



8月18日,进入位于舞钢市枣林镇铁炉王村的鸽业现代农业产业园,上百座单层或双层的标准化鸽舍整齐排列,一羽羽或洁白或深褐或银灰的鸽子,头扬尾翘咕咕鸣唱,奏出乡村振兴的动人音符。

如今,以天成鸽业公司武功乡、枣林镇两大养殖基地为龙头牵引,舞钢市的鸽业养殖企业渐成气候:该市存栏种鸽50万对,年繁育推广种鸽50万对,出栏乳鸽930万只、鸽蛋710万枚以上,鸽业年产值近3亿元。

世界名鸽在舞钢

□ 本报记者 杨德坤 文图



杨明军(右二)和员工探讨鸽业种业提升



白鸽种鸽

科技赋能“鸽”声亮

据了解,天成鸽业公司已建成1个育种场、2个生产场、1座标准化双层鸽舍示范场,总占地面积350亩(1亩≈666.67平方米),存栏13个肉鸽良种品系30万对核心种鸽群。通过持续不断的科技创新,该公司实现了喂养自动化和管理程序规范化,万只种鸽仅需1人管理,引领了国内肉鸽养殖标准化、现代化发展方向,成为集种鸽研发、繁育推广及乳鸽、鸽蛋生产销售于一体的综合性现代化鸽业实体单位。

近年来,舞钢市充分利用本地鸽业优势资源,以自主创新为核心,以种业企业为主体、以科研院所为支持,开展种业“卡脖子”技术联合攻关,确定了以天成鸽业公司为龙头的种质资源保护单位,建成舞钢市鸽业种质资源库。

与此同时,舞钢市同步建成省级鸽业现代农业产业园,先后出台鸽产业发展五年规划、强化农业产业特色战略创建“中国鸽都”实施意见等文件,把发展肉鸽养殖作为发展农村经济、增加农民

收入的一项硬指标,为打造“规模领先、品质优秀、品牌响亮、核心掌控、链条健全、三产融合”的“中国鸽都”,推动乡村产业振兴、种业振兴提供坚强助力。

目前,天成鸽业公司拥有国家专利106项,专利数居同行业第一,主导和参与制定鸽业地方标准和团体标准6项,参编鸽业著作5部,获省部级科技奖3项。该公司还是中国畜牧业协会鸽业分会会长单位、国家肉鸽养殖标准化示范区承建单位、国家畜禽养殖标准化示范场等。

全力打造“鸽名片”

“天成1号肉鸽”配套系是天成鸽业公司和中国农业科学院家禽研究所联合培育的肉鸽新品种(配套系),兼顾繁殖和生长性能,适宜在北方推广。肉鸽父母代和商品代是同时养殖的,父母代可以产出更多的乳鸽是养殖场的基本追求。乳鸽4周龄体重在500克以上即达到上市需求,体重越大售价越高。

2016年,天成鸽业公司与中国农业科学院家禽研究所(江苏省家禽科学研究所)签署产学研协议,开始“天成王鸽”系列种鸽的选育工作,通过收集育种素材,进行种质测定,确定了以白羽王鸽、欧洲肉鸽1系、石岐鸽、卡奴鸽、银羽王鸽、灰羽王鸽和黑卡奴鸽为基础群,建立家系,开始专门化品系选育,培育8个专门化品系和一个高产抗逆配套系。

2021年,天成鸽业公司与河南农业

大学签订2022年度河南省重大科技专项——“地方畜禽精准快育种体系构建与新品种选育”项目联合申报协议,作为“肉鸽”课题组负责单位参加项目实施。此外,公司“天成1号肉鸽”配套系培育及健康养殖技术研发项目是我省肉鸽良种联合攻关项目,现阶段已进行3次配合力测定,建立4世代家系,将于2024年提请国家畜禽遗传资源委员会审定。

“舞钢鸽”是地方品种资源,也是我省古老的地方遗传资源,在当地被称为鹁鸽,经初步调查,已有几百年历史。鹁鸽味道鲜美,主要喂食舞钢本地生产的玉米、小麦、豌豆、高粱、绿豆等杂粮,高蛋白、低脂肪,是肉类精品。

据天成鸽业公司董事长杨明军介绍,自上世纪80年代兴起大规模肉鸽养殖后,多个国外的肉鸽品种引进到中

原,“舞钢鸽”数量一度锐减。自2015年起,该公司自发到农户家收集“舞钢鸽”,先后在域内8个点搜集“舞钢鸽”20个群体共1000余只,建立核心群体500对左右。根据其品种特征,以保持生产特性不变、缓慢提高整齐度为原则,开展“舞钢鸽”地方品种保护工作。

2021年,该公司联合中国农科院家禽研究所实施“舞钢鸽”地方品种资源鉴定,开展品种资源挖掘、性能测定以及评价工作,“现阶段,正在农业农村部家禽品质监督检验测试中心进行肉品质及营养成分检测。此后将通过分子手段进行品种遗传距离测定,已于2023年初申请国家畜禽遗传资源委员会鉴定。”杨明军说,新建成的天成鸽业科技产业园肉鸽良种繁育基地内,专门划分有“舞钢鸽”保种场。

振兴路上踏“鸽”行

“天成王鸽”系列种鸽获评世界十大名鸽,产品常年供不应求。

天成鸽业公司建立以“绿色食品原料—畜禽养殖—鸽粪处理—绿色还田”为主线的循环模式,推动种、养、加生态循环绿色发展。公司坚持“科技兴企、养鸽富民,产业报国”宗旨,以“创建世界一流肉鸽良种繁育基地,带动千家万户养鸽致富共奔小康”为目标,强化鸽业特色品牌战略,加快特色养殖业转型

升级,通过带动乡村鸽业产业发展,带动农民就业增收。目前,采用“六统一”利益联结方式,适时导入“龙头企业+家庭农场”模式,按照“政府引导、企业运营、市场运作、社会参与”原则,以技术入股、技术指导、技术帮扶、产业带动等形式,先后培育22家企业、8家合作社,带动舞钢市近两万家养殖户、170个村发展肉鸽养殖。

在各级各部门的大力扶持下,舞钢

市立足天成鸽业公司建成的产业园,一期肉鸽良种繁育基地、二期标准化乳鸽生产基地业已建成并正式投产运营,三期鸽产品屠宰和深加工基地正在筹措开工,“下一步,以肉鸽养殖为产业基础,做深做精鸽产品,以天成鸽业公司为核心基地,以鸽业现代农业产业园为核心园区,以国家肉鸽养殖标准化示范区为核心区域,走出具有河南特色的乡村振兴之路。”杨明军说。