

阳曲县养羊业现状及发展构想

安丽蓉¹ 张兰芳²

1. 山西省阳曲县畜牧兽医局动检所, 山西阳曲 030100;

2. 山西省阳曲县畜牧兽医局防治站, 山西阳曲 030100

由于阳曲县地大物博, 饲草资源较为丰富, 老百姓又有多年的养羊习惯, 加之羊肉价格稳步提升以及省、市、县 3 级畜牧部门在畜禽圈舍方面的支持力度不断加大, 促使养羊业从 2007 年开始快速“升温”。目前, 全县羊饲养量达到 20 万只, 其中绵羊占 2/3、山羊占 1/3, 总体发展态势良好, 养羊已成为阳曲县农村养殖户发家致富的重要途径。

近年来, 县委、县政府坚持把“生态立县、畜牧强县”作为推动现代农业发展的突破口, 坚持走“肉一蛋一奶一条龙、产一加一销一体化”的畜牧业循环经济发展模式, 加快畜牧跨越式发展, 全力打造绿色畜禽产品生产基地, 争取实现由畜牧大县向畜牧强县的转变。2013 年, 县委、县政府从实际出发, 科学分析全县畜牧业(特别是肥羔羊产业)发展状况, 明确提出“大户牵头建小区、政府扶持搞服务、做强百里产业带、千家万户发羊财”的转型跨越战略思路, 以健康养殖为重点, 突出肉牛、肉羊育肥产业, 养殖、育肥并举, 贩运、加工并重, 延伸畜牧产业链, 提高产业经济效益, 推动全县畜牧业特色化、产业化发展。2013 年, 全县计划发展养羊专业合作社 120 个、养牛专业合作社 15 个; 新建牛、羊圈舍 35 170 m²; 力争生猪存栏量达 10 万头、鸡饲养量达 100 万只、羊饲养量达 30 万只、奶牛饲养量达 1 万头; 初步形成以“东西两山跨大孟”为中心的规模肉牛、肉羊养殖育肥区, 以及以大孟镇为中心的育肥牛、羊屠宰加工区; 创建肉牛、肉羊育肥技术培训中心和动物防疫检疫站, 配备专业检疫人员 5 人, 同时配置流动车辆 2 辆。

1 阳曲县养羊业发展现状

2012 年, 全县养羊量达 20 万只, 比 2011 年的

15 万只增加了 5 万只; 羊肉产量由 2011 年的 105 t 增加到 135 t; 羊肉价格也由 2011 年的 52 元/kg 升高到 64 元/kg。2013 年, 尽管羊价高位运行, 但高额的利润对农户仍有一定的吸引力, 很多农户以及原先在外打工的人员都准备靠养羊致富。规模养殖场和种羊场养殖的积极性也较高, 大力引进优质种羊改良当地母羊, 以提高产肉率。阳曲县肉羊规模经营比重已攀升至 50% 以上, 规模化、集约化、专业化生产格局已经形成。

2 阳曲县发展养羊业的优势

2.1 自然条件优越

全县总土地面积 20.6 万 hm², 其中宜牧面积 7.5 万 hm², 占全县总面积的 36.4%。山多、坡多、草多是阳曲县最大的自然优势, 因此, 发展草食畜牧业尤其是养羊业具有得天独厚的优越条件。

2.2 交通运输方便

阳曲县地处太原市郊, 离省城太原仅 17 km, 原太高速公路和大运公路横跨县城, 交通运输条件非常便利; 同时, 当地信息十分灵通, 且具有广阔的销售市场。

2.3 发展潜力巨大

根据全县牧坡草地资源产草量的测算发现, 全县草地载畜量可达 35 万个羊单位, 而从 2012 年的报表数字来看, 羊饲养量才达到 20 万只, 还有很大的发展潜力。

2.4 技术力量雄厚

全县 124 个行政村全部配备了乡村防疫员, 进一步完善了县、乡、村 3 级服务网络, 健全了全县畜

牧行政、执法及技术支撑三大体系,完善了防检结合新机制。

2.5 传统优势明显

阳曲县平川和山区群众一直以来都有养羊的习惯,部分农民从种植业的困境中解脱出来后自发的以养羊为生。现如今,发展养羊业在当地养殖户中已成共识,成为农民增收致富的有效途径,也成为各乡镇农业转型发展的新途径。

2.6 政策专项扶持

积极引导和支持农户引进优质种羊改良本地母羊,促其应用科学技术发展现代化养羊,是实现增产增收、促进农村循环经济发展的重要一环。为此,市、县政府在政策上给予了一定的倾斜,分批出台和开展了多项扶持政策与活动。

一是投资企业不仅能直接享受国家、省、市各项支农惠农补贴,而且在保证供水、供电、通信和道路通畅的基础上,能全部享受基础设施配套建设和已经出台的“农业十条”优惠政策。这些优惠政策的出台,极大地调动了养殖户来阳曲县投资的积极性,资金回流成为推动养羊市场的强大动力。

二是从 2011 年开始,阳曲县在大孟镇北家庄村结合整村推进扶贫项目,实施了“三羊开泰”项目。即:通过给村民补贴买羊,按照“一人一只羊”的标准,实现户均 3 只羊。截至目前,全村存栏羊近 1 万只,标准化圈舍建设面积达到 6 000 m² 以上。而且,在该村的辐射带动下,周边乡村纷纷效仿,目前大孟镇存栏羊已达到 5 万只,辐射带动效应明显。

三是 2012 年阳曲县开展了“万人脱贫行动”活动,全县 10 个乡镇 106 个村 6 710 户贫困户享受了户均 2 只羊的产业扶持政策。

四是“重点项目跟踪服务”活动和“养羊贴息贷款”政策将于 2013 年开始实施,凡是养羊贷款利息在 1 万元以内的,县政府将给予贴息;超过 1 万元的,则自己另行支付。在重点项目跟踪服务方面,技术部门将积极引进优质种公羊并创建羊人工授精站,促进绵羊品种改良工作全面开展。

3 发展构想

阳曲县计划用 3 a 的时间,整合全县人力、物力和财力资源,在大孟镇、高村乡、东黄水镇及杨兴乡建立 6 个养羊示范小区(每个村委根据当地的养殖优势来确定饲养量)。到 2013 年,争取养羊数量达

到 30 万只、村民人均收入翻番,并实现“农业产业转型、科技含量提升、产品品牌提档、农村建设创新、万人实现脱贫、人均收入过万”的奋斗目标;同时,辐射带动周边 3 个乡镇,发展规模养羊 10 万只,从而形成养羊产业带,推动阳曲县养殖业步入标准化健康养殖轨道,促使阳曲县进入全省“两大”县(即畜禽养殖大县、畜产品加工大县)行列。为实现以上目标,特提出以下发展思路。

3.1 转变养殖模式

1) 半农半牧区养羊生产模式。半农半牧区基础母羊宜采用“放牧+舍饲”的生产模式,以户饲养,分户管理。即:每户饲养 30~100 只母羊,然后合群组成 200~300 只的羊群,雇用 2 个羊倌放牧。羊倌仅放牧母羊,但要保证母羊全年放牧。羊倌每放牧 1 只母羊年收入 65~70 元,或者分享母羊所生产的一半羔羊。商品羊和羔羊则采用舍饲的方式饲养。

2) 标准化小区养羊生产模式。标准化养殖小区平均占地 1.2 hm² 左右,由 10 户以上的养羊户组成,建筑内容主要包括羊舍、运动场、青贮窖、贮草棚、饲料加工间、兽医室、改良室、工作室、药浴室和堆粪场。每个养羊户养殖基础母羊 50 只,每户配套圈舍面积 200 m²。肉羊养殖小区规模为 500 只基础母羊,年存栏肉羊 1 000 只。

总之,各个行政村应因势利导,遵循“种养结合、集约发展、立体开发、循环利用”的思路,形成统一规范布局、统一场舍建设、统一饲养管理、统一兽医防疫的规模化发展模式。

3.2 加大投资力度

目前,省、市、县各级政府都加大了对养羊业的扶持力度。主要扶持措施有:省级发改部门与畜牧部门联合发文,对全省退耕还林棚圈建设加大补贴力度;省级财政资金对规模养殖小区加大了投资力度;县级政府在土地流转、税金、资金等方面,都给予了全面扶持;县级扶贫局整村推进项目,拉动了养殖小区的全面建设。政府的大力扶持,极大地带动了养殖户的积极性,对阳曲县养羊业快速发展起到了推动作用。

3.3 配套技术服务

包括产前、产中、产后的技术服务。生产方面的服务大多由劳动者自己联合组成民间团体、牛羊品种协会、地区性的牧业劳动者协会、兽医协会等提供,这些协会重要的、传统的活动之一是组织一年一

度的牲畜展览比赛会,评比优秀个体并给予奖励。

技术服务多半是由国家设立的专门技术推广机构负责。畜牧相关研究所负责一定的技术咨询服务,服务方式包括接待来访(包括定期、不定期)、邀请专家到养殖场传授技术、编印分发科技资料、举办短期讲习班、接受电话咨询解答问题、在电视上讲解畜牧技术和普及科学知识等。除部分研究所负责一定的技术咨询服务外,各省、市还专门设立有农业技术推广站,推广站再划区分片负责,确保每个乡镇设有 1 名专门从事农业技术推广的专业人员,其工资由县级财政负责解决。

3.4 加强疫病防控

为了确保羊肉及其他羊产品的质量安全,阳曲县相关部门建立了从动物疫病预防、监测、报告到扑灭的完整的动物防疫体系,并在乡镇畜牧兽医中心和村级防疫站配备了业务素质较高的动物防疫员。另外,在养殖小区和规模化养殖场,也配套建设了防疫、消毒、疫病诊断和无害化处理设施,努力把阳曲县建设成为无疫病区,促进养羊业健康、快速发展。

3.5 充分利用资源

要充分开发利用当地丰富的农副产品资源,通过推广氨化、青贮、微贮等技术,把大量未被利用的玉米秸秆、豆秸秆等农副产品有效地转化为饲料,解决秋冬季草场生产能力下降而造成的草量不足问题。同时,更重要的是要向养羊户推广科学的饲料配方,在现有饲草料的基础上,通过补充精料和添加剂,满足肉羊生长需要,提高饲养肉羊的经济效益。

3.6 搞好产业带动

以养羊基地建设为重点,依托养殖场、加工厂、经济合作社和联合体进行专业化、规模化生产,与六味素和山西威特美肉制品加工龙头企业签订合作协议,创建阳曲县羊肉品牌和名优产品,提高羊产品市场竞争力,推动养羊业全面发展。

3.7 注重环境保护

在发展养羊生产、追求高额利润的同时,应注重生态环境的保护,使生态效益、社会效益、经济效益有机的联系起来,以取得以资源最大持续量的利用为前提的真正的高效益。

(责任编辑:刘娟)

鱼粉主要应用对象及保存注意事项

1 主要应用对象

1) 单胃动物和反刍动物。猪、鸡、牛等动物饲料需要高质量蛋白质,尤其是幼龄动物日粮。因为幼龄动物处于生长旺盛期,对蛋白需求和氨基酸平衡要求较高,而且鱼粉中氨基酸比例与动物所需的比较接近。

2) 水产动物。鱼、蟹、虾等水产动物饲料中蛋白质的主要原料就是鱼粉,鱼粉与水产动物所需的氨基酸比例较接近,能保证水产动物快速生长。

3) 特种经济动物。产毛皮的狐、貉等肉食性动物对蛋白质需求更高,鱼粉是这些动物饲料原料的不二之选。

2 保存注意事项

我们知道了鱼粉的好处,了解了如何使用,但是如何保存呢?尤其是在夏天高温季节中如何保存?这也是我们必须掌握的要素,因为如果保存不好致使鱼粉发霉变质,将给动物带来危害,给农户造成一定的经济损失。鱼粉的贮存时间应在 15 d 以内;应放置在干燥处,最好在底部垫上干燥木板,以免鱼粉受潮;应保持贮存室干净、通风、透气,避免日光照射鱼粉;还应防止鱼粉生虫,若发现寄生虫,立即用药(可以使用抑菌添加剂)。

来源:中国饲料原料信息网