

大尾寒羊在阿坝州地区的发展现状及建议

谢贵兵

四川省阿坝州马尔康县畜牧兽医局,四川马尔康 624000

大尾寒羊原产于华北平原的腹地,被毛同质性好,羔皮轻薄,肉质好,性情温顺,前躯发育较差,后躯比前躯高,四肢粗壮,蹄质结实。2011 年马尔康县一业主于从北京引进 21 只大尾寒羊,到目前为止,全县大尾寒羊养殖规模已发展至 100 余只。如何推广利用好这一优良品种,笔者提出一些建议。

1 大尾寒羊在阿坝州地区的发展现状

大尾寒羊原产于冀东南、鲁西聊城地区及豫中密县一带。产区为华北平原的腹地,属典型的温带大陆性季风气候,冬季寒冷、干燥,夏季炎热、多雨。马尔康县业主阿木基于 2011 年 5 月 12 日从北京引进大尾寒羊 21 只(其中公羊 3 只、能繁母羊 18 只),围栏荒山、荒坡约 6 hm²,人工种植优质牧草约 5 hm²,建设标准羊舍 400 m²、饲料仓库 200 m²、工作用房 200 m²、青贮窖 30 m³,购买饲料加工械具 1 套、兽医防疫器械 1 套、消毒器械 1 套,开展大尾寒羊养殖。从开始养殖大尾寒羊至今,已发展并保持 100 余只的养殖规模(因草场限制,该养殖户只能保持 100 余只的规模)。另外,小金县、金川县、红原县及马尔康县的龙尔甲等地区也有养殖户于 2012—2013 年从该养殖户处引种大尾寒羊进行养殖,目前各养殖户发展情况均良好。通过对大尾寒羊近 3 年在马尔康县及周边县的养殖观察,发现该品种是适合阿坝州高寒地区(以马尔康县为代表说明)养殖的一个优良绵羊品种,应该大力推广和发展。

首先,大尾寒羊能适应马尔康县的气候、放牧条件。表现为:从大尾寒羊引至马尔康县第 1 次跟群放牧开始,未见有呼吸困难或是行动迟缓的不适现

象,只是由于两地牧草种类存在差异,其开始采食比较慢,2 d 后采食速度完全正常,表现出良好的适应性。

其次,大尾寒羊引入后 1 个月,即对全群进行了驱虫以及口蹄疫和羊痘的预防注射。从 2011 年引入到现在,累计死亡 7 只,其中 1 只成年母羊因在途中受伤,一直未能痊愈;另外 6 只羔羊,均为三羔缺奶而亡。大尾寒羊引入 2 年多来,没有发生任何传染性疾病,在气候最为恶劣的冬季也很少有羊只感冒,说明大尾寒羊具有很强的抗病能力。

再次,经测定,在不补饲的情况下,11 月龄的大尾寒羊羔羊平均体重达 53.4 kg。根据对 20 只新生羔羊体重记录的分析,大尾寒羊在马尔康地区生长速度快,6 月龄以前平均日增重达到原产地的水平,可能是由于数量少、管理比较精细的缘故,个别羊只增重甚至超过原产地记录,详见表 1。

表 1 马尔康县与原产地大尾寒羊增重比较 kg

地区	性别	初生重	3 月龄体重	6 月龄体重
原产地	公	3.72	26.07	31.60
	母	3.26	23.32	27.50
马尔康县	公	3.80	27.02	32.10
	母	3.40	23.50	28.00

最后,大尾寒羊性成熟早,一般为 6~7 月龄性成熟;繁殖力强,年产 2 胎,每胎产羔 2 只或 2 只以上;常年发情,6~7 月龄初配,1 岁左右初产;初产母羊产羔率在 180%~205%,经产母羊产羔率在 250%~270%。

2 阿坝州发展大尾寒羊存在的问题

2.1 养殖规模小,纯繁推广缓慢

目前,阿坝州地区养殖大尾寒羊的均是牧民,没

有规模较大的养殖场。市场上青年母羊 800 元/只、头胎孕羊 1 000 元/只、2 岁以上的大母羊 1 500 元/只、种公羊 3 000 元/只,普通养殖户因草场、资金、人员等限制,难以达到 100 只以上的养殖规模,致使纯繁推广缓慢,难以形成规模。

2.2 引入时间短,相关研究缺乏

阿坝州是藏族羌族自治州,绵羊品种主要为藏系绵羊,而大尾寒羊是 2011 年 5 月由牧户首次引入阿坝州地区的外地绵羊品种。究竟是纯种的大尾寒羊在阿坝州地区生长速度快、经济效益高,还是其与当地品种绵羊的杂交后代更有经济优势?需要进行一系列试验研究才能得出结论。而这些工作要求有专业部门、专项资金支持才能顺利开展。因大尾寒羊引入时间短,未受相关部门重视,缺乏专项资金,所以难以开展相关研究工作。

2.3 宣传不到位,重视程度不够

阿坝州为高原峡谷地区,气候寒冷,昼夜温差大,养殖山羊的牧户较多,养殖绵羊的牧户相对较少。以前一系列研究、宣传、引种工作均是针对山羊进行的,涉及绵羊较少。要提高牧民养殖绵羊的积极性,还有待进一步强化宣传、示范工作。

2.4 继续引种难,生产性能退化

马尔康县牧民阿木基引入的大尾寒羊数量较少,然而继续引种又很困难,不可避免地会出现近亲交配的现象,造成大尾寒羊生产性能退化。要保证大尾寒羊品种优良、生产性能好,就要继续引种,但到华北地区引种,距离远、运费贵,普通牧民经济上

难以承受,需要政府相关部门的专项补贴资金支持以减轻负担。目前政府还没有引种大尾寒羊的专项资金扶持政策出台。

3 发展建议

针对阿坝州发展大尾寒羊存在的主要问题,特提出以下建议,以提高该优良品种的养殖经济效益。

3.1 加大宣传力度

通过采取资料宣传、实地参观、与藏系绵羊对比等方式,大力宣传大尾寒羊生长速度快、繁殖能力强、耐粗饲等优点,尽快让更多的人认识这一优良品种,让政府重视这一优良品种,让畜牧科技人员愿意推广这一优良品种,让广大农牧民愿意养殖这一优良品种。

3.2 争取政府支持

经常向各级政府、相关部门汇报有关大尾寒羊养殖工作,取得领导的重视、支持,从而加快推广步伐。

3.3 做好引种工作

争取各方面资金,继续引进种羊,有计划地进行纯繁扩群,避免近亲交配,防止品种退化。

3.4 开展杂交改良

开展大尾寒羊与藏系绵羊的杂交改良试验研究工作,待试验结果出来后,决定是否进行杂交改良。

3.5 采取分群饲养

将目前的一大群大尾寒羊分为 3 群,采取小群饲养,以利于加强饲养管理、人工控制交配。