

母羊的饲养管理要点

李 鹏¹ 牛满迎²

1.陕西省西安市阎良区武屯镇畜牧兽医站,西安 710089;

2.陕西省西安市阎良区振兴街道办畜牧兽医站,西安 710089

摘要 本文分别介绍了空怀母羊、妊娠母羊和哺乳母羊 3 个阶段的饲养管理要点,并且针对山羊在不同季节的生理特点总结了相应的注意事项。

关键词 母羊;饲养管理;要点

母羊的饲养和管理好坏直接关系养羊生产的效益,可以根据其生产阶段分为空怀母羊、妊娠母羊和哺乳母羊 3 个阶段的饲养与管理。

1 空怀母羊的饲养与管理

空怀母羊是指断乳后到配种受孕前这一阶段的母羊。空怀母羊已停止泌乳,其所需要的营养物质是满足自身的正常生理代谢,这一时期的饲养和管理,主要任务是对空怀母羊恢复膘情,使其体格健壮,利于配种受孕。此阶段羊多数处于饲草丰茂时期,不补或少补精料,母羊都能健壮,但应抓紧时间放牧。舍饲的山羊,应提供充足的优质饲草,同时还应有足够的户外活动时间。

2 妊娠母羊的饲养与管理

妊娠母羊是指从配种受孕到分娩时的羊只。山

羊的妊娠期为 145~152 d,妊娠前 2 个月为妊娠前期,第 3 个月为妊娠中期,前期和中期胚胎发育较慢,其增重为羔羊初生重的 20%。因此,从母羊所获取的营养物质需要量不大就能满足胎儿的发育。秋配母羊处于青草期,牧草结实,营养丰富。因此,配种母羊只需进行适当放牧或饲喂刈牧草,就能满足其胎儿的营养需要。

妊娠后期由于胚胎发育迅速,其增重为初生重的 80%,因此胎儿需从母体获取大量的营养物质。母羊的能量代谢比空怀期高 60%~80%,可消化粗蛋白质需要提高 150%,钙、磷需要增加 60%~80%,故该阶段需要全价营养,该阶段蛋白质和能量水平比妊娠前期高 10.20%,钙、磷需要量增加 40%~50%。钙、磷比例为 2:1,还应供给足够的维生素 A、D。饲料的体积不能太大,且要容易消化。千万不能喂发霉变质的饲料和冰冻的饲料,冬季应喂温

收稿日期:2016-07-19

李 鹏,男,1988 年生,助理兽医师。

4)高强度育肥牛养殖的管理。首先要对牛种进行分类,分别饲养,并保持饲养场所的干净整洁,定期进行消毒;其次,将饲养场所的温度和湿度控制在牛的最佳生活条件下,在夏季可采用适当的措施保障牛圈温度在适宜范围内;另外,管理人员和饲养人员要保持良好的学习态度,学习育肥牛养殖相关专业知

识,于肥牛养殖过程中遇到的常见问题,应给予高度的关注,探索相关问题的解决方法,不断发展和完善我国育肥牛养殖业,使我国的育肥牛养殖业逐渐趋于规模化和科学化。

参 考 文 献

- [1] 吴忠红.高强度育肥牛养殖技术探析[J].当代畜牧,2015(2):4-5.
- [2] 许忠义.育肥牛养殖常见问题和对策[J].畜牧兽医科技信息,2016(2):71-72.
- [3] 任丹.育肥牛养殖常见问题及对策[J].河南农业,2016(5):53-54.

3 结 语

肥牛养殖业是我国畜牧业的重要组成部分,对

水。不能进行远程放牧,特别是在临产前一周,出入圈门,应避免拥挤,防止角斗、鞭打和意外损伤。

3 哺乳母羊的饲养与管理

一般羔羊的哺乳期为 2~3 个月,在前 2 个月,羔羊以乳为主食,可适当补食一定量的青干草和精料。2~3 个月龄断乳后,将逐步过渡到以食草为主。此阶段母羊的饲养主要是保证母羊有高的产奶量和维持母体健康。

在产后 1 个月内,由于妊娠和生产造成体质较弱,体力消耗大,消化机能差,日粮应以优质青干草为主,适当喂少量青草和多汁饲料,每日补喂 3~4 次加入麸皮和食盐的饮水,冬季饮喂温水。

羊产后 20 d 左右,产乳量增加,羔羊的日增重更快,产奶量满足不了羔羊的生长,故除应给母羊喂充足的青饲料外,每日还应喂 0.4~0.5 kg 的精料。同时给羔羊补喂精料,出现软粪时可能精料过多,可适当减少喂量。建议此时驱虫 1 次。

母羊产羔后第 2 个月为泌乳高峰,故需消耗大量的营养物质,使母羊体重减轻、膘情下降,这种情况维持到产后第 4 个月,此时应特别注意饲喂富含蛋白质营养的日粮,以防母羊过度消瘦和营养不良。母羊除保证供给的青干草、鲜青草和多汁饲料及清洁饮水外,还应补足混合精料 1.5~0.3 kg,舍饲时每日应有户外运动数小时。断奶后,泌乳消耗减少,大多数母羊仍处于牧草丰茂时期,但也应根据母羊的营养恢复情况,先补喂一段时间精料,然后逐步减少到停喂精料。

4 每个季节的饲养管理要点

1) 春季管理。早春季节气候较寒冷,此时要注意防寒保温,尤其是对体质较差的山羊更应注意,山羊经过严酷的冬季,放牧的羊只膘情差,乏羊多,产冬羔的母羊正值哺乳期,产春羔的母羊处于怀孕后期或刚分娩,需要获取更多的营养。再则春季气候极不稳定,变化很大,这一时期更应该在抓好放牧工作的同时加强补饲,保证羊的安全度春。春季牧草萌发要注意放牧羊群从枯草场向青草场的逐步过渡,放牧时要控制好羊群的前进速度,防止“跑青”造成的乏羊更乏、死亡增加。对整个羊群进行一

次投药驱体内寄生虫,对驱虫后的粪尿集中发酵处理。

2) 夏季管理。夏季牧草丰茂,昼长夜短,正是抓膘的好季节。但夏季气温较高,所以在放牧时要早出晚归,中午选择阴凉处让羊休息,放牧和休息时要尽量防止羊群“扎窝”造成的死亡和大量贪食鲜苜蓿引起的膨胀,放牧时应尽量保证每天 2 次以上的饮水。要注意驱除羊体表的各种寄生虫。

3) 秋季管理。秋季气候逐渐凉爽,牧草结籽,营养价值高,这一阶段应加强放牧,同时在夜间适当补料补草。秋季是抓好秋膘的黄金时节,给羊越冬度春打下良好的生理基础,但秋季短促,气候转冷较快,此时又是秋季种羊配种时间,要尽量延长每天的放牧时间,做到抓膘、配种两不误。农区和半农半牧区放牧时,需要防止羊只窜入没有收割的粮食地大量采食粮食而引起瘤胃积食造成死亡。对整个羊群进行 1 次投药驱体内寄生虫,对驱虫后的粪尿集中发酵处理。

4) 越冬期的饲养与管理。冬季天气寒冷,牧草枯萎,山羊采食难饱,但此时又是母羊妊娠、产羔时期,也是育成羊经历的第一个不良环境期,故越冬期羊的饲养管理的重点是保膘、保胎、保重。在立秋前应集中力量选择生长良好的牧草地进行收草,然后进行青贮或晒制成青干草,同时将农作物的秸秆、秕壳、豆类等副产品收集起来,每只羊至少备足 80 kg,以防雨雪天不能放牧时,作为山羊的粗饲料来饲喂。

冬季虽然牧草都已枯萎,但低洼地也有些青草供羊放牧时采食,所以应尽量利用这些牧草资源。同时放牧还能锻炼山羊,增强其体质,但放牧应选择背风向阳的地方。放牧的时间应采取晚放牧、早收牧的放牧时间制度。除了放牧外还要根据气候、饲草情况进行补饲。如果不能放牧,则只能靠补饲,此时除应注意给山羊补充足够的粗料外,还要补充适当的混合精料。山羊虽然是耐寒的家畜,但如果冬季过分寒冷,或者在羊舍内受到贼风侵袭,羊只必将消耗大量体热从而影响其生长发育,羔羊则更易引发疾病而死亡。因此要有越冬房以供产羔和羔羊之用。在越冬前,要对羊舍进行整修,彻底清除羊粪,形成“顶不漏雨,壁不透风,清洁干净”的栏舍环境。