

# 巍山县畜牧业发展现状及建议

徐兴祥<sup>1</sup> 赫绍军<sup>1</sup> 徐英<sup>2</sup> 王锐<sup>2</sup> 郑锦玲<sup>2</sup>

1. 云南省巍山县畜牧兽医局, 云南巍山 672400; 2. 云南农业职业技术学院, 昆明 650212

巍山县是全国畜牧业先进县之一, 畜牧业是当地的传统产业, 人们的生活和生产也都离不开畜牧业。特别是自 20 世纪 70 年代后期开始开展肉牛改良至今, 全县的牛群整体性表现较好, 加之当地群众非常重视养牛业, 对巍山畜牧业(特别是肉牛业)的快速发展起到了促进作用。

## 1 畜牧业现状

2011 年, 巍山县存栏猪 18.36 万头(其中能繁母猪 2.41 万头)、牛 9.39 万头(其中能繁母牛 3.64 万头)、羊 14.71 万只(其中能繁母羊 6.82 万只), 详见表 1。出栏猪 23.96 万头、牛 7.97 万头、羊 21.09 万只, 详见表 2。猪的出栏率为 124.86%, 较大理州和云南省的出栏率低; 牛出栏率为 88.07%, 比大理州的 49.85% 高 38.22%, 比云南省的 33.98% 高 54.09%; 羊的出栏率为 147.69%, 比大理州的 94.18% 高 53.51%, 比云南省的 63.90% 高 83.79%, 详见表 3。近几年肉类产量逐年增多, 2011 年肉类总产量为 3.94 万 t(其中猪肉 2.16 万 t、牛肉 1.00 万 t、羊肉 0.32 万 t), 详见表 4 和表 5。

2012 年 1—9 月, 巍山县存栏猪 19.71 万头(其中能繁母猪 2.67 万头)、牛 9.11 万头、羊 15.20 万只、禽 107.46 万羽, 其中猪和羊的存栏量较 2011 年全年多 1.35 万头和 0.49 万只; 出栏猪 20.20

万头、牛 6.97 万头、羊 16.29 万只、禽 149.96 万羽, 同比分别增长 8.54%、9.94%、2.60% 和 1.85%; 肉类总产量近 3.27 万 t、禽蛋总产量超 0.16 万 t、牛奶总产量超 0.25 万 t, 同比分别增长 7.73%、10.88% 和 12.19%; 实现畜牧业产值 5.97 万元以上, 同比增长 19.40%。

表 1 巍山县 2011 年家畜存栏及所占大理州和云南省比例

地区	猪/万头	所占比例/%	牛/万头	所占比例/%	羊/万只	所占比例/%
巍山县	18.36		9.39		14.71	
大理州	265.83	6.91	102.52	9.16	141.63	10.39
云南省	3 870.79	0.47	1 001.62	0.94	1 124.21	1.31

表 2 巍山县 2011 年家畜出栏及所占大理州和云南省比例

地区	猪/万头	所占比例/%	牛/万头	所占比例/%	羊/万只	所占比例/%
巍山县	23.96		7.97		21.09	
大理州	380.36	6.30	50.44	15.80	130.02	16.22
云南省	4 991.92	0.48	330.73	2.41	710.81	2.97

表 3 巍山县 2011 年牲畜出栏率与大理州和云南省比较

地区	猪出栏率	比较	牛出栏率	比较	羊出栏率	比较
巍山县	124.86		88.07		147.69	
大理州	145.35	-20.49	49.85	38.22	94.18	53.51
云南省	134.96	-10.10	33.98	54.09	63.90	83.79

表 4 巍山县 2008—2011 年肉类产量

年度	猪肉	牛肉	羊肉
2008	1.84	0.76	0.33
2009	1.91	0.78	0.34
2010	2.06	0.94	0.35
2011	2.16	1.00	0.32

表 5 巍山县 2011 年肉类总产量及所占大理州和云南省比例

地区	总产量/万 t	所占比例/%	猪肉/万 t	所占比例/%	牛肉/万 t	所占比例/%	羊肉/万 t	所占比例/%
巍山县	3.94		2.16		1.00		0.32	
大理州	45.57	8.65	33.81	6.39	6.00	16.67	1.92	16.67
云南省	521.77	0.76	422.47	0.51	38.39	2.60	13.33	2.40

## 2 采取的主要措施

### 2.1 全面落实科技入户

按照《巍山县畜禽品种改良站科技人员考核办法(试行)》,巍山县畜禽品种改良站所有工作人员,按照高职、中职、初职分别在挂钩乡镇联系规模养殖户(场、小区)3、2、1 户,根据站内实际情况、结合相关项目,重点做好科学养畜、牛冻精改良、猪人工授精技术推广以及能繁母猪保险和补贴、奶牛保险、标准化规模养殖小区建设等工作。巍山县畜禽品种改良站 10 名科技人员选择了 19 户(其中养猪户 16 户、养牛户 2 户、养羊户 1 户)养殖户作为入户帮扶对象,长期以来定期或不定期入户指导养殖户的基础设施建设和生产发展,从畜舍设计、畜种选择、饲料配制、生产管理、疫病防控、粪污处理、产品销售、食品安全等多方面进行指导。科技入户工作的开展,不仅深受农户的好评,而且科技人员的业务水平也得到了提升;同时,通过科技入户工作,广大农民群众在畜牧生产中转变了养殖观念、强化了科技意识,进一步推进了巍山县畜牧业的发展。

### 2.2 积极开展猪人工授精

近年来,巍山县猪人工授精改良工作成效显著,但仍存在一些问题。例如:部分山区乡镇宣传工作做得不到位,以致部分农户对新品种猪认识不足;民养种公猪清理力度不够;山区精液配送困难、成本较高;部分山区站点的技术人员业务水平不高、人工授精操作技能不熟练,母猪 1 个情期只输 1 次精的现象比较突出,以致母猪受胎率低、产仔少等。这些问题制约着巍山县猪人工授精技术推广工作的推进。

为进一步加强先进技术的推广,2012 年巍山县采取了 4 项措施抓实猪人工授精工作:一是强化宣传工作,力争做到家喻户晓;二是加大民养种公猪清理力度;三是提高服务质量,满足各养殖户的需求;四是加强专业技术培训,提高广大技术人员的技能水平,进而提高母猪受胎率。2012 年,全县完成猪人工授精 13 857 窝,完成年初任务数 11 000 窝的 125.97%,比 2011 年同期的 9 746 窝增加 4 111 头,增幅达 42.18%。

### 2.3 创建科学养牛示范村

为进一步加快肉牛改良步伐、提高肉牛生产水平,2012 年巍山县在牛街乡格登村、青华乡茶厂村、

马鞍山乡达迟村、巍宝山乡大楼房村、大仓镇大风集村和永建镇白辉庄村,创建了集肉牛科学饲养与繁育、饲草青贮、牛冻精改良以及疫病防治为一体的 6 个综合科学养殖示范村,打造了 112 个亮点户。县、乡畜牧兽医站(所)所有人员在创建工作中加强政策宣传、认真履行职责、落实指导责任、创新工作措施,督促指导示范村新建及改造标准化牛舍 1 520 和 730 m<sup>2</sup>,建设粪污处理池 215 m<sup>3</sup>,发展人工草场 8 hm<sup>2</sup>,制作袋装青贮 144 m<sup>3</sup>,购置铡草机 12 台,建立科普宣传专栏 5 个、异地输精点 4 处,采取发放资料、举办讲座、现场讲解、到户宣传等形式,培训农民 1 000 多人,兑现示范户补助资金 508 680 元。示范村、示范户的创建,旨在以点带面、点面结合辐射带动全县肉牛标准化养殖。

### 2.4 加快牛冻精改良步伐

为推动基层农技推广体系建设与改革、促进全县肉牛产业健康持续发展,巍山县畜牧兽医局以加快农业科技发展为出发点、依靠科技进步为先导,合理布局全县的冻精改良站(点),加快了牛冻精改良步伐,并有效解决了牛只个体小、生长周期长、产肉率低、肉质差等问题。2012 年,全县新建牛冻精改良站 4 个、异地输精点 22 个;目前已在全县建立牛冻精改良站 49 个,其中山区 29 个、坝区 20 个,民营站 18 个、国营站 31 个。截至 2012 年 11 月 20 日,完成牛冻精改良 2.45 万头(其中黄牛 2.05 万头、水牛 0.32 万头、奶牛 0.08 万头),比 2011 年同期增长 3.91%;年内冻精改良牛产犊 1.93 万头。

### 2.5 完善动物防疫体系

为建立健全基层动物防疫体系、提高动物疫病防控能力、保证畜牧业持续健康发展,巍山县实施了 2012 年动物防疫体系建设项目。该项目由中央投资 50 万元,为 10 个乡镇配置动物防疫及畜牧良种技术推广相关仪器设备共计 570 台(套)。巍山县根据政府采购审批“通用设备以邀标方式采购、专用设备以询价方式采购”的要求,召开了动物防疫体系建设项目仪器设备采购招标会,会议确定了中标单位和询价成交供应商。通过该项目的实施,有效改善了巍山县乡镇动物防疫、检疫、消毒、疫病现场初步诊断等条件,切实提高了基层动物疫病防控能力和水平。

## 3 发展建议

巍山县是全国畜牧业先进县,也是云南省牛羊

生产基地县,发展草食畜是巍山畜牧业的出路,更是农民增收的重要途径。建议继续深入开展弗莱维赫牛杂交改良工作,在全县开展弗莱维赫牛杂交优势利用,提高现有牛群的生产性能,解决长期以来应用单一肉牛品种出现的牛群生产力下降等问题。同

时,大力推广人工种草技术,增加单位面积草场的产出,改善草食畜的饲草料供应,提高养殖效益。另外,要不断完善动物防疫体系,杜绝重大疫病发生,确保巍山县畜牧业健康、可持续发展。

(责任编辑:刘娟)

## 引进国外良种奶牛值

苏文洋

2013年3月12日,价值近1亿元的3945头澳洲奶牛抵京,目前正在接受隔离检疫。这批奶牛由专业从事奶牛进口的中地种畜公司负责采购,其中有1000头是三元的订单,其余的牛将运往国内其他牧场。

据介绍,此次进口的奶牛只是国内奶企刚刚启动的奶牛进口计划中的冰山一角。目前,我国奶企主要从澳大利亚、新西兰和乌拉圭3个国家进口奶牛,远远满足不了市场需求。国家质检总局正在谈判,希望扩增进口国,比如开拓智利市场,扩大引进奶源。2012年我国斥资逾2.5亿美元(约合15.8亿元人民币)引进了10万头小奶牛。业内人士透露,按照国外牧场的标准化管理模式养殖的奶牛,1头奶牛年产奶量能达到8~9t,经济寿命能达5~6a,而国内很多牧场的奶牛产奶量则远低于这一水平。目前,每头进口奶牛完税价格为1.8~2.2万元。

与进口奶粉相比,直接进口奶牛可能对国内奶企和消费者更为有利。从源头抓起,就应当抓好奶牛进口,引进高品质的奶牛,牧场、牛舍、设备等配套设施相应都要有一个较大的提高。粗饲料要配比精准,精饲料也要充足,牧场管理模式也要求更加先进。笔者曾经到三元的奶牛场参观过,完全从国外引进的奶牛、先进技术和设施,令人大开眼界,也增强了笔者对三元产品质量的信心。

笔者有时看到国内足球队每年花成千上亿的资金引进足球外援,就不禁想到进口奶牛的问题。虽然国外球员与国外奶牛是两码事,同样是引进,各花各的钱。但从性价比上说,笔者一直认为引进国外球员的钱花得比较冤,而引进国外奶牛的钱就花得比较值。外国球员踢得再好、名气再大,其实并不真正属于中国球队。国外奶牛就不一样了,引进中国产奶,就是中国奶(粉)了;而且,外国奶牛到了中国,经过我国专家的一番培育,也许还有可能杂交出中西合璧的混血优良奶牛。

这些年,笔者时常从电视上看到欧洲一些国家的奶农为了抗议奶价过低,把牛奶倒掉。如果从全球经济一体化的角度看问题,不妨也可以从欧洲购买一些奶牛和奶粉。这对增加欧洲奶农收入有利,也对我国繁荣市场、扩大内需有利。

外国奶牛来到中国,是一件非常值得欢迎的事情。在奶粉、奶牛问题上,应不问姓资姓社,只问姓好姓坏,消费者自主选择,用钞票投票。有人担心是否会影响国内奶农收入,或是国产奶牛销路。其实,这个担心大可不必。进口奶牛可以由国内奶农来饲养,产量高了,质量好了,奶农收入一定会增加。养国产奶牛如果不赚钱,改养国产肉牛,牛肉价格现在也看涨,不用在一棵树上吊死。

来源:北京青年报