

云南德宏州中高档肉牛 产业发展现状及建议

尹以昌 陈伟 白改翠 王 崧 徐绍宏 梁 杰 李瑞生 陈爱宏

云南省德宏州畜牧站,云南德宏 678400

摘要 本文主要介绍云南德宏州中高档肉牛产业发展现状、中高档肉牛生产基础和存在的问题,并提出全力培育龙头企业、强力推出扶持政策、努力加快品种改良步伐、大力发展示范基地、尽力保护基础母牛、着力打造肉牛品牌等建议,形成具有德宏特色的肉牛品种。

关键词 畜牧业;中高档肉牛产业;发展现状;建议

1 中高档肉牛产业发展现状

目前,德宏州已涌现出德宏盈瑞畜牧养殖有限公司、陇川毛兴牧业公司、瑞丽金碗牧业公司等一些企业养殖优质肉牛,可开发和生产中高档牛肉产品,但仅有德宏盈瑞牧业公司在从事中高档牛肉的开发和生产。德宏盈瑞畜牧养殖有限公司占地 5.33 hm², 现建成饲养规模 300、1 000 头的肉牛养殖场各 1 个, 年育肥出栏肉牛达到 2 000 余头;该公司已成功饲养并屠宰分割高档雪花肉牛 52 头;同时,公司建成了德宏州首家设施设备最完善的标准化肉牛屠宰加工厂,采用国内先进的自动化生产线设备,对高档肉牛进行屠宰、加工、排酸、分割和冷藏,目前已建成并投产使用,年可屠宰加工肉牛 2 万余头,主要产品有排酸冷鲜牛肉、高档雪花牛肉和发酵牛肉。

2 中高档肉牛生产基础

1)品种。云南省草地动物科学研究院成功饲养云岭牛生产出高档牛肉,德宏州 2005 年 3 月开始引进种公牛及冻精进行改良,累计引进种公牛 131 头、冻精 40 000 剂,年改良肉牛达 4 500 余头,产犊 3 400 余头。13 年来,累计改良 55 000 余头,产犊 32 000 余头。

2)技术。德宏州自实施中国-欧盟水牛开发项目等牛杂交改良工作 10 余年来,锻炼出了一批技术过硬的畜牧技术人员,培养了一支素质较高的畜牧科技推广队伍,建立了以 42 个牛冻精改良点为基础、辐射全州坝区乡镇的牛杂交改良技术服务网络;承办了“全国奶牛人工授精技术培训班”等全国性及省、州、县级的技术培训班;加之几家肉牛养殖龙头企业大力引进研究员等高素质人才,为发展高档肉牛产业提供了重要的技术支撑体系。

3)屠宰加工。盈瑞牧业是德宏州首家设施设备最完善的标准化肉牛屠宰加工厂,占地 3 300 m²,总投资 1 000 余万元,采用国内先进的自动化生产线设备,对高档肉牛进行屠宰、加工、排酸、分割和冷藏,目前已建成并投产使用,按设计标准计算,每年可屠宰加工肉牛 2 万余头。

3 存在的问题

1)资金投入相对不足,基础薄弱,产业提质增效难度大。近年来,德宏州委、州政府对牛产业的发展非常重视,每年都安排专项资金扶持畜牧业的发展,但由于全州肉牛养殖面广而投入资金有限,加之肉牛生产区大都是山区、半山区,当地经济结构单一、基础薄弱,地方财政困难,难以安排专项产业

发展基金,只有靠向上级争取,而每年争取到的资金又有限,对农民的扶持、培训经费、改良网点建设补助、部门工作经费、市场建设补助等难以落实,导致各项科技措施推广难度大,工作进展缓慢。此外,随着肉牛价格的不断上涨,养殖肉牛投入成本也水涨船高,部分农户想养牛但资本不足,无法进行养殖,而且因肉牛养殖周期长、见效慢,社会资金的投入也相对较少,这些不利因素给畜牧科技的普及推广及肉牛产业的持续健康发展和提质增效带来了一定的困难。

2)高档牛肉有价无市,机遇与风险并存。高品质牛肉价格与普通牛肉相比往往较高。目前,国内市售的普通牛肉价格在 60~70 元/kg,而高品质牛肉可达到 500~600 元/kg,部分顶级肉品甚至达到了 3 000 元/kg 以上。高昂的价格使生产高档牛肉有了很大的利润空间,同时也使高档牛肉成为普通消费者望而却步的奢侈品,有限的消费市场,限制了高档牛肉生产规模。高档牛肉生产的风险与旅游业的兴旺、牛肉质量的稳定及均一程度密切相关。旅游业兴旺、物价稳定风险小,质量稳定可靠风险小,企业信誉度高风险小,安全生产风险小,国民经济发展速度快风险小。目前,盈瑞牧业已开发生产出高档雪花牛肉,但因产品价格高、消费群体有限等多种因素制约,只能降低雪花肉牛的养殖,减少高档牛肉产品产出,将更多产品转向排酸冷鲜肉、发酵肉等中档产品的生产上。

3)基础母牛数量少,高代杂交能繁母牛外流严重。2017 年末,全州肉牛存栏 27.4 万头,其中能繁母牛 5.12 万头,仅占牛群的 18.69%,能繁母牛数量严重不足。近年来,由于肉牛价格一直稳定走高,特别是成年杂交母牛价格特别看好,部分养殖户纷纷将母牛出手,致使基础母牛数量迅速减少。能繁母牛数量不足已成为制约德宏州肉牛产业持续、快速、健康发展的主要因素,必须引起重视。

4)肉牛品种改良难度大。德宏州肉牛养殖主要分布在山区,养殖户较为分散,肉牛冻精改良主要以异地输精为主,投入成本较高,虽然收费标准低,但部分农户交费困难,改良站点依靠收费维持运转难度大;少数冻改站点因辐射范围不广,交通不发达,能繁母牛少,配种数量上不去,站点收入少,无法满足每月固定的经费投入,长期处于亏损状态,在一定程度上影响了改良人员的积极性。

4 建议

1)全力培育龙头企业。从全国各地的经验表明打造龙头企业是肉牛产业发展的重中之重。从德宏州目前的情况来看,德宏盈瑞畜牧养殖有限公司实力强劲,开发生产出了高档“雪花牛肉”、具有地方特色的牛肉干、休闲食品等有一定市场影响力和受消费者喜爱的产品。同时,具备肉牛的养殖、屠宰、加工生产能力,还积极探索与当地农户合作进行肉牛的养殖。到 2020 年屠宰加工生产能力达到每年 4 万头以上,通过高档“雪花牛肉”高端产品生产,冷鲜牛肉、牛肉干、牛肉休闲食品以及肉牛屠宰的副产品(牛皮、牛骨、牛血等)的开发利用提高肉牛产品附加值,使每头牛的最终销售价值达到 5 万元,年产值达到 20 亿元以上。龙头企业可带动 1 万户农户从事养牛业,农民增收 3 亿元,并带动相关产业发展。

2)强力推出扶持政策。做强一个产业需要强有力的政策做支撑,德宏州发展肉牛产业的政策可从以下几个方面着手:一是设立发展基金扶持。每年州级不低于 300 万元,各县市不低于 100 万元,并配备相应的工作经费,均纳入本级财政预算;二是建立金融机制扶持。由信用社为条件合适的养殖户提供 3~5 万元贷款,贷款期限为 5 年,财政部门为养殖户提供贷款贴息,保险部门设立杂交母牛保险;三是实施以奖代补扶持。对肉牛冻精改良每生产 1 头杂交犊牛按照 280 元标准奖励,其中:奖励养殖户 100 元,奖励输精员 160 元,20 元做配种和犊牛记录建档经费。对能繁母牛在 10 头以上的规模养殖户,有相应规模的牛舍、草地、青贮池等配套设施的,经验收合格,按照每头能繁母牛 2 000 元的标准进行一次性奖励;对存栏基础母牛 100 头以上的规模养殖大户在建牛舍、引种牛、种牧草、建青贮池等方面进行重点扶持,在土地、税收、水电等方面提供优惠;四是实行资金整合扶持。各县市政府应整合相关项目资金向肉牛产业倾斜,重点扶持建立一批标准化养殖小区和规模养殖场,通过示范带动,推进肉牛产业化发展;五是引导民间资金扶持。对其他产业资金投入肉牛产业,可全额抵扣或部分抵扣企业所得税,引导各行业资金投入肉牛产业发展。

3)努力加快品种改良步伐。首先,要完善冻精

改良网络,在水牛冻精改良点的基础上以乡镇为单位建立全州范围的肉牛冻精改良点,有水牛冻精改良点的乡镇与水牛冻改共用一套设备建立肉牛冻精改良点,对其他有一定肉牛养殖条件的乡镇增配液氮罐、输精枪等设施设备,建立肉牛冻精改良点,各冻精改良点必须要建立专门的档案管理;其次,加强技术培训。加强对养殖户肉牛发情期、优质牧草种植、青贮氨化等先进技术的推广力度,强化输精员的技术培训,进一步提高冻精改良成功率,技术培训经费纳入财政预算。冻精改良工作重点以云岭牛冻精与本地黄牛杂交,利用生产的下一代做育肥牛进行屠宰牛肉生产和深加工,到 2020 年冻精改良肉牛达到 5 万头,年产杂交犊 3 万头,基本满足肉牛加工生产企业的需求。

4)大力发展示范基地。一是发展标准化规模养殖示范小区,打造标准化养殖示范小区;二是培植养殖示范户。培植一批经济效益和社会效益良

好的专业养殖户,实行标准化养殖。通过示范小区和示范户的示范带动作用,提高全州养牛户的养殖水平,进一步提高畜产品的市场竞争力和养殖效益。

5)尽力保护基础母牛。大力推广适度母牛规模养殖,实行标准化生产,并从防疫监控、生产投入品、繁殖培育、育肥收购、屠宰销售等环节进行全程追溯、安全监管,严禁胡乱宰杀杂交母牛,并出台政策对杂交母牛进行保护。可借鉴能繁母猪补贴发放办法,为登记在册的杂交能繁母牛进行政策性补贴,每头每年补贴 200 元。

6)着力打造肉牛品牌。贴着商标走市场已成为现代农业的必然选择,肉牛产业发展要培育自己特色品牌。近 2 年来全州大力推广云岭牛品种,利用云岭牛与本地黄牛杂交产生的下一代,具有生长快、适应性强、肉质好等特点,可以大力发展形成具有德宏特色的肉牛品种。

猪疫苗的保管

疫苗免疫的成败取决于疫苗的质量和免疫程序是否正确,疫苗保管应注意以下问题。

- 1)一种优质的疫苗,须要有良好的运输和保存条件及正确的使用方法,免疫后才能产生良好的效果。
- 2)养猪常用的有 4 种剂型,第 1 种是真空冻干型,第 2 种是氢氧化铝的灭活苗,第 3 种是加油佐剂的灭活苗,第 4 种是湿苗。
- 3)第 1 种和第 4 种是活苗,需要低温下(-4 ℃)运输和保存,如果温度高了,病毒和细菌容易死亡,用后失去预防效果。
- 4)第 2 种和第 3 种是灭活的死苗,加入氢氧化铝和油佐后,细菌和病毒被吸附,能增强免疫效果,最好在 2~12 ℃ 范围内保存,须防止冻结。
- 5)在使用真空冻干苗时,如注射器插入疫苗瓶瓶塞时,稀释液自动流入瓶内,说明苗瓶真空,放心使用,否则不能使用。使用氢氧化铝疫苗时,必须充分摇匀(轻轻用力)方可使用,油佐剂型苗不应见到分层现象,如见分层现象,不能使用,使用前注意回温。

来源:三五养猪网