

肉牛养殖技术管理

秦甜甜

山东省日照市畜牧站, 山东日照 276805

摘要 本文主要从牛场的选择和牛舍修建、品种选择、饲养管理和育肥方法对肉牛养殖技术进行总结和归纳, 通过饲养管理方式的转变和改善, 以提高养殖水平, 促进养殖场的经济效益增长。

关键词 肉牛; 养殖技术; 管理

随着人们生活水平的提高, 对牛肉的需求量呈现出逐渐升高的趋势, 这就导致肉牛养殖业的快速发展, 而养殖业的发展和养殖技术管理的水平是相互结合的, 只有提高养殖技术水平才能够支撑养殖业的发展。因此, 养殖技术管理水平对养殖业的发展具有重要意义。

1 牛场的选择和牛舍修建

牛场地址的选择是养牛成败的关键, 通常合适的场地和合理的牛舍是养牛成功的一半。场地的选择需要多方面考察研究。一般是在远离交通道路、城市、村庄和人口密集的地方, 选择地势较高且平坦的开阔地或平缓的坡地, 但场址周围没有其他污染源。场地需要有良好的光照、清洁的饮水来源和新鲜的空气。还应该要有可以清除粪便等污染物的通路, 以便保持牛场不受到重复污染。

牛舍的建造要根据区域气候和气温变化来选择, 一般南方地区多是开放或半开放的设计, 而北方地区由于冬天寒冷, 则多采用半开放或是封闭的牛舍。牛舍的高度以不低于 3 m 为限, 宽度一般是采用 12 m 的双列式跨度或是 7 m 的单列式跨度为宜。舍内的牛床布置应该根据不同日龄进行分布, 具有合理的密度。并且要设计大小合理的运动场供牛运动。

2 品种的选择

肉牛的品种关系到肉牛养殖水平和生长性能。在选择肉牛品种时应根据育肥的目的进行选择, 如

果目的是需要体重增长良好的肉牛, 就需要对肉牛进行杂交, 杂交品种长肉性能要优于纯种肉牛, 而且是选择体重较高但膘瘦的肉牛; 如果目的是需要改善肉牛的肉质, 就需要纯种牛进行繁殖, 而且是尽量选择体重小但膘肥的肉牛, 这样便可以改善肉质。在选择肉牛时, 应该优先选择 1~2 岁的肉牛, 因为肉牛在这个年龄阶段的生长速度非常快, 具有很高的料肉比。另外最好选择阉割的公牛, 因为它的肉质要比未阉割或是母牛的肉质要好, 牛肉的价格也相对要高, 且认可度也高。

3 饲养管理技术

1) 饲养管理。肉牛的饲养管理方法和普通耕牛应该区别对待, 在后备期应采用放牧和舍饲相结合的方法, 白天应根据具体的养殖环境和所处的位置选择适当地放牧, 在晚上适当补充精料, 精料中含有充足的蛋白质饲料和能量, 这样牛能够获得生长发育所必需的营养物质, 能够加强育肥效果, 缩短饲养时间。10 月龄以内的犍牛应多饲喂新鲜的牧草, 易于消化吸收, 并适当地投喂少许粗饲料和干草, 以锻炼犍牛的消化功能。超过 10 月龄的肉牛应加大粗饲料的饲喂量, 大约可以占到饲喂饲料的 40% 左右。

2) 育肥方法。通常采用的育肥方法是在犍牛断奶后直接育肥, 到肉牛达到 12~18 月龄时, 体重能够达到 400~500 kg, 这种育肥方法称为持续育肥法。该方法能够缩短生产周期, 降低成本。育肥阶段

饲料中的能量性饲料和精料中所含有的干物质大约占总饲料的 10%，同时应补充足量的钙粉和食盐，食盐的补充量为 20~30 g/d。还有一种常见的育肥方式是指架子牛育肥。这是将 1 年的育成牛直接购买回来进行育肥，选择架子牛时应选取骨架较大的发育良好的牛进行育肥，牛应该为健康无病的公牛或是阉割的公牛。

育肥期应根据肉牛的体重、性别、年龄等对牛进行合理的分群饲养，并严格控制每个牛群的数量。在育肥期应减少肉牛的活动，这样可以降低能量的消耗。但应确保肉牛能够晒太阳，以便于钙和磷的吸收。在寒冷季节要注意防寒保暖，避免生病和自身营养物质产热供能。

4 疾病防治技术

在做好饲养管理的同时应注意疾病的预防。对

牛圈应定期进行清扫和消毒，减少环境中的病原菌。同时应对牛进行体表喷雾消毒，消毒一般使用 0.3% 过氧乙酸。对新引进的牛应全面进行检疫，以防止传染病的入侵。牛群应制定防疫程序，根据防疫程序进行免疫接种工作，这也能减少牛的发病。牛群还应定期进行驱虫工作，驱虫一般使用的是肌肉内注射伊维菌素驱除体内外的寄生虫或是服用阿苯达唑驱除体内的寄生虫，这样可以减少牛群的发病。在饲养管理过程中还应该注意饲草和饲料的质量，一旦发现有发霉变质的情况应及时更换，以免肉牛食用后发生霉菌中毒，尤其是在气候较为潮湿的夏季和南方地区，很容易发生霉菌中毒现象。在饲养过程中应对牛群进行观察，及时发现问题，如牛的食欲不振、被毛出现脏乱，鼻镜干燥、出现稀便甚至带有恶臭的情况应及时对病牛进行诊断，根据诊断的结果进行适当的处理。

鸡互啄癖的原因

蛋鸡发生互啄癖(异食癖)主要表现为互相啄羽、啄肛，主要由以下几种原因引起。

1) 饲养密度过大。饲养密度过大是蛋鸡发生互啄的主要原因。饲养密度过大，水槽、料槽不足，鸡群争抢水料，使有些鸡只体内营养缺乏，易发生啄癖。

2) 鸡群整齐度差。1~130 日龄鸡群正处于生长发育时期，体重和骨骼快速增长，若饲养管理不当，会造成鸡群的体重、胫长不达标，使鸡群整齐度差，这样会造成鸡群发生啄癖。

3) 鸡舍环境调控不当。如果鸡舍内的空气污浊，有害气体超标，鸡群就会烦躁不安，发生啄癖；温度不均衡，忽冷忽热，会给鸡群造成很大的应激，发生啄癖；鸡舍光照时间过长、强度过大，或光线不均匀，外界光线直接照鸡群，均易发生啄癖。

4) 日粮营养不合理。日粮中动物蛋白含量不足，或氨基酸不平衡，鸡群不能有效地利用日粮中的蛋白质，可引起啄癖；钙和磷的缺乏，维生素 B₂、维生素 B₆ 和维生素 B₁₂ 的缺乏均可引起啄癖。

来源：甘肃农民报