

昭通市鲁甸县山羊养殖技术

袁赞*

(昭通市鲁甸县小寨镇农业农村和集体经济发展中心,小寨 657105)

摘要:为指导鲁甸县山羊养殖,改进养殖技术,提高经济效益。本文围绕鲁甸县放牧和舍饲的山羊养殖存在的问题,提出了山羊养殖的技术要点,分析了品种选择、圈舍建设、日常管理、疫病防控等技术,以期更好地促进鲁甸县山羊养殖产业健康、高效、快速、可持续发展,促进养殖户增收。

关键词:鲁甸;山羊;养殖技术

1 基本概况

山羊性喜攀援高山峭壁、喜高燥、恶潮湿环境;活泼好动、爱角斗;具有较高的合群性;爱清洁,喜采食树枝嫩叶,采食性广泛;抗病力强,具有多胎性。山羊养殖主要以“放牧+补饲”的饲养方式为主,也有部分养殖户以“舍饲”养殖山羊。在我国,山羊的分布比绵羊广泛得多,山羊有较高的适应性、抗病力,主要以毛皮用、乳用、肉用、综合用山羊为饲养方向,而在我县周边地区则主要以产肉为饲养方向。山羊肉蛋白质含量高、脂肪较少,而且胆固醇低,深受广大人民群众喜爱。

山羊的性成熟期一般是4~6个月,在3~5岁时繁殖力最强,7~8岁逐渐衰退,10~15岁丧失繁殖能力;自然情况下,山羊发情周期为19~20d,妊娠期为141~159d,羔羊的哺乳期一般为3~4个月;北方地区配种时间在8~10月份,适宜产羔时间是1~3月份;在一个配种季节(35~40d),一头公羊可配种50~80头母羊。鲁甸全县有各类可利用草场面积88146.67hm²,放牧草场82520hm²,2022年度山羊存栏8.85万只,出栏3.12万只;品

种主要是昭通山羊,其次为波尔山羊。

2 山羊养殖存在的问题

由于养殖户普遍科学技术水平偏低,自身素质参差不齐,导致山羊养殖过程中均存在各种各样的问题,主要表现为以下几个方面。

2.1 大部分养殖户养殖意识还比较落后,主要采用传统的放牧养殖模式。

2.2 养殖户对山羊品种的选择比较盲目,大部分养殖户虽重视引种工作,但改良效果较差;在小规模养殖场和大部分散养户中,羊群近亲繁殖现象频现,影响生产质量;

2.3 养殖户主动防疫的意识不强,抵御疫病风险能力较低;

2.4 科学使用兽药的意识较差,存在盲目用药情况,有可能造成药物残留问题;

2.5 饲养管理不科学,涵盖圈舍建设、饲养方式、卫生消毒、疫病防控常态化等方面。

3 山羊养殖的合理化建议

随着畜牧产业的不断发展壮大,畜牧业结构发生巨大变化,并伴随人们肉食品需

* 作者简介:袁赞(1974-),男,汉族,本科,高级畜牧师,一直从事基层畜牧兽医技术推广工作。

求结构的调整,羊肉需求量日益增大,促进了山羊养殖业的快速发展。但是根据实际山羊养殖过程中存在的各方面问题,有针对性的提出合理化建议,以便更好地促进山羊养殖的效益提升与农村人居环境巩固提升有效推进。

3.1 切实改进圈舍建设,适当进行补饲饲养

由于山羊喜爱清洁、干燥的环境并惧怕寒湿的习性,因此羊舍建设就要选择地势较高且向阳的地方,并且具有良好的排水能力,同时远离交通要道;羊舍是羊群的主要活动区域,要按照实际养殖情况适当扩大羊舍面积,合理规划养殖密度,保证良好通风、透光等条件,条件允许可安装自动饮水器和适当补饲。舍饲山羊,还要远离居民区、污染区域、化工厂和屠宰加工厂等高危区域。一般情况下,山羊养殖场要位于居民区的下风向处,保证有充足而干净的饮水,电力等基础设施完善,养殖场应设置运动场、青贮池、干草棚、饲料储存间、饲料加工车间、人工授精室、兽医室、药浴室、粪污处理场所、无害化处理池。

3.2 加强种羊改良和肉羊品种调控

种羊改良有利于优化羊群品质,畜牧科技人员要大力引导养殖户应用改良技术;在实际工作中要做好亲本选择,母本选择要以适应性强、体格中等以上、繁殖力强的母羊为宜,父本选择要引进生长快、胴体品质好、饲料利用率高、适应性强的公羊,再选择成活率高、抗病力强的优势后代,以此完成品种改良。

肉羊高效设施养殖模式,应从品种角度入手,一般应选择适应当地气候条件、具有良好生产性能、养殖效益相对较高、周期相对较短,具有较好市场需求的优质肉羊品种。在肉羊品种调控过程中,积极开展杂交改良;公羊和母羊的比例一般控制在1:30。对于规模

较小的养殖户,建议采用完全母羊模式,推广应用人工授精改良技术。

3.3 加强疫病防控,化解养殖风险

针对山羊疫病多发的实际情况,引导农户做好疫病防控工作。充分发挥畜牧技术人员专业优势,宣传普及常见传染性疾病和人畜共患病防治工作,坚持“预防为主”的工作方针,积极引导农户做好日常饲养管理和环境卫生、定期驱虫和免疫程序制定落实,确保养羊效益及动物、动物产品安全,从而保障人体健康和公共安全。

3.4 加强养殖技术指导,充分调动乡村兽医和执业兽医工作者的积极性

辖区内畜牧兽医工作人员要以“千名农科人员下基层行动”为契机,带领全体乡村兽医和执业兽医,以对人民群众高度负责的态度,深入村组农户和规模化养殖场,充分发挥专业特长,切实指导好养殖户的养殖技术、防病治病、环境消杀和粪污资源化利用工作;引导农户对症下药,科学合理的使用兽药,避免兽药残留危害人体健康和环境安全;切实做好粪污资源化利用工作,提升农村人居环境质量。

3.5 加强饲养管理,科学饲喂,获取效益最大化

分类做好育成羊、种公羊、母羊和羔羊的饲养管理。优良的青干草和充足的运动是培育育成羊的关键;种公羊应供给含丰富蛋白质、能量、矿物质及胡萝卜素,且体积小、易消化的饲料;母羊要分别做好干乳期和产乳期的饲养;羔羊培育与饲养要着力做好哺乳期的培育,重点是初乳期(出生后6~10d)和人工哺乳期(从7~10d开始的前、中、后三期)的饲养管理。科学饲喂,就是结合羊群生长情况进行饲喂,以保证饲料营养成分充足且均衡,应适量添加微量元素和食盐,保障提高羊群抵抗力和饲料利用率,重点保证充足清

洁饮水,促进山羊养殖提质增效;重要的日常管理工作是环境卫生清理和消毒灭菌工作,定期驱虫与免疫工作决定着养殖的效益和成败。

3.6 优化羔羊育肥技术

羔羊育肥是提高山羊养殖效益的重要工作内容,在实际养殖过程中,需在羔羊45d时断奶,并训练其采食饲料,饲喂时采用少喂多添的原则,适当添加鲜嫩牧草诱导饲养,适时调整饲料配方和比例,为育肥工作奠定基础;一般在羔羊出生7~14d进行去势处理。

由传统放牧养殖模式向规模化、集约化的舍饲养殖模式转变,有利于天然草场休整和加强对羊群的集中管理,更能够依据羊群的不同生长发育和生理阶段,对羊群进行有效的分群饲养,做好养殖各个环节的工作,特别是要做好疫病防控常态化及粪污处理与资源化利用工作,以确保养羊的生态效益、经济效益和社会效益三者最大化,更好地提升人民群众生活质量和幸福指数。

4 结语

放牧与舍饲养殖山羊,各有利弊。但是