

母山羊的饲养管理技术

重庆市云阳县畜牧发展中心 李琳

摘要: 山羊属于多胎动物,繁殖力强。养羊不仅属节粮性畜牧业,饲养成本低,且疫病风险小,市场行情好。近几年,各地将养羊定为调整农村产业结构,农业增效、农民增收的主导产业。科学饲养母山羊在实际生产过程中尤为重要。

关键词: 母山羊;管理技术;提高繁殖率

母山羊的饲养管理对于种群扩和山羊繁育至关重要,因此在生产实践中应该熟练掌握母山羊的科学管理技术,从而提高山羊繁殖率和羔羊存活率,进而做到增产增效,提高养殖户收益。

一、准确鉴别母山羊发情

发情持续期会受到品种、年龄和配种季节的影响,通常情况下是30~32个小时,发情母山羊的外阴部变化不是很明显,只有部分羊只的外阴部会略显红肿。一般来讲,母山羊会在发情开始的第一天,阴道内就会有大量稀薄、透明的粘液。而在发情的第二天,阴道内的液体会呈现白色浑浊、粘稠如胶样。母山羊的发情通常是从卵巢里的卵泡成熟时开始,到卵细胞从卵泡里排出时结束。母山羊的发情高潮到来时,尽管有公羊追逐爬跨交配。当母山羊的发情不处于高潮时,尽管有公羊追逐爬跨,但母山羊并不站住让其交配。因此,此较适宜的配种时间应在发情中期或后半期。

二、选择适宜的季节进行配种

母山羊通常选择在秋冬两季进行配种,季节不同直接影响羊羔的存活率。

母山羊妊娠期一般在150天左右。秋季配种通常选择在8月下旬至9月上旬;冬季配种通常选择在1月下旬至2月上旬。

舍饲通常选择秋季配种,秋季母山羊膘情较好,配种前期营养较好,可以保证很高的受胎率,羔羊的初生重较大,存活率高。因羔羊出生在第二年的1~2月,因此需要准备充足的饲草饲料满足母山羊的母乳需求,同时加强羔羊的保暖防护。

山区放牧通常选择冬季配种。冬季配种的母山羊一般会在第二年的4~5月生产。此时天气转暖,牧场牧草生长较快,母山羊产羔后便及时吃到新鲜牧草。但是母山羊和羔羊的发病率较高,应当注意疫病防控。

三、提高母山羊群的繁殖率

影响繁殖率的因素很多,因而应采取综合的措施来提高母山羊群的繁殖率。

(一) 认真做好母山羊临产前护理

母山羊临产分娩前会有如下表现:乳房肿胀直立,有少量乳汁分泌、阴户肿胀潮红,伴有浓稠粘液流出、肛门下垂、腹部下垂、行动不便、排尿频繁、起卧不安、回头望腹,努责鸣叫,放牧时掉队或离队,精神不振,食欲减退,甚至停止反刍。应随时观察临产母山羊,一旦发现上述现象,按照配种记录,应当立即将母山羊送回产羔房,对母山羊腹部乳房、外阴、肛门及尾根进行清洗消毒,等待接产。

(二) 正确给母山羊接产

首先接产人员应当将做指甲剪短磨平并进行消毒,准备好必要接产器械、润滑剂,最好戴上橡胶手套。母山羊羊膜破水后20~30min左右,羔羊就能顺利产出。产双羔时,前后间隔约15~30min。产第一只羔羊后,母山羊若出现卧地不起或者起身重新躺下,需要接产人员认真检查,是否是双羔情况。羔羊产出后,应立即将羔羊耳、鼻、口中的黏液抠出,防止呼吸困难而窒息死亡,或被吸气管引发肺炎。母山羊产后站立时,羔羊脐带一般会自然断裂。为了防止感染,可在脐带断端和脐带根部周围涂5%碘酊消毒。如果脐带没有断裂,可在离脐带基部约10cm左右人工扭断或用剪刀剪断,然后消毒。尽早让母山羊舔舐羔羊身

上的黏液,及时吃上初乳。

(三) 及时处理母山羊难产

极少数母山羊可能因胎儿过大或初次产羔及胎儿不正而出现难产,此时需要人工助产。出现难产情况,准备好助产器械和药物,若因胎儿过大发生难产,需将母山羊阴门扩大,把胎儿的两前肢拉出再送入,反复多次后,待母山羊努责时人为辅助一些外力,帮助胎儿产出。但一定要注意不能用力过大,防止拉伸母羊。正常胎位出生的羔羊,一般是呈“抱头状”两前肢和头部先出来。若出现胎位不正情况,如前腿先出不见头部出来,或者头先出而未见前肢,甚至是臀部与弯在臂部下的后肢先出的情况时,应将母山羊后躯垫高,以免肠胃压迫胎儿,将手上涂上油脂,伴随母山羊阵缩时将胎儿推回腹腔,手伸入阴道,中指和食指伸入子宫探明胎位,将胎位复正,再帮助其产出。

(四) 加强母山羊的产后护理

母山羊在分娩过程中失水较多,抵抗力降低,产后母山羊的健康状况直接影响羔羊的存活率和生长率。产后及时补水很重要,可以添加少量食盐和麸皮,不仅帮助母山羊补充水分还可以尽快恢复体力,切忌用温水不能用冷水。产后还要注意到保暖、防潮、避风,保持安静。

四、做到合理放牧

经过严酷的冬季,羊只的膘情很差,产冬羔的母山羊正值哺育羔羊时期,产春羔的母山羊处于怀孕后期或刚分娩,需要获取较多的营养物质。而且春季的气候极不稳定,变化较大。这一时期应抓好放牧工作,并加强补饲,保证羊只安全过春。夏季放牧的注意放牧要做到早出晚归,中午休息。下午天气凉爽时再放牧,直到天黑。在早晨和晚上,羊群应顺风放牧,而在白天应逆风放牧,这有助于羊群耐受白天的暑热。秋季放牧的注意要抓紧时间抓秋膘,做到抓膘、秋配两不误。冬季气候寒冷,风雪频繁,日短夜长,放牧地草枯而稀少,又正值母山羊怀孕或产羔季节。顺此冬季放牧的任务在于保膘、保胎、保羔。冬秋放牧的注意应尽量延长在秋季草场的放牧时间。在半农半牧地区,应当晚出牧,早归牧,终日在外采食不归,早晚进行补饲。在冬季放牧时,应顶风出牧,这可以避免羊只远离羊舍。

参考文献:

- [1]王同仁,戴金峰.引进繁殖母山羊几项技术[J].黑龙江动物繁殖,2000,03:P.52-52.
- [2]郭虎.怀孕母山羊的饲养管理[J].村委主任,2016,06:P.52-52.
- [3]李淑玲.母山羊的饲养管理要点[J].2006,10:P.21-22.
- [4]夏道伦.提高母山羊一胎多产羔的三大关键技术[J].湖北畜牧兽医,2006,10:P.17-17.