



06-07

养殖牧场

Cultivation

生乳价格大幅下跌 部分养殖户资金困难被迫退出



资料图

李强

近期,国内奶业市场持续低迷,生乳价格大幅下跌,给奶牛养殖行业带来巨大冲击。据最新数据显示,山东省生乳均价已较2016年以来历史高点下降近30%,部分养殖户因资金链断裂被迫退出市场。

尽管奶价短期走势低迷,但奶酪、低温乳制品等细分市场增长迅速,大健康产业有望带动奶业回升向好。

自2022年下半年开始,国内生乳价格持续走低,2024年跌势尤为明显。据

山东省畜牧兽医信息中心监测数据显示,2024年第50周(12月9日—12月15日),山东省生乳均价为3.11元/公斤,为2016年以来的价格低点。相较4.41元/公斤的历史高点,降幅高达29.48%。部分地区的生乳价格甚至更低,曹县生乳平均交售价格已从2024年初的3.61元/公斤跌至3.05元/公斤,跌幅达15.51%。

山东某牧业有限公司相关负责人透露,当前每头奶牛每天的饲喂成本约为70元,加上水电、人工和场地等固定成本,总养殖成本为3.4元/公斤左右,而生

乳交售价格仅为3.05元/公斤,养殖户难以覆盖成本,亏损持续扩大。

在养殖成本基本固定的情况下,生乳价格的下降使得养殖户普遍面临亏损。据昌邑市畜牧部门报告显示,当地规模化奶牛养殖场平均每公斤牛奶亏损0.6元,每月亏损额高达30万元左右。

奶价滑坡,部分中小型养殖户资金链紧张。山东银香伟业集团有限公司相关负责人表示,尽管其生鲜乳品质处于行业领先地位,外售奶源价格一直高于市场平均水平,但受行业整体环境影响,2024年末生乳价格已跌至3元/公斤,较2022年的4.5元/公斤下降33%。与此同时,淘汰母牛的价格也大幅下降,从之前的每头几万元降至目前的8000元左右,进一步加剧了养殖户的资金压力。

在资金链紧张的情况下,部分养殖户不得不通过淘汰低产牛、减少存栏量来缓解压力,有的甚至直接关闭养殖场。昌邑市2024年奶牛存栏量为1.65万头,同比上升15.38%,但产奶牛存栏量环比下降0.47%,反映出养殖户正在通过优化种群结构来应对市场低迷。

尽管玉米、豆粕等饲料价格持续走低,为养殖户带来一定利好,但仍难以抵消生乳价格低迷带来的亏损。2024年第52周,玉米均价为2.13元/公斤,同比降

低19.01%,创2021年以来的新低;豆粕均价为3.03元/公斤,同比降低25.74%。饲料成本下降使得每千克牛奶的饲料成本减少0.05元,但生乳价格的持续低位运行,使得养殖户的亏损额度仍在扩大。

奶价下跌的根本原因在于市场供需失衡。近年来,国内奶牛养殖规模不断扩大,生乳产量持续增加,但消费端需求增长有限。同时,进口乳制品的冲击也在一定程度上影响了国内奶价。此外,乳品市场也面临着激烈的价格战,乳企之间为争夺市场份额而不断压低产品价格,导致生产端的利润被进一步挤压。

短期内,生乳价格预计仍将低位运行。2025年上半年,乳企库存压力较大,消费需求疲软,奶价难有大幅回升。然而,从长期来看,乳制品消费需求温和增长的基本面没有改变。随着大健康产业的快速发展,优质蛋白食品需求旺盛,奶酪、低温乳制品等细分市场增长迅速,奶业有望迎来新增长点,未来发展前景看好。

业内专家建议,养殖户应通过优化种群结构,提高单产和生鲜乳质量来增加竞争力;乳企则应加大研发力度,开发符合市场需求的高附加值产品,积极拓展销售渠道,以应对当前的市场挑战。

地方资讯

宁夏红寺堡区:11项政策帮助养殖户渡难关

马进贵是吴忠市红寺堡区柳泉乡柳泉村村民,他养了60多只羊,2024年,政府发放产业补贴1万元,饲草料补贴2550元。“政府的补贴特别及时,弥补了我们养殖户的部分亏损,帮我们渡难关,给了我们养殖户极大的信心,今年,我打算在原有的基础上再养殖50只左右的优质滩羊,扩大规模再增收。”1月4日,马进贵表示。

“2023年5月份以来,肉牛和滩羊价格一路下降,养殖场户利润空间进一步被挤压,生产经营压力增大。”红寺堡区相关负责人表示,面对牛羊肉价格持续下跌的困局,红寺堡区统筹制定11项政策措施,主动应对严峻风险挑战,稳信心、保产业,确保养殖产业不萎缩、农民收入不降低。

红寺堡区提高基础母畜补贴标准,保持产能不减。“见犊补母”补贴标准由每头补贴500元提高到1000元,目前补贴基础母牛2.7万头,补贴资金2700万元。对养殖户主体引进调购优质后备母牛每头补贴500元,补栏优质滩羊基础母羊每只补贴100元。培育优良肉牛核心群,推进标准化生产和规模化经营,新增

育肉牛“50”家庭牧场15个、滩羊“300”家庭牧场15个。分割加工中心每分割加工一头肉牛,给予养殖户500元补助。

与此同时,红寺堡区保障饲草料供给,降低养殖成本。全面推广全株青贮玉米“种、收、贮、用”全程机械化加工利用,提高饲草料补贴标准,降低养殖成本,肉牛由每头100元提高到每头500元,肉羊由每只30元提高到每只50元,共补助资金7625.3万元,惠及养殖户1.96万户。实施农作物秸秆综合利用项目,提高饲草自给能力。提升精深加工能力,延伸产业链条,累计建设牛羊肉加工营销中心9家、区外品牌营销店8家,牛羊肉累计销售达1.5亿元;注册“三义佳”“宁牛鲜生”等牛羊肉品牌13个。

此外,金融机构开发富民贷、小额信贷和农业保险等灵活多样的金融产品,解决养殖户融资难题。建立风险分担机制,减轻养殖户的偿债压力。灵活采取延后还款时间、延长贷款期限、延期还本等方式,减轻养殖户还贷压力,帮助养殖户渡过难关。(杨志坚)

山东青岛市城阳区:多策发力推动兽药产业高质量发展

近年来,山东省青岛市城阳区以发展兽药产业为抓手,积极出台多项政策,全力打造兽药产业发展集聚区,推动兽药产业高质量发展,助推畜牧养殖产业迈上新台阶。

城阳区深化“政务+审批”合作,将兽药相关审批纳入政务服务大厅,实现“一窗口”办理、“一条龙”服务,为企业节省跑腿时间,今年辖区新增多家兽药经营企业。通过出台多项奖励扶持政策,为企业提供政策保障,目前已发放乡村产业奖励资金420万元。同时,积极培育以龙头企业为主导的兽药产业链,推动全区畜牧业健康发展。

在技术体系构建方面,搭建动物基因工程疫苗国家重点实验室等国家级科研平台,助力提升企业研发能力。青岛易邦生物禽用灭活疫苗国内市场占有率连续10年达20%,位居全国行业第一。同时,助力建成小科爱牧O2S智慧养殖云平台,已服务1.5万家养殖场(户),提升了养殖企业无纸化建档前行。

青海省海北州:牛羊出栏检疫率实现双提高

日前,记者从青海省海北藏族自治州获悉,近年来,海北州将牛羊出栏奖补与动物产地检疫相挂钩,有效提高了养殖户(户)牛羊出栏检疫申报主动性。2024年,全州牛羊出栏量达183.73万头(只),完成牛羊产地检疫118.56万头(只),出栏量和检疫率较奖补实施前分别提高29.01%和39.24%,为全州打造绿色有机农畜产品输出地引领区提供坚实保障。

为提高报检积极性,海北州制定出台《2024年度海北州促进州域牛羊出栏奖补方案》,将动物产地检疫作为奖补资金申请的重要依据,养殖户(户)经报检取得动物检疫合格证明并运至目的地,报乡镇政府初审,由县

级农牧主管部门复审,以“一卡通形式”直补至养殖户(户),牛羊产地检疫率逐年递增。截至目前,全州备案牲畜运输车辆3564辆,备案牲畜运输主体472个,备案牲畜贩运主体9203个。通过培训、岗位练兵等形式提高检疫专业性,目前全州官方兽医培训实现全覆盖。

此外,为提高报检便利性,全州现设有牲畜检疫报检点39个,各乡镇牲畜检疫报检点覆盖率100%,各报检点严格落实节假日值班值守工作,切实增强养殖户在报检环节的满意度,以优质服务为报检工作的高效开展保驾护航,助力牲畜贸易活动更加顺畅。(孙海玲)

玉米供求将保持基本平衡

国内玉米产需缺口缩小,预计未来玉米进口将继续减少。吴天龙说,2020年以来,我国玉米进口保持高位。2020年1月到2024年9月,累计进口玉米1亿吨,对国内玉米价格产生一定压力。但这5年玉米的超配额进口是综合权衡国内外市场等多方面因素后的主动选择,具有一定的阶段性特征。随着我国玉米连年丰产,国产玉米供应保障能力不断增强,我国玉米产需缺口已大幅缩小,进口需求已明显减弱,预计进口数量会进一步减少。

短期来看,预计2025年玉米进口量将明显下降。据农业农村部市场预警专家委员会预测,2024/2025年度,我国玉米产需缺口不到300万吨,并不需要大量进口玉米,国内玉米市场运行将主要取决于自身供需形势和储备调控政策。如无特殊事件发生,预计2025年玉米进口总量可能会降至配额以内。

中长期来看,玉米进口量有望保持较低水平。随着《新一轮千亿斤粮食产能提升行动方案(2024—2030年)》深入实施,农业基础设施将持续完善,良田、良种、良法、良机、良制集成加快推广,国内玉米产量有望持续提升,在消费保持总体稳定的情况下,玉米供求关系将保持基本平衡。在这种情况下,未来一个时期内,进口玉米将主要用于调剂市场,玉米进口量有望进一步下降。



本报记者 杨丽霞 摄

“当前,东北、华北主产区玉米进入集中上市的销售高峰期,进口情况的新变化会对提振市场信心、稳定玉米价格产生一定积极作用。”吴天龙表示。

进口量是供需平衡表的重要指标,各方主体会根据玉米进口趋势重估市场形势。外部供给大幅减少,会在一定程度上增强市场对玉米供求重回紧平衡状态的预期,有利于库存较低的加工企业和贸易商积极入市收购,建立库存。近期,国内玉米期货价格开始触底反弹,大连商品交易所远期合约逐月升

水,2024年12月26日主力合约2505收盘价每吨2204元,连续一周上涨,显示市场看好2025年上半年玉米行情。

从对市场供需的实际影响来看,玉米进口量的变化影响国内市场玉米供给总量。连续多年超配额进口,对国内玉米价格上涨产生一定抑制。随着进口数量大幅减少,抑制压力将得到明显缓解。在需求保持稳定的情况下,市场结余减少,再加上政策性收储有序进行,当前玉米的市场价格预计已经处于底部区域,春节后有望稳中回升。

山东泰安:“奶牛产业服务团”蹚出致富春天路

秦承娇 张汶宁

北风呼啸,眼看着天越来越冷,泰安市奶牛产业服务团团长徐胜林放心不下宁阳县17个社区的自主鲜奶售卖机,决定亲自前往各个社区检查一番。

“这两年奶牛场的日子不好过,原奶过剩、价格低迷、消费市场疲软等问题接踵而至,很多养殖户都面临着不小的压力。咱们这自主鲜奶售卖机项目便是尝试为奶牛场开辟一条新销路。”徐胜林一边赶路,一边盘算着。

在泰安,奶业是农业产业的重要支柱产业之一,全市奶牛存栏量4.01万头,日产鲜奶436吨。然而,近年来奶业市场的风云变幻,让当地的奶牛养殖企业面临着前所未有的挑战。在困境之中,泰安市畜牧兽医事业发展服务中心抽调出一支由专业人才组成的奶牛产业服务团,2021年来,他们带着专家、技术和政策走进奶牛养殖户,引导奶牛养殖向优势特色方向发展,为泰安奶业的春天积蓄力量。

深入牧场,精准把脉开良方

疫病防控是奶牛养殖企业的生命线。在山东圣力牧业有限公司奶牛棚前,泰安市奶牛产业服务团的专家樊丽、王峰熟练地操作手机端应用,查看各项监测数据,深入了解奶牛的健康状况,并针对疫病防控工作中的薄弱环节开出“良方”。

“以前我们虽然也在做疫病防控,但很多时候都是凭经验,对一些新的监测技术和病理鉴别方法了解不够深入。”山东圣力牧业有限公司总经理陈明明说。

为强化疫病防控,提升疫病防控能力,泰安市奶牛产业服务团专家对全市奶牛场实施免疫、监测、流行病学调查与净化相结合的防控措施,对全市54个规模化奶牛场采取所有奶牛程序化免疫技术,定期监测免疫效果,对跨省调运输入奶牛实行落地隔离饲养措施。截至目前,全市已有14家奶牛场达到布鲁氏菌病和结核病省级净化标准。有健康牛才能保证产健康奶。从近年来部、省、市、县四级抽检、异地抽检情况看,泰安奶牛养殖场的生鲜乳违禁物质抽检结果全部合格;生鲜乳蛋白平均值为3.33%,乳脂脂肪平均值为3.81%,菌落总数10万/毫升以下(夏天),均优于全国水平。

科技引领,创新驱动促发展

在山东金兰乳业标准化奶牛场内,饲喂设备正按照预设的程序有条不紊地运行着。奶牛悠然自得地进食,它们的每一次采食动作和采食量数据都被安装在食槽附近的传感器迅速捕捉并上传至系统。这些数据会立即被分析处理,以便牧场工作人员根据奶牛的实际采食情况及时调整饲料配方和投喂量。

“奶牛每餐吃的食物堪比‘运动员’营养餐,玉米青贮、苜蓿干草、豆粕、钙磷

锌等微量元素样样不能少,一头奶牛每天‘伙食费’得八九十元,确保每一头奶牛都能获得最适宜的营养供给。”金兰乳业总经理李文静说道。

科技飞速发展,奶牛产业也迎来了智能化、数字化的变革浪潮。泰安市奶牛产业服务团敏锐地捕捉到这一趋势,积极推动科技在奶牛养殖企业中的应用。“数字化加持,让奶产品更高效优质生产取得了重大突破,生产效率提高20%以上,奶牛发病率减少52%,每头牛的综合效益增加600元。”金兰乳业工作人员说,企业也因此被评为“国家奶牛核心育种场”“全国兽用抗菌药使用减量示范场”“国家畜禽养殖标准化示范场”,并入选《全国生态农场创新创业典型案例》《山东省智慧农业典型案例》。

泰安市奶牛产业服务团以蒙牛、亚奥特、安康、金兰等乳品加工企业为引领,以城区周边、新泰、肥城、宁阳为区域重点,优化奶业布局,加强良种繁育。岱岳区、宁阳县先后实施奶业生产能力整县推进项目,2年补助4000万,对辖区内养殖场提高养殖设施设备智能化,提升优质饲草供应,提升奶业生产能力和竞争力。

理念先行,肇启产业新图景

泰安市畜牧兽医事业发展服务中心党委书记、主任王强表示,泰安市奶牛产业服务团宛如行业“纽带”与“智源”,既

为奶农、乳制品加工企业及科研机构构筑沟通合作之桥,又以新技术、新模式启迪奶农,助其挣脱传统养殖思维桎梏,紧跟市场、需求与行业趋势,提升竞争力以契合市场变化,进而推动泰安奶业持续稳健前行。

“2020年,徐主任让我们在离地面40厘米的高度收割青贮玉米,我半信半疑,40多厘米的青茬儿白白扔掉,多可惜。”法文静回忆,当时抱着试一试的心态,她按照专家的建议,将一部分青贮玉米从离地40厘米处开始收割储存,“没想到虽然产量少了,但是这样收割的青贮玉米水分少、营养足,更利于奶牛生长、产奶。”

为解决养殖户卖奶难问题,泰安市奶牛产业服务团积极推进产地“养加销”衔接机制创新,探索奶业新路。“截至目前,宁阳县共向17个社区投放智能自助鲜奶售卖机,通过设立鲜奶驿站,为小区居民提供安全、新鲜牛奶,已成功发展会员用户6000余户,日均销售鲜奶2吨多,这一模式为低温鲜奶进社区开辟了新路径。”宁阳县畜牧兽医事业发展服务中心副主任郑元军说。

奶业的可持续发展,离不开科技赋能、产业协同与精细化管理的支撑。在泰安市奶牛产业服务团的不懈努力下,泰安市奶牛养殖企业的平均产奶量提高了20%以上,牛奶质量达到国家标准以上的企业达到54家,全市4家乳品加工企业,日加工能力1500多吨。