

肉牛育肥养殖技术要点

高凤琴

甘肃省金昌市金川区农业农村局,甘肃金昌 737100

摘要 随着生活条件的不断提升,人们对牛肉的需求量越来越大,这极大地促进了肉牛养殖业的发展,如何提升肉牛育肥效果便成为关键问题。为此,本文从保证牛舍温度的适宜、科学供给合适的饮水、结合季节合理喂饲料等方面着重介绍了肉牛育肥养殖的技术要点,以供参考。

关键词 肉牛;育肥;养殖技术

在畜牧业发展中,肉牛养殖是支柱性产业,在肉牛养殖中只有掌握好肉牛育肥养殖技术要点,才能达到最佳的育肥效果,提高出栏率,为养殖户带来更高的效益。

1 保证牛舍温度的适宜

肉牛在适宜的温度环境下,方可健康生长。一般情况下,牛舍温度控制在 10~20℃最佳,温度过高、过低均会影响肉牛的生长发育。在夏季,由于气温高,因此需要及时降温,通过洒水、擦拭牛体、安装风扇等方式,均可起到良好的降温效果。如果圈舍过于潮湿,则需要做好对牛舍的光照、通风工作,提高圈舍环境舒适度,保证肉牛健康生长,达到良好的育肥效果。在寒冷的冬季,则需要及时做好圈舍防寒保暖工作,可以通过在牛舍加盖棉被、安装牛舍门、铺垫软草等方式,提高圈舍温度,同时要在中午时间段让肉牛接受光照,增加肉牛体内 V_D 含量,加快钙离子吸收,提升育肥效果^[1]。

2 科学供给合适的饮水

肉牛育肥期间,对水需求量非常大,水是肉牛新陈代谢的必需品,如果饮水量不足,会影响肉牛的食欲,不利于对饲料的消化和吸收。因此,在肉牛育肥期间要及时做好饮水补充工作,可以在牛舍中设置饮水设备,供肉牛自由饮水,满足肉牛对水的

需求。与此同时,要结合气候变化控制好饮水温度,夏季气温高,牛会排出大量汗液,应增加饮水量,降低牛自身温度,同时也避免出现脱水现象;冬季气温低,在饮水前应对饮水进行加热,然后再供肉牛饮用,避免肉牛直接饮用冷水导致出现腹泻等现象。

3 结合季节合理喂饲料

夏季气温高,肉牛主要通过流汗的方式释放能量,在喂食的过程中应选择含有较高水分的饲料。夏季丰富的牧草,是肉牛育肥的重要饲料来源,不仅成本低,而且育肥效果好。需要指出的是,不可将新鲜牧草作为肉牛育肥的唯一饲料,因为新鲜的牧草多汁,过量进食会导致肉牛出现腹泻等现象,同时也无法满足肉牛生长对于蛋白质及其他微量元素的需求,因此在喂食新鲜牧草的同时应配合喂食豆饼、玉米等饲料,提高肉牛日粮蛋白质、能量性饲料含量,达到良好的育肥效果。夏季气温高,肉牛排汗多,需要在饲料中加入适量的微量元素,包括 V_C 、 V_E 、碳酸氢钠等,满足其育肥需求。秋季,是肉牛养秋膘的重要时期,在这一阶段应增加日粮喂食量。针对稍大的肉牛,可以喂食精饲料+碳酸氢钠,避免出现酸中毒。或者可以喂食粗饲料,包括牧草、农作物秸秆等,并适量补充微量元素。在喂食过程中,应每天喂食 3 次以上,做到定点喂食,保证育肥效果。

肉牛健康高效的养殖技术

马春秀

甘肃省临夏州康乐县农业农村局,甘肃临夏 731500

摘要 肉牛喂养技术决定着肉牛的肉质,还影响着肉牛机体免疫力与健康。为此,本文介绍了肉牛健康高效的育肥条件;又从科学饲配与喂养、严格饲养管理 2 个方面简述了肉牛健康高效的饲养技术。

关键词 肉牛;养殖;健康;高效

随着人们生活水平的提高,国内牛肉市场不断扩大,需求不断增加,促使我国肉牛养殖规模也不断扩大,从开始的散养到小规模养殖,再到大规模、集约化的肉牛养殖。为此,掌握科学的肉牛喂养技术是确保肉牛健康和增产的关键。

1 创造肉牛健康高效的养殖条件

健康高效养殖肉牛,需要温暖干燥、阳光充足、

空气流通的基本条件,只有这样才能保证育肥过程中肉牛的基本健康。肉牛育肥最佳温度为 8~10 ℃,最低温度不小于 4 ℃,最高温度不超过 20 ℃。

2 掌握肉牛健康高效的饲养技术

2.1 科学饲配喂养

1)处理秸秆+精料。经过处理的秸秆具有较好的适口性,有利于改善牛的消化率。精饲料能够为

收稿日期:2020-11-15

马春秀,女,1984 年生,畜牧师。

冬季,气温低,牧草匮乏,需要提前储备充足的粗饲料,包括干草、农作物秸秆等,同时要补充适量的精饲料,保证肉牛日粮丰富及营养均衡,促进肉牛生长发育速度。同时要适当减少肉牛的运动量,提高饲料转化率。总的来说,应结合不同季节的实际情况来喂食饲料,保证饲料营养均衡,促使肉牛快速育肥。

在整个育肥期间,要合理搭配日粮,严格控制好粗饲料、精饲料比例,结合不同生长阶段进行合理的喂养,同时应遵循先喂食粗饲料,半小时后再喂食精饲料的顺序喂养,在育肥初期,应将粗饲料和精饲料比例控制在 7:3 最佳,同时要将粗蛋白含量维持在 12%左右,饲养 1 个月后再适当调整比例,将粗饲料和精饲料比例控制在 1:1,粗蛋白含量应维持在 11%左右。在肉牛出栏前 20 d,需要将粗饲料和精饲料比例控制在 1:2,精蛋白含量控制在 10%左右。育肥期间应保证饲料具备较高的适口性,

做好饲料加工工作,一般情况下,饲料颗粒大小控制在 1 mm 最佳,粗饲料 1 cm 最佳,便于肉牛消化,提高饲料转化率,达到良好的育肥效果,当肉牛体重达到 450 kg 左右,即可出栏屠宰^[1]。

4 结 语

综上所述,肉牛养殖中,为达到最佳的育肥效果,提升养殖效益,养殖场户要合理应用育肥养殖技术,明确技术要点,提高肉牛生长质量及出栏率,增加养殖效益。

参 考 文 献

- [1] 张颖.肉牛高效育肥工作要点[J].中国畜禽种业,2019(2):100.
- [2] 杨君.浅析肉牛育肥饲养管理技术[J].畜禽业,2020(2):34.

【责任编辑:刘少雷】