

吉林省畜牧业生产现状及对策

黄玉珠

(吉林省农业科学院畜牧所)

一、畜牧业生产稳定发展

1988年是进一步开放改革的一年。全省畜牧业有了较大的发展,出现了“一恢复”、“三突破”、“两增加”的可喜局面。生猪饲养量达到819.1万头,存栏453万头,出栏366.1万头,生猪恢复到1987年的水平。家禽饲养量为9310万只。羊饲养量为222.8万只。奶牛饲养量为4.3万头。禽、羊、奶牛饲养量突破1987年的水平。畜产品产量增加,禽蛋产量21.5万吨,比上年增长23.6%。绵羊毛产量为6685吨,比上年增长25.4%。牛奶产量为9.89万吨,比上年增长16.5%。肉类总产量为43.1万吨,比上年增长13.4%。畜牧业总产值增加,1988年突破13亿元,创历史最高水平。上述情况说明,我省畜牧业生产基本上是稳步发展的,畜群周转较快,商品率较高,牧业收益逐步提高,也表明我省的畜牧业正处于结构性的调整之中。

二、我省畜牧业生产存在的问题

(一) 畜牧业内部结构不合理

据畜牧业生产统计资料分析:

在畜群结构中,役畜占66.7%,产品畜占33.3%;在整个家畜结构中,牛羊占42.4%,猪占57.6%。可看出役畜比重高,产品畜比重低,猪的比重大,而牛羊等草食家畜比重小。

在畜产品结构中,猪肉占肉类总产量的81.1%,牛肉占7.8%,羊肉占1.2%,禽肉占9.9%。表现出食草动物的肉类少,饲料报酬高的禽类产品少,而耗粮多的猪肉产品多。

(二) 畜牧生产成本高效益低

以养猪为例,全国农户养肥猪,每50公斤活重成本平均为84.8元,我省一般为92.0元。全国猪的肉料比为1:4.5~5,我省为1:5~5.5。效益上看,全国每头猪以100公斤计算,赚25~32元,我省仅10~16元,有的甚至是负值。

(三) 肉食品供应紧张,每年需从外省调入30~50万头猪

(四) 饲料优势与畜产品劣势

我省是遐迩闻名的商品粮基地,盛产玉米和大豆。每年产150多亿公斤的粮食,除食用、工业用外,每年约有50多亿公斤剩余的粮食,而且还有150多亿公斤的作物秸秆和

6000 多万亩的可利用草场资源，这些雄厚的饲料资源为发展畜牧业提供得天独厚的物质基础，但饲料资源的优势与畜产品生产供应的劣势成为强烈的反差。

（五）畜产品供求失调困扰着牧业的发展

1984年我省粮食大丰收，出现粮食卖不掉，运不出，贮不下的新矛盾。提出大力发展畜牧业把粮食就地转化肉蛋奶后，全省掀起家家养鸡、处处办场的高潮，畜牧业成为最热门的产业。仅仅经过一年，情况突变，产品滞销，市价暴跌，优良种仔猪无人问津，生产者被迫宰杀母猪，生产受到影响。紧接着1986年又出现畜产品供不应求，肉蛋奶产品价格上涨，1987年以来肉食品短缺，涨价之风尤甚。

三、促进我省畜牧业稳定发展的对策

（一）依靠科技进步，抓配套的饲养技术，提高饲养效率，稳定生猪生产

生猪生产下降的主要原因之一就是农民认为养猪利薄风险大。因此，提高经济效益成为发展养猪业的瓶颈环节。稳定发展养猪业，除靠政策导航，更要靠科学技术武装。要将传统技术和现代技术结合起来，目前应推广行之有效的“五良法”养猪技术。

1. 良种。在全省应用瘦肉型良种猪长白、杜洛克等改良当地猪或应用杜长本、杜长黑等优秀杂交组合，以提高猪的瘦肉率、出栏率和日增重。

2. 良法。采用冬季扣塑料暖棚，用鸡粪喂猪等快速育肥的先进技术，可加速猪的生长发育，增加收益，降低成本。

3. 良料。采用配合饲料或混合饲料喂猪，较有啥喂啥，可提高效率20~25%。

4. 良药。研制廉价高效的药物及配套的防治技术，定期预防注射，及时治疗畜禽疫病，落实畜禽防疫条例，推行生猪保健合同等。

5. 良舍。圈舍是畜禽重要的生存环境条件。畜禽舍的结构要经济、合理、实用。其检验标准就是圈舍的建筑结构要符合畜禽的生理要求，达到既能节约开支又可促进畜禽的生长发育，提高畜禽生产力的目的。

（二）调整动物性食物生产结构

我省动物性食物生产由于成本高、效益低，给生产的前景蒙上了阴影。因此，提高现有畜群的生产水平，降低饲料消耗，改变传统的饲养结构，鼓励农民饲养饲料报酬高的畜禽可在目前粮食消耗的基础上，将动物性食物生产力提高一倍，这样不但缓解了市场的压力，而且也降低了成本，增加了收益。

1. 大力发展以牛羊为主的节粮型的草食畜禽。牛、羊、鹅、兔等草食畜禽，它们对纤维性饲料有较强的消化力，可较好地草和作物秸秆等农副产物转化为肉、蛋、奶、毛、皮等畜产品。我省草食畜禽品种资源丰富，有著名的肉奶兼用型的草原红牛、中国美利奴细毛羊、农安籽鹅等优良品种，又有丰富的饲料资源和技术优势。只要充分利用这些优势，草食畜禽的发展前景是乐观的。

2. 发展耗粮少、见效快的肉鸡蛋鸡饲养业。在稳定发展养猪业的同时，拿出一定数

量的饲料，多养饲料转化率高的肉鸡，以弥补目前我省肉产品供应的短缺。

较之养猪饲养报酬高一倍的节粮型的肉鸡饲养业迅速崛起。1988年我省禽肉产量已占肉类总产量的9.9%，接近全国水平。养肉鸡，生产周期短，耗料少，见效快，一般良种肉鸡49~56天上市，活重可达1.5~2.0公斤，每增重1公斤活重只耗料2.0公斤左右，而且鸡肉全为瘦肉，可满足人民对瘦肉的要求。在大力发展肉鸡的同时，蛋鸡饲养业也不能忽视，良种蛋鸡每年可产蛋15~17公斤，1公斤鸡蛋大约耗料2.2~2.5公斤，也是饲料报酬高的产业。

3. 合理确定畜牧业生产决策序列。生产决策序列就是将生产项目根据利润原则分类排队，从宏观上规划好有限资源的最佳配置，从资金、饲料、燃料、技术力量上择优支持那些生产市场急需的产品，经济效益高的项目，增加社会有效供给。我省畜禽生产除将生猪生产做为关键性的基础产业外，应按羊毛、禽肉、蛋类、牛奶、羽绒（鹅产品）、牛羊肉、兔肉序列安排生产和投资。（1）羊毛生产在序列中居首位。我省饲料资源丰富，牧场广阔，又是中国美利奴细毛羊的育种基地。羊毛在国际市场服装纤维消费中一直保持相当稳定地位。国内对高档毛纺品需求量日增，我省又有十几个大型毛纺企业，每年需毛1万多吨，目前仅能提供1半左右。因此，加速毛羊业生产发展步伐，把毛羊业做为我省在畜产品贸易中的拳头产业是十分必要的。（2）肉鸡、蛋鸡生产被排在第二、三位置上。（3）牛奶生产列第四位。养奶牛，饲料报酬高，牛奶的营养丰富，是人民将来的社会化食品的重要组成部分。几年来，奶牛增长较快，随着人民生活水平的提高，对牛奶的需求量将与日聚增。（4）羽绒生产在排序中列第五位。它可为市场提供鹅肉、鹅蛋、鹅肝、羽绒毛、鹅裘皮等，特别是引入鹅活体拔绒新技术后，每只鹅可创产值35~40元。（5）肉用牛羊业是一项投资周期相对较长，但又是具有广阔市场前景的产业。它被排在第六位的后续投资产业上。羊肉产业可做为毛用养羊业的附属产业，只要将当年被淘汰的羔羊和老龄羊利用丰美的秋季草场经短期育肥后屠宰，即可投放市场。这对减轻草场压力，增加农牧民收入，满足市场需求是很有意义的。（6）排列在第七位的是兔肉生产。

4. 注重疏导需求，缓解矛盾。我省人民以猪肉做为主要肉食品。而猪肉又是我省短线产品。为缓解猪肉供求矛盾，应把居民肉食品购买力从集中指向猪肉转向多方面的肉食品消费。报纸、广播等宣传部门应加强对牛奶、禽肉、禽蛋是营养价值高的营养品的宣传，以改变人们食品结构的传统习惯。同时组织有关人员研究制定我省动物性食物生产、消费和科技革新的有效方案，使产、供、销各环节技术配套衔接。

（三）发挥资源优势，建立和发展外向型畜牧产业

我省饲料资源丰富，然而省内市场狭窄，生产多停留在自给自足状态，而且资金匮乏。开拓国内外市场，积极发展外向型畜牧业，关键在于解决畜产品的竞争力，要把竞争力强的商品作为战略重点优先发展，以外向型畜产品贸易促进和带动省内畜牧业的发展。

1. 羊毛是我省牧业的拳头产品。我省养羊业已捷足先登，打入国内外市场。肉牛业也很有希望，需要在质量上狠下功夫，产品适销对路，市场通畅，就能在国内外打开窗口，找到销路。从国外换取外汇，从国内市场创收，从外向型的畜产品贸易中增加收益，以其创收的资金来扶持和促进畜牧业的发展，最大限度地满足人民对肉蛋奶的需要。

2. 饲料工业是我省又一具有巨大潜能的拳头产业。我省每年产玉米100亿公斤左右, 每年能调出的仅仅几十亿公斤。充分利用我省的玉米优势和大豆资源优势, 发展和加强饲料工业的骨干企业, 如预混合饲料、浓缩饲料、赖氨酸、蛋氨酸、维生素、矿物质添加剂的生产与建设, 将玉米和大豆优势变为配合饲料产品的数量和质量优势, 不仅要满足省内需要, 更要瞄准国内外市场, 面向全国, 走向世界, 变原料的外调为配合饲料产品的输出, 实现既转化又增值的双重效益, 也是解决牧业资金短缺的有益之举。

(四) 根据市场形势, 合理调整畜牧政策

畜牧政策包括技术政策、投资政策、价格政策、效益分配政策等等。需要根据科学技术进步和国内外市场变化加以调整。使经营畜牧业与经营其他产业在比较利益上保持大体平衡, 避免悬殊过大, 这是保证畜牧业持续稳定增长的重要条件。

1. 强化技术政策。将传统技术与现代技术结合起来, 加强品种、饲料、饲养、疾病、销售等社会化服务体系的建立和完善, 推广应用饲养畜禽的科学技术。

2. 合理确定投资政策。除按前述确定的牧业生产决策序列, 从宏观上规划好有限资金的最佳配置外, 尚需根据生产畜产品的建设资金的多寡、生产承包者的专业素质与技术部门的服务质量和市场畜产品的消费水平, 确定牧业投资额度与投向。在具体做法上可象“黄淮海”那样, 选定一个县做为抓政策、体制和技术的综合试点, 以一个县为单位联合各部门的力量, 集中物力、财力和技术力量, 组织产供销一体化的产业集团进行经营。采用配套的先进适用的饲养技术, 实行鼓励科技进步和发展畜牧业生产的政策。

另外要扩大投资。实践证明, 廉价向自然索取畜产品的时代已为过去, 高投入高产出的时代已经到来。畜牧业的高产出依赖于扩大投资, 特别要为畜牧业提供风险性生产保险基金。

3. 改进价格政策。(1) 按饲料成本加成定价。根据生产期间的饲料市价核算饲料成本, 再加成25~30%作为畜产品产出的价格。(2) 建立严格的科学的畜产品质量检验制度。按质论价, 优质优价。同类产品拉开质量, 季度和地区差价, 对填补国内空白又有重大经济价值的新产品给予优惠价格, 以利推广。(3) 实行保护价政策。牧业风险大, 不但要战胜疾病的击扰又是鲜活商品, 一般生产者无保鲜设施, 一经产出, 无论市场如何都得出售, 不能待价而沽。畜贱伤农, 涨价人心浮动。处理好生产与消费的关系, 只能采取保护价政策。为此, 应建立“肉食品价格补偿调剂基金制”, 其基金可以从征收的工资奖金调节税和个人收入调节税为基金来源, 交由国营食品公司在贱价时收购, 涨价时抛售, 以平抑物价, 发挥国营商业的主渠道作用。

4. 从实际出发完善饲料政策。(1) 配合饲料农家化。饲料生产厂家应让利于民, 多生产预混合饲料或浓缩饲料。农民只要按比例加入自产饲料, 就成了配合饲料。(2) 有条件的地方应推广种植高赖氨酸玉米, 以同样的量; 用赖氨酸玉米的, 其饲养效果相当多喂10%的豆饼。(3) 鼓励中部农区利用玉米秸秆和工业氮素发展牛羊, 以增加肉食供应。

5. 制定合理的产品效益分配政策。畜产品的生产、加工、经营(批发、零售)三者的利益分配合理才能促进生产的发展。养猪生产近年来生产受阻, 就与利益分配不合理有关。生产者往往拿小头, 甚至零头, 而经营者却拿大头, 挫伤生产者的积极性。因此, 在

(下转第85页)

表3

不同饲料、不同组合育肥对比试验

料别	组合	始重 (kg)	结束重 (kg)	育肥期 (天)	增重 (kg)	耗料/头	料肉比	日增重 (g)	相对百分比		
									耗料/头	料肉比	日增重 (g)
808	杜洛克	30.00	99.65	104	69.65	207.70	2.98	669.71	63	63	112
	长×苏	30.00	99.70	107	69.70	225.05	3.23	651.40	68	68	109
	民猪	30.00	100.3	116	70.30	330.35	4.70	595.56	100	100	100
	吉林黑	30.00	92.0	131	62.00	288.55	4.65	473.28	87	99	73
1号料	杜洛克	30.25	99.75	114	69.50	234.60	3.38	609.65	68	68	105
	长×苏	29.90	99.60	116	69.70	248.25	3.56	600.86	72	71	104
	民猪	30.30	99.90	120	69.60	346.90	4.98	586.00	100	100	100
	吉林黑	30.00	87.90	139	57.90	300.80	5.21	416.55	87	104	72

从表3中可以看出：在808号饲料组吉林黑猪料肉比略好于民猪，而日增重低于其他3组仅为民猪的73%，而在1号料组，无论是料肉比、日增重均最低。料肉比、日增重分别为民地猪的104%和72%。

近几年无论在所内，还是在浑江、通化及农村专业户的饲养育肥中，吉林黑猪在繁殖性能、育肥性能、瘦肉率均低于其他品种，因此已到了无人问津的程度。养猪户不愿留种也不愿育肥。所以如果再勉强保留这个品种确实没有什么意义了。

(上接第82页)

效益分配原则上，生产者应拿大头，加工、经营者应拿小头。其效益分配比率应以5:3:2或4:3:3为宜，并以此制定收购价、出厂价、批发价和零售价。也可实行牧工直交的畜产品拍卖市场，以疏通流通渠道，减少中间环节，增加生产者的收入。

(五) 加强对我省畜牧生产的微观分析与宏观控制

畜牧生产不能适应行情变化快的市场环境是造成畜产品供求失调的根本原因。在目前对畜产品的产销既不能完全放开又不能完全控制。完全控制势必管的过死，完全放开依靠市场调节不可避免地要出现短缺—过剩或买难卖难的周期失调，既不利于生产也影响社会安定。宏观控制的要点在于不可就事论事，而要防患于未然。在短缺时防止过剩，过剩时防止短缺。因此，首先，全省要建立省的畜牧技术经济研究中心，运用经济与技术、生产力与生产关系、宏观与微观、整体与局部、理论与实践、定性与定量相结合等方法，致力于畜牧技术经济领域及有关问题的理论研究、应用研究，不断地总结生产经营经验，更好地完善管理措施，为领导宏观畜牧决策提供多种供择方案，为其决策的科学化和高效率服务，也为生产经营部门提供优化的经营管理方案及综合技术经济措施。同时要建立健全畜产品产销信息网络，加强对畜牧业生产的微观分析，搞好畜产品的供求预测。其次，要加速技术改造，推动畜牧业横向联合，建立以大型的现代化的畜牧生产企业为龙头的与千百万畜牧专业户、一般农户相结合的“三角形”的畜牧业专业生产区，提高生产者的文化技术素质，提高生产者自我调节能力。