

河北农业农村发展稳中有进稳中向优

本报讯 郝东伟 11月5日,从河北省政府新闻办召开的“十四五”高质量发展河北答卷系列主题第四场新闻发布会上获悉,“十四五”以来,全省农业农村系统锚定建设农业强省目标,有力有效推进乡村全面振兴,办成了一批群众可感可及的民生实事,全省农业农村发展稳中有进、稳中向优,有效发挥了“基本盘”“压舱石”作用。

河北省农业农村厅党组书记、厅长刘宝岐介绍,“十四五”时期,河北省农业农村高质量发展成就主要体现为“两个进一步、三个显著”。

粮食和重要农产品供给保障能力进一步提升。严格落实粮食安全党政同责,实施粮食单产提升工程,开展全程精细精准科学管理。2024年全省粮食播种面积9690.2万亩、亩产403.4公斤、总产781.8亿斤,比2020年分别增加107万亩、7.3公斤、22.6亿斤,粮食产量创历史新高。全方位夯实粮食安全根基,一手抓藏粮于地,新建和改造提升高标准农田1752万亩,推进盐碱地综合改造利用,旱碱面积扩大到184.98万亩;一手抓藏粮于技,培育优良新品种350多个,研制新装备新机具500

多台套,试验示范新技术新模式5000余项,全省农作物优良品种、主推技术覆盖率分别稳定在98%、95%以上,主要农作物耕种收综合机械化率达到87%以上。持续推进“菜篮子”产品生产,菜、肉、蛋、奶、果、水产品品种丰富、供应充裕。

脱贫攻坚成果进一步巩固拓展。严格落实“四个不摘”要求,坚持“早宽简实”要求,健全完善防止返贫致贫动态监测帮扶机制,将监测标准从2021年的6600元逐年上调至2025年的9000元。截至2025年10月底,全省共有防止返贫监测对象14.82万户34.91万人,通过精准分类帮扶,10.89万户25.52万人稳定消除返贫致贫风险,其余未消除风险的已全部落实针对性帮扶措施。持续深化产业、就业帮扶,每个脱贫县培育发展1至2个特色主导产业,用足用好帮扶车间、公益性岗位,落实税费优惠、社保补贴、一次性交通补助等就业奖补政策。2024年全省脱贫劳动力务工规模人数达到95.13万人,脱贫地区农村居民人均可支配收入从2020年12712元增长至17836元,增速高于全省和全国农村居民人均可支配收入增速,连续7年在国家考核评估中被评为“好”的等次,牢牢守住了不发生

规模性返贫致贫底线。

乡村产业发展质量显著提高。全力实施增强农业质量效益和竞争力行动,聚焦农业主导产业,以“五大千亿级”工程为抓手,一体推进集群、园区、项目建设,创建国家级优势特色产业集群10个、国家现代农业产业园13个、国家级农业产业强镇74个,蔬菜、中药材、奶业、精品肉类、中央厨房等全产业链产值均超千亿元。持续推进“净菜进京”,着力打造衡沧高品质蔬菜产业示范区,与北京共建环京周边蔬菜生产基地11.5万亩,2024年河北省蔬菜北京市场占有率提高到42.5%。着力提升农产品加工业发展水平,全省规模以上农产品加工企业由3133家增加到3845家。实施乡村文旅深度融合工程,培育全国休闲农业重点县8个,中国美丽休闲乡村总数达62个。2024年全省农村居民人均可支配收入达到22022元,较2020年增加5555元,城乡居民收入比由2020年的2.26降低到2.07。

广大农村面貌显著改善。持续整治提升农村人居环境,截至今年9月底,全省农村生活垃圾治理实现收转运体系行政村全覆盖,累计改造农村户厕967.17万

户,29841个村庄完成农村生活污水治理,全省村庄面上基本实现干净整洁。加快补上农村基础设施和公共服务短板,农村自来水普及率达98.1%、乡村义务教育学校专任教师本科以上学历比例达81.25%、村医队伍中具备执业(助理)医师资格的人数占村医总数比例达52.58%。持续完善乡村治理体系,将整治高价彩礼问题作为重要内容,深入推进移风易俗,破除陈规陋习,打造“冀农乐”农民文化体育品牌。突出重点区域,连线成片布局建设33个省级和美乡村重点片区,建设1.3万个和美乡村。

农村发展活力显著增强。深化农村承包地改革,有序推进国家级第二轮土地承包到期后再延长30年整县试点。加强宅基地规范管理,定州市、平泉市、邢台市信都区、邯郸市峰峰矿区顺利完成国家农村宅基地制度改革试点任务。发展壮大新型农村集体经济,全省集体收入10万元以上村达90.4%。实施新型农业经营主体提升行动,截至2024年底,全省登记注册的家庭农场达15.5万个,农业社会化服务组织达6.83万家。

(上接7版)

此次出口实现了中国种鸡出口“零的突破”,被政府与行业权威媒体广泛报道,标志着中国自主育种品种沿“一带一路”首次走向世界舞台、获得国际市场认可。

智慧蛋鸡平台,家禽行业首个数智化引擎。“小慧,帮我分析一下今天鸡舍的环境数据。”这是使用峪口禽业“智慧蛋鸡”App用户经常用到的指令。“智慧蛋鸡”是家禽行业首个产业互联网平台,注册用户已超23万,服务全国70%以上养殖场,覆盖蛋鸡数量达7亿只。2024年发布的行业首个智能体“小慧1.0”,具备多模态交互与深度学习能力,推动蛋鸡养殖从“经验驱动”迈向“数据驱动”。

肉鸭育种: 樱桃谷“归国”守护种质安全

作为中国肉鸭产业的“种源芯片”,樱桃谷北京鸭的回归与振兴,是我国畜禽种业“走出去—引回来—再创新”的典范。

收购樱桃谷,打破种源“卡脖子”。2017年,首农股份公司全资收购英国樱桃谷农场,将种源、技术、品牌全部收回中国,一举扭转我国肉鸭种源受制于人的局面。

科技赋能,育种精度提升80%。回归后,首农股份公司加大对基因组学、生物育种的投入,研发资金年增40%。“我们给鸭子做CT,用自动测定系统,建立了全球首个北京鸭基因组选择育种体系,配合新开发的算法,使育种精度最高提升了80%。”南口鸭场技术人员兴奋地介绍,“我们培育的‘京典北京鸭’皮脂率达33%以上,实现免填饲、提前3~5天上市,经济效益同步提升的同时,使高端烤鸭种源占有率也提升到90%以上。”

保种与扩繁并进,构建安全防线。樱桃谷鸭采取英国和中国双基地运营模式,保证了肉鸭种质资源的安全。国内通过在内蒙古新建种鸭基地和扩大原有山东种鸭基地的养殖规模,如今,樱桃谷鸭父母代种鸭产能较收购前扩大超4倍,商品鸭年出栏规模超过20亿只。同时,积极拓

展海外市场,销售网络覆盖全球20个以上的国家和地区,在全球市场占有率达到70%以上。

服务农业中关村: 打造“金三角”模式,构筑创新生态

首农食品集团积极落实北京市委、市政府关于“建设农业中关村、打造农业中国芯”的决策部署,携手平谷区政府、中国农业大学建立“政府+科研机构+企业”的“金三角”战略合作模式。2019年,集团以首农发展公司作为实施主体,与平谷财谷集团共同出资10亿元组建“农科创投平台公司”。

企业通过“搭平台、建园区、落项目、育主体”,以种业科创承载空间建设和畜禽种业集聚为导向,营造科创生态,吸纳科创要素,全面助力平谷农业中关村的建设发展。2020年4月,成功申报了国家现代农业(畜禽种业)产业园。2022年,首农发展公司作为理事长单位,联合中国农大、正大畜牧、京瓦中心等7家单位发起成立“北京农业中关村产业联盟”,搭建产业协同创新生态,打造专业化资源整合平台,打通从产业规划、技术研发、成果转化和产业化的孵化通道。目前,已成立了生物育种、智慧农业、未来食品等10余个专业委员会,会员单位近200家。

走进位于园区的首农畜禽分子育种数据中心,各种实验设备和大型计算机立即映入眼帘。“数据中心以首农食品集团畜禽种业数据为基础,通过构建高标准种质资源基因库及数据分析平台,实现了各畜禽品种育种全流程数据的采集、存储、分析和应用。”北京生物种业创新联合体相关负责人表示,在此基础上进一步集聚畜禽育种基因型、表型、环境型数据,极大提升存贮空间和物联网传输体系,从存储、算力、物联网建设三个维度实现不断迭代升级,持续扩大畜种数据应用集聚效应。

在国家现代农业(畜禽种业)产业园西侧1000米,农科创投公司负责投资建设的北京(平谷)生物种业创新中心项目已经竣工,进入全面启动招商阶段。该项目占地

面积约90亩,总建筑面积约7.5万平方米,按照“一轴、两核、双组团”的规划布局和“多层、点状、围合式”的建筑形态,涵盖科研办公、创展孵化、共性平台及生活服务等功能区。该中心将承接国家生物种业创新、国家农业科技重大项目研发、农业中关村科技园垂直孵化器、全国龙头农业企业科研总部创新基地等相关功能,重点打造“科研+科创+实验+转化”四个平台,将建成首都落实农业强国和打造“种业之都”的集中承载地和展示窗口。目前,作为中关村在平谷的首个特色园区,在2025世界农业科技创新发展大会开幕式上获得“农业中关村合成生物产业园”授牌。

“北京(平谷)生物种业创新中心项目将进一步发挥首农食品集团在平谷‘农业中关村’的桥头堡作用,聚焦生物育种、畜禽育种、智慧农业、智能装备等产业方向,进一步丰富科研赛道,延长产业链条,打造从创新苗圃到孵化器、加速器再到产业化的枢纽中心,实现孵投联动,助力平谷区建设一流的‘农业中关村’,打造‘农业中国芯’。”农科创投公司相关负责人表示。

种业振兴,是一场没有终点的长征

从多基因编辑猪,到京系列蛋鸡、樱桃谷鸭,首农食品集团正以“产业为本、科技为翼、资本为用”的战略思路,构建起覆盖猪、牛、鸡、鸭全品类的“中国芯”种业体系。

在这场关乎国家粮食安全与农业未来的种业长征中,首农不仅搭建起智能育种的闭环平台,更通过“金三角”模式推动技术从实验室走向田间地头、从北京走向全国、从中国走向世界。正如首农食品集团总经理袁浩宗所言:“产业为本、科技为翼、资本为用——这是我们种业振兴的根本逻辑。”

当星光洒向平谷牛舍的智能传感器,当西藏牧场迎来新生的改良牛犊,当实验室的芯片平台屏幕再次点亮……这是首农食品集团的日常,也是中国畜禽种业迈向未来的坚实脚步。在这里,关于民族种业振兴的故事,永远从一颗优质的种子开始。

天津宝坻区新米节
“智”绘丰收新图景

本报讯 闫东洁 近日,天津市宝坻区第二届新米节在黄庄镇小辛码头村热闹启幕。本次新米节由宝坻区委、区政府主办,宝坻区农业农村委、黄庄镇人民政府、中国联通天津市分公司承办,宝坻区委宣传部、区委网信办、区文化和旅游局、区商务局、区融媒体中心协办。活动坚持以“米”为媒、以“节”会友、以“文”兴业,进一步提升“宝坻大米”知名度,促进农文旅融合发展,助力推动乡村全面振兴。

活动现场新米品鉴赛同步启动,来自全区40余家水稻种植户带着自家的稻米同台“打擂”,100名来自宝坻各行各业的“品米官”围绕新米外观、口感、香味等指标进行综合评判并进行现场品鉴打分。

宝坻水稻种植历史悠久,可上溯至400多年前的明代万历年间,清代康熙年间更因其品质上乘成为天津唯一“御稻米”产地,开启“贡米”荣光。如今,宝坻已成为天津市最大的优质米生产基地,2025年全区水稻种植面积达46.2万亩,持续领跑天津水稻产业。

如今的产业优势,更离不开“科技兴农”的持续发力。近年来,宝坻区坚持以“智”提质,把智慧农业贯穿到水稻播种、生长、上市全过程,不仅建立了近万亩的水稻智慧种植示范基地,推广科学施肥与统防统治技术,精准智控种出高标准好米,还借助全流程智慧溯源保障稻米品质透明,以科技赋能一举打响了“宝坻大米”品牌,擦亮了宝坻“稻米之乡”的金字招牌的同时,也筑牢了“科技兴农”的发展根基,有效推动了农业增效、农民增收、农村增色。