

协同发展看京津冀

把奶业列为农业主导产业
河北启动千亿级奶业工程

本报讯 郝东伟 近日,由河北省农业农村厅、石家庄市政府联合主办的2023河北省奶农大会在石家庄市开幕。从大会上获悉,到2025年,全省奶业全产业链产值将突破千亿元,成为河北最具竞争力的优势产业之一。

“河北是奶业大省,是全国重要的乳制品生产基地,所产乳制品60%以上供应京津等省外市场。”省农业农村厅副厅长刘旻介绍,今年年初,他们把奶业列为农业主导产业,启动了千亿级奶业工程。下一步将按照“加工先行、养殖跟进、种质配套、利益共享”的思路,对标世界一流水平,持续提升全产业链竞争力,建成奶业强省,实现奶业全面振兴。

做强奶牛种业,占领产业链顶端。培育育繁推于一体的、世界一流种业企业,加大全基因组检测、胚胎移植、生产性能测定等技术运用,引进培育顶级种公牛,选育高产种子母

牛群,筛选特色基因核心群,推广并输出优质遗传资源,加快群体改良,延长产业链,拓展价值链。

提升养殖水平,夯实奶源基础。支持奶牛场升级设施设备,进行智能化改造,发展种养结合、农牧循环,持续提升标准化、智能化、绿色化水平,通过群体改良和精细化管理,提高奶牛单产水平,进一步降低生鲜乳成本,提升奶牛养殖竞争力。

优化乳品加工,适应不断变化的市场需求。加大奶酪、黄油等高端乳制品生产线支持力度,扩大低温液态奶比重,加快构建中高端乳制品为主的产品体系,充分发挥特色基因奶牛群以及奶业研发中心作用,开发功能性、特异性乳制品,开拓高端市场,增加行业效益。

实施品牌带动,扩大乳制品消费。持续开展线上线下乳制品促销活动,深入推进学生饮用奶计划,组织京津等市场精准对接。鼓励乳企

积极参加国际国内大型评比品鉴活动,讲好河北奶业故事,擦亮河北奶业品牌,带动乳制品销售。

推进三产融合,提升全产业链竞争力。继续支持乳企建设现代化奶牛场,鼓励奶牛场流转土地种植饲草,利用自有奶源发展特色乳制品加工,引导奶牛场和乳企建设休闲观光牧场,开放工业旅游,打造“种养加游”一体化产业链条。

据介绍,2019年,河北成立了奶业振兴领导小组,制定奶业振兴规划纲要和实施意见,出台了一揽子配套措施,推动全省奶业全面振兴。四年来,全省奶牛存栏从106万头增长到148万头,生鲜乳产量从385万吨增长到547万吨。奶牛场规模化率全国第一,奶牛生产性能测定数量全国第一。河北乳品品质品牌持续提升,生鲜乳抽检合格率连年100%,主要指标均达到欧盟标准。

津产“小种子”
为种业振兴添动力

本报讯 林丹丹 “津优”黄瓜、“津松”菜花、“金稻919”小站稻、“津强”小麦、“七星”萝卜、“津秀”白菜、“优文图斯”西芹,这些农业品种中的“明星”,因好味道被更多京津冀食客记忆。近些年,天津农业品种及品牌快速崛起的背后,是天津市对农业科技的高度重视和众多育种家的勤奋付出。

日前,在国家会展中心(天津)里,关注全国农业种业发展的种业企业、科研单位和业内专家齐聚一堂,“2023年中国天津种业振兴大会”“第十四届中国国际种业博览会”“第十九届全国种子信息交流与产品交易会”“第五届天津国际种业博览会”四大会议活动同时举办,集中展示了种业创新取得的主要成果和最新科研进展。

清脆爽口的黄瓜、绿油油的芹菜、晶莹透亮的大米……在京津冀协同发展版块,天津市农科院与中国农科院蔬菜花卉研究所、北京市农林科学院及河北省农林科学院组成的“科研朋友圈”,吸引了大量参会企业和农户。天津科润公司、天津市农科院黄瓜研究所、蔬菜研究所、农作物研究所所在展区带来了各自优势品种及果实、作物样品等。

这些成熟的蔬果产品背后,是天津农科院“十三五”以来各类科技创新取得的突破。“我院高产小站稻品种津育粳22已成为京津唐稻区主栽品种。”天津市农业科学院农作物研究所所长王胜军介绍。从北京而来的中国农科院蔬菜花卉研究所团队也带来多款蔬菜品种的果实参展。香甜的胡萝卜鲜榨汁、脆爽的黄瓜等农产品,吸引众多参展企业驻足这些“美味”品种。“我们自主研发的黄瓜品种主要在河北省廊坊市基地专门种植。他们通过电商和社区团购,帮助我们对该品种推广。”中国农科院蔬菜花卉研究所相关负责人介绍,该所也与天津农科院蔬菜研究所所在种业研发上合作紧密,生产层面也与天津市武清区内企业有战略合作。

青白(天津)农场的负责人郭书艳带着自己的产品和对农科院专家的感谢来到会场。在与天津市农科院蔬菜所的合作中,农场特色农产品卫青萝卜、迷你型白菜、甜瓜等品种得到有效提升。目前,青白农场不仅有效带动周边各村农民共同致富,还带领越来越多的返乡“新农人”创业,扎根农村。除青白农场外,绿源益农蔬菜种植专业合作社、农康养殖公司、华铭家庭农场等3家农业经营主体以及天津农科院帮扶经济薄弱村工作组,展示农业科技在解决产业难题、产业服务以及带动农户增收等方面的成果和创新模式。

蔬菜种业论坛是中国天津种业振兴大会的热点,备受关注。专家介绍,2021年中国农作物种子进口额及占比统计中,蔬菜种子进口额以约3.01亿美元排名榜首,青花菜、番茄(长季节)等品种严重依赖进口。青花菜年播种面积约160万亩,产业总产值超300亿元。青花菜种子进口额占蔬菜的9.1%。国外品种占有率约为85%~90%,日本为最大进口来源国,占总进口量的73%。针对现状,专家提出种质资源保护与利用、蔬菜优质多抗高效育种及构建现代种业创新体系等建议。天津市农业科学院研究员、花椰菜首席专家孙德岭也进一步做了《我国花椰菜、青花菜研究进展》的报告。他介绍了天津农科院完成世界上首个花椰菜全基因组测序的研究。据了解,该研究为开展花椰菜高效靶向基因编辑育种及精准分子聚合育种奠定了基础。

据了解,天津农科院以农作物育种为重点,在黄瓜、花椰菜、大白菜、杂交粳稻育种等领域逐步确立了国内领先以及国际先进水平的地位。“津优”黄瓜占华北型密刺黄瓜市场达40%,花椰菜新品种在河北、山东等主产区市场占有率达50%以上,出口量占我国花椰菜种子总出口量的20%以上;芹菜种业占全国市场的30%;“七星”“北斗75”和“天一”三个品种占“沙窝萝卜”和“田水铺萝卜”主产区总种植面积的80%以上;金粳818系列水稻品种年推广面积超过800万亩;“津强”系列强筋小麦种植面积占天津春小麦种植总面积近100%。

定兴县倾力打造食品产业强县

本报讯 梁洁 河北省保定市定兴县金台经济开发区的休闲食品小镇内,香甜的气味四处弥漫,走进这里的人们不由得脱口称赞。

甜蜜马大姐、营养西麦片、水晶喜之郎、飘香五合窖……各种食品企业云集,食品产业成为定兴县第一主导产业。

在食品产业领域,定兴县荣获全国产业集群区域品牌建设休闲食品产业试点地区、河北省休闲食品产业名县、河北省品牌建设典范县、河北省休闲食品产业强县等荣誉称号。为推动食品产业高质量发展,该县提出,“十四五”期间,以安全、多样、健康、营养、方便为主攻方向,完善产业链条,实施品牌战略,优化营商环境,加速产业聚集和转型升级,建设产业规模大、专业化程度高、延伸配套性好、龙头带动力强的食品产业强县。

产业发展有支撑
转型升级促提升

近日,走进河北马大姐食品有限公司的烘焙车间,这里香气四溢,一台台自动化机器高速运转,各个工序环环相扣,工人们生产线上各自忙碌。

作为河北省定兴县食品产业的龙头企业之一,在新消费的驱动下,“马大姐”近几年由一粒酥糖闯天下,逐渐发展为烘焙、生鲜豆制品、果冻、糖果4大类产品齐头并进。

低脂、无蔗糖成为“马大姐”烘焙类产品研发的关键词。鲜蛋蛋糕、无蔗糖纯蛋糕、无蔗糖华夫饼、无蔗糖手撕面包4种健康烘焙产品为“马大姐”打开了健康食品的新市场。

“健康化休闲零食是行业发展的

一大趋势,我们顺应这种形势拓展了新市场。”河北马大姐食品有限公司总经理马岩说。2019年,“马大姐”转战豆制品市场,引进多条国际先进的自动生产线,如今,仅生鲜豆制品就达到130多种。

河北喜之郎食品有限公司同样在产品升级上做足了功课。零脂零卡零糖蒟蒻果冻、乳酸菌果冻、胶原蛋白肽系列奶茶等新品成为“喜之郎”的热销品。

“产品更加细分、品类更加丰富、受众更加广泛,以‘马大姐’‘喜之郎’为首的食品企业已然踏上了转型之路。”定兴县经济开发区党工委副书记、管委会常务副主任秦振国表示,发展壮大休闲食品县域特色产业集群,《定兴县食品强县专项规划(2021—2025)》明确了“十四五”期间食品强县的总体思路及保障措施,为企业拓展新市场、踏上转型之路提供了支撑。

龙头带动作用凸显
配套体系逐步完善

目前,定兴休闲食品小镇汇聚了“喜之郎”“西麦”“马大姐”“槐茂”“五合窖”等全国知名品牌企业、中华老字号100余家,果冻、奶茶、海苔、膨化燕麦片、糖果、豆干等休闲产品畅销全国,2022年实现产值102亿元,引领定兴休闲食品产业实现了快速发展,初步形成了较为完备的产业体系。

龙头企业带动了配套企业的发展,集群效应开始显现。

“我们为‘喜之郎’供应椰果粒,每天都定时出货。”保定光宇水果加工食品有限公司行政人事主管石圆说,光宇公司每年为“喜之郎”供应

果粒7500吨,两家企业实现了双赢。

在定兴,海虹塑料、天虹纸塑、美业斯维磷脂等企业均成为县内食品企业的发展伙伴。供求关系让龙头企业带动、配套企业发展的格局更加完善。

华美食品、同福食品、闽辉食品等企业也正是瞄准了定兴县龙头食品企业的带动优势,最终决定落户该县。“这里有食品产业发展的成熟体系,方便企业进一步做大做强。”华美食品(河北)有限公司董事长助理段莹说,目前该公司在定兴的库房、车间、办公楼主体建筑均已竣工,内部装修正在紧锣密鼓地进行,预计今年5月,华美食品在定兴生产的产品就能销往全国各地。

搭建平台载体
营商环境再优化

企业发展,服务先行。“近两年,我们围绕食品企业制定了17项扶持措施,涉及研发资金、用地、企业发展绿色通道等方面的支持。”秦振国表示。

为给金台经济开发区内的食品企业提供更好服务,定兴县大力推进基础设施、创新平台、电商平台建设,强化土地、人才、资金等要素向休闲食品小镇集聚,全力以赴支持食品产业发展。持续推进金台经济开发区内基础设施建设及运营,加速构建南北园区路网架构,推进能源供应、污水处理、5G网络等配套设施建设,实现九通一平,建设食品产业发展优质承载区。

让企业多用时间忙生产、跑市场,少费功夫跑审批,该县不断优化营商环境,全力为产业发展蓄能护航。