鲜,越剩适口性越差,其营养需求还得不到满足,从而影响了生长,久而久之,就形成了一个恶性循环。每次喂料时,它都挑食,并等待上新鲜料。

3 不同季节,科学饮水

水占牛体重的 65% 左右。可见水对牛是何等的重要,如果牛饮水不足,会直接影响其增重速度。最好在牛舍安装自动饮水器,让牛随时都能得到新鲜饮水。如没有这种设备,则每天至少应给牛饮 3~4 次水,夏季天热时,应增加饮水次数(至少 5~6 次),冬季水温不可过低,必要时可饮温水,切忌饮冰渣子水,有条件的可给牛饮豆浆,或熬稀麦粥,既有水分,又增补营养。

4 冬暖夏凉,防寒避暑

肉牛生长的最适环境温度为 12~23℃,超出这个范围就会消耗体内贮存的能量,从而影响其生长,增加饲料的消耗。因此,夏季奶牛饲养应以防暑降温为重点,有条件的可在舍内安装电扇加快舍内气流速度。相对湿度在 85% 以下,牛舍房顶可安装喷头,给牛洒水洗浴,以帮助牛体散热。日粮要合理

搭配,适当提高能量浓度,增加青饲料的喂量,饮足新鲜凉水。冬季牛舍保温主要是防风,特别注意防范穿堂风或贼风的侵袭。要避免湿度过大,注意不要大量用水冲刷粪便,另外不要给牛饮冷水,水温至少要在 12℃ 以上。并可拿出部分精料用开水调成粥状喂牛,对牛体保温抗寒、增加采食、提高增重均有明显效果。

5 精心观察,有病早治

对牛群,甚至每头牛每天都要仔细观察,察看其采食速度、采食量、饮水、排的粪便的形状和精神状态,对那些有异常表现的牛,要做进一步仔细的观察,触摸其耳的温度,听其心音及肠鸣音,以便及早发现病牛并及时对症治疗,避免造成大的损失。对于牛的传染病,特别是人畜共患的传染病对牛群危害很大,而且还关系到广大人民群众的身心健康,因此就必须消灭这类疾病。其一就是对现有牛群采取措施,即对现有牛群进行预防、检疫、隔离。其二是对未来牛群采取措施,即将病牛群中的初生牛犊尽早、尽快地转移到无病区,并对其加强培育,从而获得新一代的健康牛群,杜绝疫病逐代蔓延。

6 其他技术要求

对动物的日常管理一定要细致,以达到最大的生产效益为目的。既要保证必要的运动量以保持健康的体况,又要使动物不因活动过量而消耗过多的体能。

1) 活动方式。可设置必要的活动时间和活动范围,运动场不宜过大过小,每天的活动时间以 2 h 以内为宜。

2) 牛体刷拭。要保持牛体的洁净,以减少疾病的发生。可以每天上午、下午各刷拭牛体 1 次,既保持了牛体洁净,又能促进牛体的血液循环。

3) 牛舍清理消毒。每天早上和中午要各清理牛舍 1 次,以清除粪尿,并保持牛舍干燥和空气状况的良好。

4) 饲养人员要固定。饲养人员要尽量固定,以保证饲养人员可根据所饲养牛的情况,及时发现和观察牛的异常表现,并做好预防和处理措施。