

育肥猪饲养管理技术

郑 冬

四川省广元市苍溪县歧坪镇畜牧兽医站,四川苍溪 628421

摘要 本文主要介绍育肥猪生长发育规律和育肥猪饲养管理技术,从品种选择、科学饲养、饲养环境等方面进行了分析,并提出饲养管理需要注意的问题,确保养殖场的经济效益。

关键词 育肥猪;饲养管理;技术

在养猪生产过程中,猪的育肥属于最后一个阶段,这个阶段饲养管理效果十分重要,会直接影响养殖人员的收益,如果在这一阶段出现猪死亡,则会产生较大的经济损失。因此,猪养殖人员要想得到较为良好的经济效益,就一定要确保这一阶段饲养管理的科学有效性,让猪群能够保持良好的健康及营养状况,这样能让猪具备较为良好的肉质,最终获得良好的经济效益。

1 育肥猪生长发育规律

要想确保育肥猪饲养管理技术的合理性,首先一定要掌握育肥猪生长发育规律,进而才能对其进行针对性的饲养管理,因此,笔者从以下 2 个方面进行了分析:①猪体重增长规律。猪体重增长情况会直接决定育肥猪是否能够出栏上市,同时也能够检验出养殖猪日粮的营养水平,育肥猪一般情况下

收稿日期:2017-12-29

郑 冬,男,1980 年生,助理兽医师。

表 4 糙毛鹅观草驯化试验干鲜比测定表

| 参试品种 | 刈割茬次 | 样品鲜重/g | 样品风干重/g | 干鲜比/% |
|------------|------|--------|---------|-------|
| 2015XH0101 | 1 | 1 000 | 314.11 | 31.41 |
| 2015XH0102 | 1 | 1 000 | 301.26 | 30.13 |
| 2015XH0103 | 1 | 1 000 | 305.51 | 30.55 |
| 2015XH0104 | 1 | 1 000 | 305.87 | 30.59 |
| 2015XH0105 | 1 | 1 000 | 316.39 | 31.64 |
| 2015XH0106 | 1 | 1 000 | 291.76 | 29.18 |

表 5 糙毛鹅观草驯化试验叶茎比测定表

| 参试品种 | 叶茎总重(风干)/g | 叶(风干) | | 茎(风干) | |
|------------|------------|--------|---------|--------|---------|
| | | 重量/g | 占叶茎总重/% | 重量/g | 占叶茎总重/% |
| 2015XH0101 | 314.11 | 170.15 | 54.17 | 143.96 | 45.83 |
| 2015XH0102 | 301.26 | 179.74 | 59.66 | 121.52 | 40.34 |
| 2015XH0103 | 305.51 | 184.68 | 60.45 | 120.83 | 39.55 |
| 2015XH0104 | 305.87 | 180.16 | 58.90 | 125.71 | 41.10 |
| 2015XH0105 | 316.39 | 176.74 | 55.86 | 139.65 | 44.14 |
| 2015XH0106 | 291.76 | 176.23 | 60.40 | 115.53 | 39.60 |

3 讨 论

对 2015 年种植的糙毛鹅观草驯化试验,在 2017

年表现的干草产量、抽穗期株高、干鲜比和叶茎比进行分析,播种量为 70 g/15 m² 的 2015XH0105 处理干草产量最高,为 14.06 kg/100 m²;2015XH0103、2015XH0106 2 个处理的叶茎比优于其他 4 个处理。综合来看,糙毛鹅观草作为生态草种适合在海晏县或环青海湖地区种植。

参 考 文 献

- [1] 陈秉龙.环青海湖地区 4 个老芒麦品种比较试验[J].青海草业, 2017,26(3):19-21.
- [2] 卢成保,侯留飞,乔安海.海晏县 7 个燕麦品种比较试验[J].青海草业,2015,24(2):16-18.
- [3] 阎明毅.海晏县燕麦与箭筈豌豆混播试验研究[J].青海畜牧兽医杂志,2006,36(3):21-22.
- [4] 王海凤.海晏县生态环境恶化的原因及治理对策[J].现代农业科技,2012(10):276,282.
- [5] 侯留飞,乔安海.8 个牧草品种饲草能值分析与评价[J].畜牧与饲料科学,2017,38(2):53-54.
- [6] 侯留飞,乔安海,袁青杉,等.应用灰色关联度法评定牧草营养价值的研究[J].中国草食动物科学,2017(2):32-34.

日平均增重所呈现的状态是不规则的抛物线,从高速到减慢这个环节中会存在一个转折点,大概是成年体重的 40%,也是最合适屠宰的体重;②体躯各组织生长发育规律^[1]。猪自身肌肉、骨骼以及脂肪也存在一定规律,在年龄不断加大的情况下,骨骼大多是最先发育和停止,肌肉则大多是处在中间,脂肪则是处在末端。而这三者生长发育情况大多和猪品种等多方面因素有关,所以在育肥前期最好确保猪具备较高的营养水平。

2 育肥猪饲养管理技术

1)品种选择。要想提高育肥猪效果,可以选用一些瘦肉型杂交猪,我国现今经常会使用三元或二元杂交种来进行育肥猪养殖,因为这种商品猪育肥效果较好。

2)营养水平。在饲养管理过程中,饲养水平对于育肥猪效果也会产生较大的影响,尤其是猪能量以及蛋白质水平。在饲养过程中如果确保已经具备了一定的氨基酸以及蛋白质水平,能量水平越高则猪增重也就会越快,此时饲养效率也就最佳,因此,在确保育肥性能以及酮体组成变化的情况下,一定要确保能量水平的科学性。而确保蛋白质水平合理性则能对饲料转化率、日平均增重以及酮体品质产生影响,一般情况下,日粮蛋白质水平可以结合育肥猪体重进行控制,假设育肥猪体重为 20~55 kg,蛋白质水平可以控制为 16%~18%;体重在 55~100 kg 之间,蛋白质水平可以控制为 14%。

3)饲养环境。在育肥猪饲养管理过程中,良好的环境条件十分必要。首先,一定要确保湿度以及温度的适宜性,湿度会直接影响育肥猪效果,适宜的温度及湿度会提升猪群生长速度,提高饲料利用率,进而保证猪酮体品质,最佳湿度是 50%,温度是

15~22℃;其次,一定要确保猪舍内的空气质量,确保猪舍内的通风换气效果,保持猪舍内的卫生,做好定期消毒处理;最后,相关调查显示光太强会在一定程度上降低日增重,而光太弱又会造成脂肪沉积,所以还要确保光照的合理性^[2]。

4)分群与调教。在育肥猪饲养管理过程中,还需要按猪体重以及日龄来对其进行合理分群,每圈数量最好控制在 10~20 头,面积控制在 0.8~1.0 m²/头,另外还需要加强调教,让其能够养成良好的吃食、排泄以及睡眠行为。

5)防疫与驱虫。在育肥猪养殖过程中,还需要制定较为科学的免疫程序,定期进行消毒以及驱虫处理,确保猪群健康,这样也能促进育肥猪的健康生长。

6)饮水。在育肥猪饮水方面最好选用自来水,确保饮水的洁净度,避免育肥猪出现问题。

7)换料平缓。在育肥猪饲养过程中,不管是任何阶段的更换饲料,最好都要有一定的缓冲,可以缓慢增加比例,避免育肥猪出现应激反应,从而进一步保障育肥猪品质。

3 小 结

在育肥猪饲养管理过程中,养殖人员一定要注意育肥猪生长发育规律以及饲养管理技术的合理性,这样才能进一步保障猪群的健康成长,避免不必要的经济损失,实现养殖目的。

参 考 文 献

- [1] 王阜生,王常军.浅谈育肥猪的饲养管理技术措施[J].中国畜禽种业,2010,6(1):51.
- [2] 黄艳.养猪场育肥猪的饲养管理技术研究[J].科学之友,2012(11):162.