

向“新”而行 向“生”图强

——农工党宁夏区委会、自治区政协委员聚焦生物产业高质量发展建言

本报记者 郝 婧

生物产业,既是国家战略性新兴产业,也是驱动区域经济绿色转型、培育未来增长新动能的重要引擎。在宁夏这片兼具资源禀赋与发展潜力的土地上,生物制造、合成生物、生物医药等领域正迎来加速发展的关键窗口期。

自治区政协十二届四次会议期间,农工党宁夏区委会与部分自治区政协委员紧盯生物产业发展脉搏,围绕产业瓶颈破解、前沿技术布局、创新生态构建等关键问题,提出一系列务实可行的思路与举措,为宁夏生物产业高质量发展建言献策。

破局突围 让生物制造产业跑出加速度

经过多年培育,宁夏生物制造产业已初具规模,7个已建及规划建设的专业园区次第布局,多元产品体系逐步形成,产业发展势头强劲,但在快速成长中,一些深层次问题也逐渐显现。

农工党宁夏区委会在《关于推动宁夏生物制造产业高质量发展的提案》(以下简称《提案》)中指出,当前我区生物制造仍面临创新平台不足、核心技术有待突破、要素保障存在短板等现实挑战,想要实现提质增效,必须系统施策、精准发力。《提案》建议,提前谋划布局“十五五”生物制造产业专项规划,进一步明确发展目标、重点领域和实施路径,统筹优化各园区功能定位。设立产业发展专项基金,以“母基金+子基金”模式,通过股权投资、可转债等金融工具,全链条支持研发、中试与产业化项目。

针对企业普遍关心的运营成本问题,《提案》提出对用水、用电及非粮生

物质原料实施精准补贴,切实稳住企业发展基本盘。

在产业集群打造上,《提案》建议要充分发挥龙头企业“链主”引领作用,以“产业链招商”补齐配套短板,围绕工业尾气转化、生物制药等关键环节强链补链延链。积极探索“生物制造+”融合发展模式,推动生物材料与传统工业产业耦合共生,在协同发展加快绿色转型升级步伐。

创新是产业发展的核心动力。农工党宁夏区委会呼吁,加快共建西北生物制造创新中心,配套建设中试基地、菌种保藏、检验检测等公共服务平台,以开放共享的方式降低技术转化门槛。通过校企对接、揭榜挂帅、东西部科技合作等方式,持续完善产学研深度融合的创新体系。此外,在水资源集约利用、绿电园区建设、高层次人才引育等方面持续发力,为生物制造产业长远发展筑牢坚实支撑。

抢占前沿 以合成生物技术塑造新优势

合成生物技术,被誉为新一轮生物技术革命的“金钥匙”,也是宁夏抢占未来产业赛道、重塑区域竞争力的重要突破口。如何让前沿技术在宁夏落地生根、开花结果,成为委员们关注的焦点。自治区政协委员苏建宇在《关于进一步加强我区合成生物技术研究及产业化应用的提案》中提到,宁夏发展合成生物技术具备良好基础,但要实现跨越式发展,必须在人才、平台、项目上集中发力。

苏建宇建议,支持宁夏大学等高校加快布局合成生物学相关专业,推动企业深度参与人才培养全过程,定向输送

复合型工程技术人才。设立自治区级专项,重点支持基础研究、关键技术攻关和产业化示范,高标准建设一批涵盖基因编辑、代谢工程、发酵优化的中试基地,打通从实验室到生产线的“最后一公里”。

在创新平台建设上,苏建宇呼吁,应高起点筹建宁夏合成生物学重点实验室,围绕特色微生物资源开发、绿色生物制造、农业食品技术创新等本土优势领域开展科研攻关。主动对接京津冀、长三角等创新高地,通过联合研发、平台共建、人才共享等方式,引进先进科技成果,推动我区合成生物技术实现弯道超车。

守正创新 推动生物医药产业迈向新高度

生物医药产业市场空间广阔、发展潜力巨大。宁夏依托独特气候条件、要素成本等优势,在生物发酵等细分领域已形成鲜明特色,具备向更高层次迈进的基础条件。

自治区政协委员何仲彤在《关于守正创新高质量发展我区生物医药产业的提案》中建议,推动宁夏生物医药产业高质量发展,要坚持守正创新,在创新体系、区域协同、金融支持、园区运营上系统发力。要加快构建产学研融合创新体系,依托现有链霉菌产业基础,搭建合成生物创新平台;推动生物制造与人工智能、工业互联网、大数据深度融合,全面

提升产业智能化水平。在人才方面,坚持柔性引才与本土培育并举,加快集聚科技领军人才、专业技术人才和高技能人才。

针对生物医药研发周期长、投入大、融资难等痛点,何仲彤呼吁,由政府牵头设立产业基金,重点支持战略性产业化项目,切实缓解民营企业融资难题。借鉴先进地区经验,推行“管委会+公司”运营模式,提升园区市场化、专业化服务能力。同步完善绿电、环保等配套设施,持续降低企业运营成本,让宁夏生物医药产业在全国乃至全球市场中抢占先机、赢得主动,为地方经济高质量发展注入持久动能。

图说履职

依托产业优势 走好宁夏奶业高质量发展之路

陈美慧 文/图



▲宁夏欣庆农牧自动化挤奶厅智能化作业现场。

奶业是宁夏特色优势产业,更是推动农业现代化、赋能乡村振兴、带动农民增收的重要支撑。今年,自治区政协委员李宏伟提交《关于总结竞争优势和经验 推动我区奶业大省强省迈进的提案》(以下简称《提案》),为推动我区奶业提质增效、实现跨越式发展建言。

《提案》指出,近年来,我区奶业发展已形成以银川市、吴忠市为核心,石嘴山市、中卫市为两翼的产业格局,产业规划持续优化、配套能力不断增强、转型升级步伐加快,无论是产业基础、发展规模还是发展质量,均已迈入全国奶业第一梯队。

“我区奶业发展的核心优势已然凸显,为向大省强省迈进奠定了坚实基础,这是我们持续发力的底气所在。”李宏伟谈道,在资源禀赋上,我区位居北纬38°世界黄金奶源带,气候干燥、冬暖夏凉,青贮玉米、牧草品质优良且富硒,为优质奶源生产提供了得天独厚的条件。在产业规模与速度上,截至去年第四季度,全区奶牛存栏87.7万头,生鲜乳产量485.6万吨,头均单产10500公斤,较“十四五”规划初期分别提高59.74%、100.02%和16.67%,现有奶牛养殖企业278家,占用全国6.7%的土地资源,生产了占全国总产量11%的优质生鲜乳,产量以省为单位居全国第三位,仅次于内蒙古自治区和河北省,产业体量与发展速度均走在全国前列。

《提案》建议,持续推进高端乳制品加工企业引进,全力推动飞鹤(宁夏)生物科技乳品有限公司、宁夏李子园食品有限公司等已落地企业投产达产,打造现代奶业加工集群,以精深加工拉动产业持续升级和健康发展。引进培育奶业育种企业,加速我区奶业育种体系建设,打造宁夏高产奶牛育种核心母牛群和种公牛群,强化奶牛种群基因优势。继续对养殖企业实施纾困政策,从源头上保证产业基础总量稳定,出台相关政策,加大对规模化奶牛养殖高层次人才和管理团队的引进力度,打造我区现代奶业管理人才高地。延伸产业链条招商,引进新能源 TMR 日粮车、推料机器人等相关企业落户宁夏,发展“养殖+加工+文旅”融合模式,打造观光牧场、鲜奶吧体验馆等,实现产业融合发展,延伸产业链条价值,形成全链条高质量发展格局。



▲自治区政协委员李宏伟(中)调研奶牛产业发展情况。

自治区政协委员边卡建议:

发挥农牧资源优势 抢占宠物食品产业发展新赛道

本报讯(记者 单 瑞)近年来,中国城镇宠物消费市场规模已突破3000亿元,其中宠物食品占比超50%,宠物食品行业正迎来爆发式增长,且高端化、功能化、定制化趋势显著。自治区政协十二届四次会议上,自治区政协委员边卡提交《关于充分发挥我区农牧资源优势 抢占宠物食品产业发展新赛道的提案》(以下简称《提案》),建议通过统筹规划、技术创新、品牌培育和政策支持,将资源优势转化为产业优势,为我区经济高质量发展注入新动能。

《提案》介绍,我区拥有丰富的农牧业资源和成熟的食品加工体系,完全具

备发展宠物食品产业的坚实基础。通过布局宠物食品新赛道,不仅有助于缓解当前奶业面临的困境,更能推动农牧业全产业链增值。发展宠物食品产业可有效消化奶业过剩产能,将原先用于喷粉的原料乳转化为高附加值的宠物配方奶粉、宠物奶酪等产品,实现奶业资源的增值利用。在提升畜产品附加值,延伸产业链条方面,我区肉牛、滩羊等产业目前仍以初级加工为主,通过发展宠物食品产业,可将屠宰副产品(如骨酪、内脏等)转化为宠物零食和营养补充剂,提高资源利用率。

《提案》建议,强化顶层设计,制定专项发展规划,将宠物食品产业纳入我区重点产业目录,制定宠物食品产业发展规划。明确以高端定制粮、功能性零食为主攻方向,重点开发基于乳制品、牛羊肉等本地特色的宠物食品配方。在乳制品深加工、牛羊肉副产品利用、饲料原料供应等方面布局宠物食品产业,引导现有龙头企业设立宠物食品子公司。推动技术创新,加强产学研合作,依托宁夏大学、宁夏农林科学院等平台,开展宠物专用配方研发;鼓励企业联合科研机构攻关关键技术,如利用乳清蛋白开发宠

物奶粉、利用牛羊骨肉开发高蛋白主粮、推动屠宰副产品定向供应宠物食品加工厂,提升资源利用效率。

在培育市场主体和加大政策支持方面,引进国内知名宠物食品企业在我区设立生产基地,利用其品牌渠道优势加速宠物食品产业起步。鼓励中小型企业专注细分领域,开发宠物零食、营养补充剂、保健食品等特色产品,形成差异化竞争优势。加强对宠物食品产业发展方面的贷款担保和技术改造。创新金融服务,推出“宠物食品产业链贷”等特色金融产品,解决企业融资难题。

提案建议

自治区政协委员魏述军建议: 持续巩固脱贫攻坚成果 全面推进乡村振兴



本报讯(记者 黄 蓉)今年,自治区政协委员魏述军提交《关于持续巩固脱贫攻坚成果全面推进乡村振兴的提案》(以下简称《提案》),建议筑牢防返贫闭环体系,做强全产业链条,助推乡村振兴从“有效衔接”向“高质量推进”跃升。

《提案》介绍,截至去年,我区5年巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接期顺利收官,脱贫攻坚成果得到阶段性巩固,但对标高质量发展要求和群众对美好生活的期盼,仍存在防返贫监测精准度不足、县域产业链条短弱、就业质量不高、要素保障供给滞后、机制协同效能不强等突出问题,部分地区还存在考核整改不彻底、联农带农不紧密等情况。

《提案》建议,完善精准监测帮扶机制,健全区市县乡四级闭环管理体系,建立风险信息共享平台,定期开展全覆盖风险筛查,确保监测对象动态清零、精准脱贫。强化易地搬迁后续扶持,深入实施百万移民致富提升行动,建立搬迁家庭就业台账和“一对一”帮扶机制,通过技能培训、岗位对接等方式实现“零就业”家庭动态清零。健全低保、医保、养老保险衔接联动机制,提高农村低保标准和医保报销比例;加大农村义务教育阶段薄弱学校改造力度,优化师资配置,促进城乡教育均衡发展;提升县域医疗共同体服务能力,完善分级诊疗体系,加强乡村卫生院标准化建设;持续推进农村饮水安全巩固提升工程,建立“建设—管护—运营”长效机制,确保群众饮水安全。

深化“六特”产业集群培育,落实“一县一业”“一村一品”发展规划。推动产业融合发展,持续推进全产业链发展模式,培育产业联合体,建立“订单收购+优质优价+分红返利”利益联结机制,让农户深度参与品牌增值收益分配;挖掘六盘山生态文化、黄河文化资源,发展乡村旅游、森林康养、“光伏+农业”“农文旅+电商”等新业态,推动一二三产业深度融合。打造区域公用品牌矩阵,运用大数据、区块链技术建立产品溯源体系,提升产品公信力;构建全域销售网络,延续消费帮扶政策,发放农产品消费券,拓展特色农产品销售渠道。

自治区政协委员郭嘉建议: 深化市场化改革 推动政府闲置楼宇馆所高效再利用

本报讯 今年,自治区政协委员郭嘉提交《关于深化市场化改革 推动宁夏政府闲置楼宇馆所高效再利用的提案》(以下简称《提案》),从多角度积极建言,助力我区构建“政企协同、民生优先、市场驱动”的存量资产盘活新格局。

《提案》介绍,宁夏部分政府闲置楼宇馆所因功能调整、布局优化长期闲置,而社区康养、托育服务、便民商业等民生供给仍存短板。当前宁夏正实施民营经济高质量发展三年行动计划,明确支持民企参与存量资产盘活。深化改革引入民企,采用共建或长期租赁模式激活闲置楼宇馆所,既是落实国务院存量资产盘活要求的具体举措,也是拓宽民生供给、稳定民企预期、激发市场活力的双赢路径,对推动资源集约利用与民生改善具有重要意义。

《提案》建议,建立清单化管理与公平对接机制,梳理闲置办公楼、老旧场馆等资产,建立“位置、面积、权属、适配方向”四维清单,重点标注适合转型民生领域的资产信息,向社会公开。搭建专项对接平台,定期组织政企洽谈会,保障民企平等参与权,明确转型方向、合作模式及支持政策,打破市场准入壁垒。简化审批流程,对转型民生项目开辟“绿色通道”,优化规划用途变更、消防验收等手续,压缩审批时限至15个工作日内。创新多元合作模式与政策支持,对转型民生项目给予3年税费减免,按改造投资额的10%给予补贴;将盘活成效纳入民企评优评价指标,优先推荐享受纾困资金支持。引导金融机构开发“资产改造贷”,为民企提供低利率、长期限融资,支持以租赁收益股权质押融资。建立动态监管机制,每季度评估运营成效,畅通群众反馈渠道,对服务不达标者责令整改,整改无效可终止合作。(蔡睿晓)

聚焦“三算”协同发展 助力打造数字宁夏

(上接01版)

会议指出,“算网、算电、算用”协同发展涉及面广、专业性强,开展调研协商既要立足专业精准发力,也要树立宏观视野,系统把握“三算”内在联系,强化前瞻性思考,坚持“解剖麻雀”式调研,切实找准问题症结,提出务实可行建议。要强化协同联动,加强委员之间、委员与各部门之间的沟通交流,提前做好功课、吃透政策精神,为高质量开展调研夯实基础。要充分发发挥政协智力密集、联系广泛的优势,以高水平调研协商成果,助力数字宁夏建设,为全区经济社会高质量发展贡献政协智慧和力量。

自治区政协副主席刘可为参加会议。