

提高山村黄母牛养殖效益的关键措施

廖海洋

福建省清流县畜牧兽医水产局,福建清流 365300

摘要 山区农村,天然牧草与农作物秸秆资源丰富,养殖黄母牛是农民增收的理想渠道之一,本文通过实施母牛选择、饲养、配种、管理、疫病防控等措施,达到预期的效益目的。

关键词 山区黄母牛;养殖效益;措施

山区农村,天然牧草和廉价的农作物秸秆丰富,黄母牛养殖已成为部分农民经济创收的重要渠道之一,如何提高黄母牛养殖效益,是亟待解决的问题,笔者在工作中,通过实施母牛选择、饲养、配种、管理、疫病防控等措施,达到了预期的效益目的,现报告如下。

1 选好母牛

1)选好母牛品种。要选择品质优良的母牛,也可以选用良种公牛冻精冷配所产杂一代、杂二代和杂三代母牛。

2)选好母牛个体。选择母牛时,选择生长发育良好,体格健壮,四肢端正,后肢肢间距离宽,体大而体态匀称,腰背平直,骨盆腔对称且宽大,胸宽深,腹围圆大不下垂,乳房圆大、乳头粗长排列整齐的母牛。

2 做好母牛饲养工作

饲养母牛过程中:一要注意冬春防冻。冬春要迟出早归放牧,以防早晚天冷,雨雪天不放牧;二要注意夏季防暑。在夏季,要早晚放牧,以防过热造成母牛中暑;三要注意饲喂水。放牧前,要给黄母牛饲喂淡盐水,特别是夏天,以防放牧时,母牛饮用污水脏水;四是要注意给黄母牛补饲,收牧后,给黄母牛补饲草料及精料,但不要补饲过量。

3 做好母牛配种工作

要及时做好黄母牛配种工作,一要在新生母牛

适配年龄及时安排配种;二要对经产母牛做好发情观察,一旦发情,及时进行配种。配种时,一是用良种公牛与母牛一道关养、放牧进行本交;二是采用人工授精方式进行配种。

4 做好配种母牛饲养管理

1)检查配种母牛受孕情况,经检查没有受孕的母牛,要做好下次情期配种。

2)做好怀孕母牛饲养管理工作:①做好饲养工作。要做好母牛放牧工作,让母牛采食充足的青绿牧草,收牧后,补饲适量的豆科牧草及精料。②做好管理工作,一不要对怀孕母牛有激烈奔跑、鞭打、惊吓等行为;二要注意对怀孕母牛不使重役。

3)不要将怀孕母牛赶到危险区域放牧,以防摔倒事件发生。

4)要做好日常观察工作,发现母牛异常情况,及时采取措施处理。

5 做好助产与护理工作

在母牛预产期之前数日,要做好相关准备,具体如下。

1)做好助产准备,备好干净毛巾、消毒药品、照明灯具等助产用品。

2)做好观察工作,一旦母牛出现临产症状,及时进行助产。

3)做好助产及犊牛护理,在母牛分娩时,进行细致地观察,若发生胎位不正等分娩异常时,要及

青海高原新生牦牛犊接产与护理

白玉光

青海省海南州共和县农牧和科技局,青海共和 813000

摘要 犊牛的生长状况关系到牛一生的生产性能、生长速度、繁殖性能等,良好的接产与护理新生犊牛,是科学养牛业中的一个重要环节。本文从接产前准备、分娩接产以及出生小牛护理 3 个方面介绍了新生牦牛犊的接产与护理要点。

关键词 青海高原;犊牛;接产;护理

犊牛一般指初生到断奶阶段的小牛。此阶段牛不但生长速度快、饲料报酬高、经济效益好,而且还与牛一生的生产性能、生长速度、繁殖性能等息息相关。笔者通过长期牦牛养殖实际生产观察,发现如何科学饲养犊牛往往容易被农、牧民忽视,因而造成犊牛生长受阻,形成“僵包牛”,甚至有死亡的危险。因此,良好的接产与护理新生犊牛,是科学养牛中的一个重要环节。

1 接产前准备

1) 饲草料准备。在青海高原地区,牦牛一般长年生活在 3 000 m 以上的高海拔、低气压、缺氧、高

寒严酷的高山草原上。一年中由于暖季短、冷季长,牧草生长期只有 4~5 个月,在牦牛养殖中饲草料极为匮乏,常处于“夏壮、秋肥、冬瘦、春乏”甚至死亡的恶性循环,尤其是产犊季节春季(枯草期),更为突出。因此,在夏、秋牧草丰盛季节应准备足够的饲草料,对产犊母牛和出生犊牛至关重要。

2) 产房的准备。牦牛的怀孕期是 250~260 d,平均为 256.8 d。产犊季节一般在春季(3~4 月份),此期,气候仍然十分严寒,并且风沙特大,偶尔还遭大雪的侵袭,加之牦牛白天放牧,晚上归牧后无暖棚圈舍,露天过夜,牦牛极易染病。因此,在条件许可的情况下为产犊母牛建一座简易专用暖棚(产

收稿日期:2015-05-16

白玉光,男,1972 年生,兽医师。

时矫正处理和人工助产。若是正产,就让犊牛自然产出;犊牛产出后,让母牛舔净犊牛身上的黏液等物,若母牛不舔,助产人员则要用干净毛巾擦净,并一同擦净犊牛口腔、鼻腔里的黏液等物。另外,犊牛应及时吃上初乳,犊牛出生后,没有及时吸吮初乳时,要人为协助其在 1 h 内吸吮到初乳。

6 做好黄母牛疫病防控工作

1) 黄母牛栏舍卫生清扫。每天对黄母牛栏舍粪便进行清扫 1 次,对潮湿的垫料要一并进行更换,清扫出的粪便与垫料,要进行堆积发酵处理。

2) 牛栏舍的消毒。每 10 d 对黄母牛栏舍进行消毒处理 1 次,每季度对全场消毒处理 1 次。

3) 相关疫病的免疫。每年春秋定期对黄母牛进

行口蹄疫免疫注射;对周边有布鲁氏杆菌病等疫情的,同时进行布鲁氏杆菌病等疫病免疫。

4) 驱虫。每年定期对黄母牛驱虫 2 次,无法进行群体驱虫的,要逐头进行驱虫。

7 淘汰

对老年、体弱、难孕、易流产的母牛,生长能力低的母牛及体型过小的母牛及时进行淘汰处理。

8 引进应用新技术

对于黄母牛饲养数量多的农户,可以考虑引进和应用黄母牛同期发情、黄母牛促排卵、母牛产双犊及母牛胚胎移植技术,以达到提高母牛繁殖效率和养殖效益的目的。