

## 农产品期货

## 为甜蜜事业保驾护航

## ——期货衍生品打造白糖全产业链“避风港”

□□ 农民日报·中国农网记者 侯雅洁

谈及甘蔗,不得不提广西:气候温和湿润,光照充足,有着甘蔗生长得天独厚的自然条件,崇左、来宾、百色、南宁等地均为产糖大市,糖业是当地的“甜蜜事业”。

然而,尽管自然条件优越,广西甘蔗产业发展仍面临着“甜蜜烦恼”:甘蔗生长易受天气影响,特别是近年来厄尔尼诺等极端天气频发,再加上国际市场起伏较大,国内糖价波动愈发频繁。内外环境变化导致糖料蔗种植收益下滑,农户种植意愿不强,糖厂生产供应不畅,产业高质量发展面临着不小的挑战。

白糖作为国家战略物资,确保其产业平稳有序发展具有重要意义。2017年4月,白糖期权在郑州商品交易所(以下简称“郑商所”)上市交易,郑商所将白糖列为“保险+期货”试点品种,期货衍生品打造起白糖全产业链“避风港”,为广西糖业发展、托稳蔗农幸福贡献着“期货力量”。

## 甜蜜事业的发展烦恼

广西号称中国的“糖罐子”,种植面积和产糖量均占全国的60%以上,对于国家食糖安全举足轻重。白糖产业本身又事关广西近70万蔗农的生计,是当地经济发展的支柱产业。

近年来,广西多措并举促进甘蔗产业扩面增量。通过兼并重组、加大扶持补贴、鼓励蔗农改扩种甘蔗等方式,深挖蔗区潜力,稳步推进退还蔗。2023/24年榨季广西甘蔗种植面积达到1124万亩,较上榨季增加4万亩。

数据虽然亮眼,但广西甘蔗产业发展仍面临重重困难。

对于蔗农而言,“靠天吃饭”仍是制约增收的瓶颈。“这几年,种甘蔗的收益还算可观,但收成好坏很大程度上取决于天气,变数非常大。”谢钢承包了300亩地种甘蔗,是当地的种植大户。

蔗农的收益主要与糖厂的收购价挂钩。糖厂的收购价又与国际糖价息息相关。如果糖价低迷,势必影响蔗农的种植收益,白糖市场价格大幅波动,蔗农难以找到合适的卖出契机。

对于糖厂而言,为提升农民种植意愿,保障原料供给,需要给蔗农提供农业订单、保底收购,维持较高的糖料蔗收购价。然而随着国际糖价水涨船高,糖企兑付糖料蔗压力越来越大。

加之全球食糖市场连续五年供不应求,库存水平降至历史低位,国际糖价刷新2012年以来新高,导致国内进口成本大幅抬升,给炼糖企业带来了巨大的困难与挑战。

可以说,甘蔗丰产不丰收这个根本问题,对白糖产业健康发展造成较大冲击,甘蔗主产区亟须找到破解之道,帮助蔗农规避糖料蔗生长与销售过程中的价格风险。

## 稳定蔗农收益护航产业发展

问题找清楚了,解决方向就更明确。为保证蔗农收入,提高蔗农生产积极性,“保险+期货”模式顺势出现,为农户提供了农产品价格风险管理的工具。

针对当地蔗农面临的困难,2016年起郑商所连续8年在广西开展白糖“保险+期货”试点,该项目通过引入“省级+市县级”财政资金、交易所资金,将特色农业与郑商所专项补贴相结合,合力服务广西地区糖料蔗种植户。2022年起,郑商所与广西地方金融局连续两年通过省级财政合作的方式合作开展广西糖料蔗“保险+期货”收入险。

在期货公司的专业赋能与保险公司的积极推动下,2023年,该项目覆盖到南宁市横州市、防城港上思县、百色市右江区等6地,项目总保费3330万元,承保白糖总量14万吨,覆盖糖料蔗种植面积26万亩,确定对冲白糖总吨数10万吨,参保农户9944户。

“去年,抱着试试看的心态购买了‘保险+期货’,没想到真给咱蔗农赔付了。”去年,谢钢以每亩18元/亩参与试点项目,最终收到了92.43元/亩的赔付。“以前只有台风保险,如今‘保险+期货’不仅保产量还能保价格,我们种植户的收入有了稳定保障,大家的信心更足了。”谢钢说。

一张越织越密的“保险+期货”保障网,正在托起蔗农“稳稳的幸福”。广西金融监督管理局副局长樊新鸿表示,糖料蔗“保险+期货”项目,农户自缴费用仅占保费的10%,有效降低了蔗农参与“保险+期货”的成本,提升了参与意愿,真正实现了“小投入”造就“大保障”的目标,为广西食糖产业可持续发展、保障蔗农增收增收提供了有力支持。

截至2023年,该项目共开展13个试点,共计为6.13万户(次)农户、6家合作社、143.5万亩农田、60.46万吨现货提供27.59亿元风险保障,项目共计赔付6225.2万元。

## 糖厂利用期货套期保值

与其他行业不同,糖厂既连接着万千蔗农,又参与国内外市场竞争,是白糖产业链中至关重要的一环,有着巨大的套期保值需求。自白糖期货上市以来,糖厂积极利用期货市场进行套期保值,以锁定利润和控制采购成本。

时间回拨到2023年,白糖价格快速上涨,波动性较大。对于国内制糖企业而言,糖价大幅上涨带动生产利润明显提升,但市场价格的波动同样加剧。如何锁定利润、规避风险,是制糖企业面临的一大难题。

“2023年5月,白糖现货价格持续走高,随着市场供应缺口的逐步扩大,糖厂销售策略既希望适度销售满足资金回笼的需要,又希望在更高的糖价区间实现销售,最大限度获得糖价牛市带来的红利。”广西糖业集团相关业务负责人表示。

套期保值作为企业现货贸易的一种补充方式,丰富了企业风险管理工具。部分糖厂对新糖进行预售,采用套期保值方式对远期进行定价,帮助企业提前锁定了销售利润,并成功帮助企业把每吨的销售价格提高了100元。

基差贸易也助力糖厂稳健经营。2023年,在国内进口深度亏损,进口补充缓慢的影响下,国产糖去库存速度明显加快。中粮糖业判断产区现货基差存在较大的上涨空间,在二季度初决定采购广西现货基差,并在基差糖源集中在9月中旬上旬售出,最终获得良好的基差收益。

此外,为了进一步提升广西蔗糖产业的数字化水平,广西泛糖科技有限公司与郑商所还联合打造了白糖基差贸易泛糖专区,实现“期货市场定价、现货平台交易”。

走进泛糖科技,数字大屏上,广西糖料蔗大数据、制糖工业互联网平台、泛糖储运服务平台等清晰可见。“随着数字化时代的到来,食糖流通行业发生了深刻的变革,从传统的上下游的链式服务逐步向集成式服务、平台式服务演变。”泛糖科技信息研究中心主任刘芷妍表示,白糖基差贸易线上交易平台,解决了线下交易缺乏公开权威的数据参考、手续繁琐、结算复杂等痛点问题,有力推动白糖企业利用期货市场及现货交易平台进行价格风险管理。

随着交易收规模扩大,泛糖专区的基差报价与成交量情况逐渐成为国内白糖基差交易的重要参考。截至2023年10月,平台现货贸易客户注册数量为1141户,含国内主要制糖集团和大中型食糖贸易商、用糖终端等。2022/23年榨季,泛糖科技电商平台完成白糖单边交易量321万吨,约占国内食糖年度消费量的25%。截至2024年3月末,泛糖专区累计成交量165610吨,成交金额10.93亿元。

## 价格周报

## 批发市场

## 猪肉、鸡蛋价格小幅上涨

据农业农村部监测,2024年第20周(2024年5月13日~5月19日,下同)“农产品批发价格200指数”为119.20(以2015年为100),比前一周降1.19个百分点;“菜篮子”产品批发价格200指数”为119.82(以2015年为100),比前一周降1.38个百分点,同比低3.93个百分点。

**猪肉、鸡蛋价格小幅上涨,牛羊肉继续下跌。**猪肉批发市场周均价每公斤20.55元,环比涨0.6%,同比高6.0%;牛肉每公斤63.29元,环比跌1.8%,同比低16.8%;羊肉每公斤60.66元,环比跌0.6%,同比低10.5%;白条鸡每公斤17.61元,环比跌0.2%,同比低3.2%。鸡蛋批发市场周均价每公斤8.60元,环比涨4.5%,同比低15.7%。

**水产品价格上涨互现。**白鲢鱼、花鲢鱼、鲤鱼和大带鱼批发市场周均价每公斤分别为9.89元、17.89元、15.05元和

39.72元,环比分别跌0.7%、0.3%、0.1%和0.1%;草鱼、大黄鱼和鲫鱼批发市场周均价每公斤分别为16.14元、40.50元和19.68元,环比分别涨1.1%、1.1%和1.0%。

**蔬菜均价小幅下跌。**重点监测的28种蔬菜周均价每公斤4.74元,环比跌2.9%,同比低0.8%。分品种看,20种蔬菜价格跌幅较大,环比分别跌14.3%和10.2%,黄瓜、豆角、大白菜和芹菜环比分别跌9.9%、9.4%、8.2%和6.3%,其余品种价格跌幅在5%以内;胡萝卜、莲藕、菠菜和蒜薹环比分别涨3.7%、3.7%、3.1%和2.5%,其余品种价格涨幅在2%以内。

**水果均价持平略降。**重点监测的6种水果周均价每公斤7.32元,环比跌0.1%,同比低10.3%。分品种看,香蕉、菠萝和巨峰葡萄周均价环比分别涨2.1%、1.9%和1.5%;西瓜、鸭梨和富士苹果周均价环比分别跌5.9%、1.2%和0.6%。

## 集贸市场

## 牛羊产品价格下跌

据对全国500个县集贸市场和采集点的监测,5月第3周(采集日为5月16日)仔猪、生猪、鸡蛋、商品代肉雏鸡、豆粕价格环比上涨,商品代蛋雏鸡、鸡肉、牛羊产品、育肥猪配合饲料、肉鸡配合饲料价格环比下跌,猪肉、玉米、蛋鸡配合饲料价格环比持平。

**生猪产品价格。**全国仔猪平均价格38.18元/公斤,比前一周上涨0.2%,同比上涨4.6%。华北地区价格较高,为40.76元/公斤;西南地区价格较低,为32.08元/公斤。全国生猪平均价格15.24元/公斤,比前一周上涨0.5%,同比上涨5.0%。华东地区价格较高,为15.82元/公斤;西北地区价格较低,为14.65元/公斤。

**家禽产品价格。**全国鸡蛋平均价格9.67元/公斤,比前一周上涨1.5%,同比下跌14.5%。河北、辽宁等10个主产省份鸡蛋价格8.34元/公斤,比前一周上涨4.0%,同比下跌18.1%。全国鸡肉平均价格23.28元/公斤,比前一周下跌0.2%,同比下跌2.6%。商品代蛋雏鸡平均价格3.74元/只,比前一周下跌0.3%,同比下跌

2.6%。商品代肉雏鸡平均价格3.49元/只,比前一周上涨0.3%,同比上涨2.3%。

**牛羊肉价格。**全国牛肉平均价格72.58元/公斤,比前一周下跌1.1%,同比下跌15.2%。河北、辽宁、吉林、山东和河南等主产省份牛肉价格59.30元/公斤,比前一周下跌1.9%。全国羊肉平均价格72.74元/公斤,比前一周下跌0.6%,同比下跌9.6%。河北、内蒙古、山东、河南和新疆等主产省份羊肉价格65.77元/公斤,比前一周下跌0.7%。

**生鲜乳价格。**内蒙古、河北等10个主产省份生鲜乳平均价格3.38元/公斤,比前一周下跌0.9%,同比下跌12.9%。

**饲料价格。**全国玉米平均价格2.53元/公斤,与前一周持平,同比下跌13.7%。主产区东北三省玉米价格为2.33元/公斤,比前一周下跌0.4%;主销区广东省玉米价格为2.63元/公斤,比前一周上涨0.4%。全国豆粕平均价格3.74元/公斤,比前一周上涨0.3%,同比下跌18.0%。育肥猪配合饲料平均价格3.55元/公斤,比前一周下跌0.3%,同比下跌8.3%。肉鸡配合饲料平均价格3.67元/公斤,比前一周下跌0.3%,同比下跌7.3%。蛋鸡配合饲料平均价格3.39元/公斤,与前一周持平,同比下跌7.4%。

本栏目稿件由农业农村部市场与信息司、农业农村部信息中心提供

## 新疆沙雅县

## 引进平湖西瓜 拓宽销售渠道

□□ 王克毅  
农民日报·中国农网记者 李道忠

今年,新疆沙雅县供销社社联合作社在嘉兴市援疆指挥部的牵线搭桥下,从4000多公里外的浙江平湖市引进了8400余株平湖马铃系列西瓜幼苗,通过统一标准种植、技术指导、疫病防治、风险定保等扶持举措,在沙雅县盐碱性土壤上试种成功,助力沙雅产业振兴、群众致富。

眼下,正值大棚平湖马铃系列西瓜头茬采收期。走进沙雅县惠民兴农专业合作社的西瓜大棚,一个个油亮的西瓜掩映在瓜藤中,圆润饱满,色泽诱人,工人们正忙着采摘、分拣、包装、运输,一片丰收喜悦的景象。

沙雅县惠民兴农专业合作社负责人潘红涛说:“三个大棚的马铃西瓜现在已经陆续成熟,今天第一批开始采收,预计有10吨左右,通过专车3-4天就可以运到4000多公里外的平湖市。首批瓜能卖7万多元,下一批还有10吨左右,预计10天后开始采收。”

平湖马铃系列西瓜是浙江省的一张



近年来,贵州省威宁县银水村村民充分利用当地气候优势和土壤优势,大力发展早熟马铃薯种植,因早熟马铃薯生长期短、产量高、品质好,种出的马铃薯上市早,备受消费者青睐。今年,全县共种植早熟马铃薯2万亩,总产量预计可达4.5万吨,总产值预计1.125亿元。图为村民们正在采收早熟马铃薯。

刘军林 摄

## 产销对接平台

## 湖北咸宁

## 搭建产销对接平台 推动优质农产品上行

□□ 王敬禄  
农民日报·中国农网记者 乐明凯

农商互联促对接,畅通循环助振兴。日前,2024年全国农产品产销对接助力乡村振兴(湖北)暨湖北省农产品产销对接幕阜山片区行活动,在湖北咸宁赤壁市启动。湖北160余家特色农企携中华老字号产品、荆楚优品集中亮相,与专业采购商开展产销对接。

赤壁市委书记董方平介绍,近年来,赤壁市坚持以工业化思维谋划农业发展,推动

农产品精深加工,培育龙头企业,实施赤壁青砖茶、猕猴桃、小龙虾等产业化建设工程,重点打造万亩茶叶、万亩猕猴桃、万亩小龙虾等一批标准化种养基地,提升农业产业化水平。

此次活动的举办,将有效提升幕阜山片区农产品的品牌知名度,拓展销售渠道。咸宁市委常委、常务副市长李雨说,此次活动通过商品展示、论坛研讨、参观考察、供需对接等形式,组织农产品流通企业实地走进咸宁农副产品基地,搭建产销对接、产业链供应链资源合作、地方特色产业推广

平台,推动优质农产品上行。咸宁将进一步发挥区域区位优势、自然生态和特色产业优势,构建现代农产品产销对接体系,让全国各地特色农产品进入咸宁,也让咸宁的优质农产品走向全国。

启动仪式上,商务部党组成员、副部长盛秋平视频致辞时表示,要充分发挥商务工作联通内外、贯通城乡、对接产销的优势,支持像湖北省和咸宁市土特产一样的农产品“走出去”,加强标准化、品牌化建设,把乡土资源转化为产业优势,切实做好“土特产”这篇大文章。

湖北省商务厅党组成员、副厅长李晓燕认为,咸宁的赤壁青砖茶、大畈枇杷、贺胜鸡汤、通城香肠、崇阳黄精、通山闯王砂梨等农产品,都具有鲜明的地域特色。要继续提升农产品流通水平,进一步提升湖北农产品的市场竞争力和影响力。

本次活动为期3天,部分产销企业签订意向采购协议金额达16.1亿元。本次活动由商务部流通产业促进中心支持,湖北省商务厅、咸宁市政府主办,咸宁市商务局、赤壁市政府、湖北长江垄上传媒集团承办。

## 市场分析

## 国际小麦价格上涨将拉动国内新麦价格

孟丽 崔丽娟 刘锐

受俄罗斯、欧盟等主产国小麦生产前景不利、全球小麦产不足需等因素的影响,国际小麦价格结束2024年以来连续3个月的下降趋势,4月份企稳,5月份涨势反弹。世界谷物协会国际小麦价格指数达到年初以来的最高点,芝加哥小麦期货价格上涨至去年8月以来的最高水平,后期仍有进一步上涨可能。国际小麦反弹上行,国内外价差缩小,我国小麦进口有望大幅下降,有利于国内小麦市场价格稳中有升。

部分主产国新年度小麦供应可能减少。俄罗斯是世界第一大小麦出口国,2023/24年度出口5350万吨,占全球小麦出口量的24.8%。俄小麦生产和出口形势对全球小麦市场运行举足轻重。今年3-4月,俄罗斯南部小麦主产区降雨低于常年水平,5月中部地区、伏尔加河地区和一些南部地区连续多次出现霜冻,对小麦产量带来较大影响。美国农业部5月供需报告预测,今年俄罗斯小麦产量为8800万吨,比上年度减少300万吨,减幅3.3%;预计2024/25年度俄罗斯小麦出口量5200万吨,将比上年度减少150万吨。

受降雨和低温等不利天气影响,欧洲小麦产量前景也令人担忧。法国是欧盟最大的小麦出口国之一,该国农业局官员称,截至5月6日,法国只有约64%的软小麦被评为状况良好或极好,远低于去年同期的94%。联合国粮农组织称,降水过多阻碍了欧盟和英国的小麦播种,预计欧盟2024年小麦产量为1.284亿吨,同比下降约4%。美国农业部5月供需报告预测今年欧盟小麦产量1.32亿吨,比上年减少170万吨,降至2020年以来的最低水平。此外,乌克兰战争仍然严重影响其农业生产与产量前景,联合国粮农组织预计其今年小麦产量将降至2020万吨,比上年减少230万吨,比近5年平均产量下降21.4%。

2024/25年度全球小麦产不足需,库存进一步下降。联合国粮农组织5月预计俄罗斯、英国、欧盟和乌克兰小麦产量下降,将2024/25年度全球小麦产量调减至7.91亿吨,比4月预测下调500万吨,减幅0.6%。美国农业部5月预计2024/25年度全球小麦产量将达到创纪录的7.982亿吨,同比增加1.3%;但是由于食用和工业消费增加,全球小麦消费预计创纪录的

8.024亿吨;本年度全球小麦产不足需,期末库存较上年度减少419万吨至2.54亿吨,是2015/16年度以来的最低水平。

近期国际小麦价格呈明显上涨态势。受俄罗斯等主产国小麦生产前景不利、全球小麦产不足需等因素的影响,近期国际小麦价格摆脱前期下跌走势,呈现企稳反弹态势。联合国粮农组织4月世界谷物价格指数为111.2点,环比上涨0.4个点,结束了2024年以来连续3个月的下降趋势。世界谷物协会5月15日国际小麦价格指数为224点,是今年以来的最高点。截至5月10日,当周美国墨西哥湾硬红冬麦(蛋白含量12%)平均离岸价每吨286美元,比上周上涨2.5%,达到今年2月份以来的最高点。芝加哥小麦期货价格上涨至去年8月以来的最高水平,5月15日,芝加哥商品交易所软红冬麦主力合约报收每蒲式耳665.75美分,周环比上涨5.0%;堪萨斯期货交易所硬红冬麦主力合约报收每蒲式耳675美分,周环比上涨4.1%;明尼阿波利斯谷物交易所硬红冬麦主力合约报收每蒲式耳727美分,周环比上涨3.5%。如果后期全球小麦供应

紧张的预期持续强化,国际小麦价格很可能会进一步上涨。

国内外价差缩小,进口有望大幅下降,同时国际价格上涨将拉动国内新麦价格。2023年8月份以来,国际小麦到岸价持续低于国内小麦价格,价差在每斤0.04-0.21元之间,其中2023年11月的价差最高达到0.21元。今年年初以来价差在每斤0.15-0.17元,进口小麦价差优势推动小麦进口增加,今年1-4月累计,我国进口小麦及制品624万吨,同比增3.4%。但近期随着国际小麦持续反弹,进口小麦到岸税后价上涨,价格优势有所下降。5月前3周,美国墨西哥湾硬红冬麦(蛋白含量12%)到我国广州口岸税后价约每斤1.45元,比国内优质麦产区价仅低0.04元,价差较前期大幅缩小。随着国内外价差明显缩小,后期我国小麦进口有望大幅下降,今年小麦进口将恢复至常年品种调剂为主的格局。国际麦价走强和进口下降,将在一定程度上拉动国内小麦价格企稳回升,对新麦购销形成利好。

(作者单位:农业农村部信息中心、农业农村部食物与营养发展研究所)