编辑 赵丽 | 美编 徐丞 | 校对 吴庆德

神奇的"草源"为什么牛?

安徽宿州草源牧业用科技+生态,解锁现代农业新样态

本报记者 王思恒

清晨的阳光洒在整洁的牛舍上,黑毛和牛悠闲地卧在松软的沙床上,悠扬的轻音乐在栏舍间流淌,饲养员正通过智能终端查看每头牛的实时健康数据……

走进位于安徽省宿州市的草源牧业万头养殖基地,这幅充满"科技感"与"幸福感"的养殖图景,正是草源牧业股份有限公司以创新驱动农业高质量发展的生动缩影。自2007年创立以来,该公司已构建起涵盖"种养加销"全链条的产业生态,以科技赋能、生态驱动、多元经营的发展路径,成为行业内的标杆企业。

"**半**"在科技

坐落于宿州的万头养殖基地,已先后引进并扩繁黑毛和牛、西门塔尔牛、黑安格斯牛、红安格斯牛等国际知名肉牛品种,同时精心呵护大别山牛、皖东牛等国家地方遗传保护品种,形成了"国内外良种兼顾、保护与利用并行"的品种布局,为优质牛肉生产奠定了坚实的品种基础。

为实现精细化管理,基地采用分区管理模式,配套完善的养殖设施,并建立科学的自动跟踪监测与建档立卡系统。从肉牛的防疫接种、饲料配比到日常饲养过程,每一个环节都能实时监控、精准把控,确保肉牛生长全程可追溯、可监管,为肉牛健康成长筑起"安全屏障"。

更值得关注的是,基地创新采用"谷精饲养、睡沙床、听音乐、吹风扇、做按摩"的特色养殖方式。这种"精细化、人性化"的养殖模式,不仅提升了肉牛的生长品质,更保障了肉品的安全与风味。

从养殖场到餐桌,宿州市草源牧业股份有限公司始终将肉品质量安全放在首位。在肉品加工环节,公司严格依据国家牛羊定点屠宰管理规定,引进自动化牛羊屠宰线、人性化牵牛机、电晕翻板箱等先进设备,采用悬挂二次放血、72小时低温排酸、气调式

包装等国际领先工艺,实现了屠宰加工的"自动化、标准化、人性化"。

为确保肉品品质,加工车间坚持在恒定低温环境下进行标准化精细分割,最大限度保留牛肉的营养与口感。同时,车间创新性设置21个质量关键控制点和9道检验检疫关卡,从原料人场到成品出厂,每一个环节都经过严格检测,杜绝不合格产品流入市场。

此外,车间实行全程数据追溯与条码式管理,消费者只需扫描产品条码,即可查询牛肉的养殖、屠宰、加工、检验等全流程信息,真正实现"来源可查、去向可追、责任可究"。

凭借严苛的质量管控体系,公司产品先后通过 ISO-9001质量管理体系认证、ISO-22000食品安全 管理体系认证、HACCP危害分析与关键控制点体系 认证及清真食品认证。

产业的高质量发展,离不开科技的强力支撑。宿州市草源牧业股份有限公司十分重视科技研发团队的建设,分别成立了李德发院士专家工作站、安徽现代牛羊产业技术研究院,承接了国家肉牛牦牛产业技术体系宿州综合试验站、安徽省农产品加工产业技术体系宿州试验站。

"半"在生态

多年来,宿州市草源牧业股份有限公司以创新为驱动,重塑现代农业发展理念,深耕绿色环保、循环优质高效的现代化产业领域,在内蒙古与安徽两地构建起一条贯穿种养、加工、废弃物利用的全链条生态农业体系。

宿州市草源牧业股份有限公司在内蒙古建成10 万亩天然牧草收储和犊牛繁育基地,同时全面推行 饲草饲料合约种植,构造饲草饲料自供体系。

农业废弃物的循环利用,是宿州市草源牧业股份有限公司生态模式的核心亮点之一。为高效处理农业有机固体废弃物,公司联合中国农业大学、南京农业大学、安徽农业大学及安徽农科院等科研机构,共同开展有机肥、生物有机肥及有机无机复混肥的研发与应用。其处理的废弃物主要来源于公司及周边乡镇养殖场的畜禽粪污,以及区域内的农作物秸秆。其中,团队研发的复合微生物有机肥成效显著。经瓜果大

田推广实验验证,该肥料在促进作物生根、改善并提 升种植品质方面作用突出;同时还能有效预防土壤传 染病,缓解土壤板结问题,并助力提高作物单产产量。

据了解,目前有机肥生产基地已建成发酵、加工、成品、包装车间20000余平方米,年产12万吨各类有机肥。形成了秸一饲一肥种养结合、养殖粪污饲料化利用和养殖粪污有机肥还田三大运营模块,成为安徽省有机肥生产、研发重要基地。

从跨区域产业布局到核心技术创新,宿州市草源牧业股份有限公司始终紧扣"循环、生态、有机、品质"的核心理念,勾勒出现代养殖业清晰的高质量发展路径。集团以"种植(牧草、中草药、果蔬、花卉、农作物等)一生态养殖(肉牛等)一肉品加工一废弃物处理(建立集中型生物燃气工程或生产生物有机肥)一循环利用(沼渣、沼液灌溉草地)"为完整产业链条,持续深化现代养殖业发展模式。

"牛"在品质

"从一块鲜肉到一桌美味,我们要让消费者 吃到更多元、更安全的产品。"为实现这一目标, 宿州市草源牧业股份有限公司在产品开发领域 不断深耕,持续拓展产品系列版图。

在传统的核心产品冷鲜牛肉外,草源牧业充分利用已组建的李德发院士专家工作站、安徽现代牛羊产业技术研究院等科研推广平台的研究成果,开展深加工技术攻关和产业化应用,形成特色产品集群。

围绕原料肉产品开发(包括优质部位的冷鲜、冷冻牛肉等产品)、初加工牛肉产品(包括原味牛排、肥牛切片、牛副、牛肉丝、牛肉粒等产品)、精深加工牛肉产品(包括风干系列、调料系列、牛排系列、牛头肉牛杂系列、牛筋、牛肚等休闲食品)等产品系列布局生产线,现已形成160多种产品系列。

除了在牛羊肉产品领域做精做专,草源牧业还着眼于产业链的延伸拓展,积极跨界布局乳制品领域,投资建设了尚品牛乳品生产基地。

为保障乳品品质,基地配备了先进的四段板式超高温杀菌系统,该系统具备参数自控功能,可对杀菌温度、末效出口浓度、物料出料量、冷却水温度和物料平衡罐液体位进行精准控制,同时搭配CIP设备自动清洗系统,确保生产过程的卫生安全。

在生产标准上,基地采用国际低温巴氏奶生产质量标准化体系,所有原浆鲜奶均由集团自有牧场供应,从源头把控品质,并实施"24小时新鲜送达"的市场供应战略,最大限度保留乳品的新鲜与营养。如今,公司已形成液态奶、生鲜奶、酸奶、冰淇淋、奶粉、奶酪等多元化的乳品产品系列,进一步丰富了公司的产品矩阵。

为让更多消费者了解并认可产品,草源牧业也积极参与市场推广活动。9月13日至14日,"百名村支书带货进城来——徐州市2025中秋好物大集"在徐州体育中心开幕,宿州市草源牧业股份有限公司携各类新鲜牛肉产品参展。

"草源牧业生态食品就是值得信赖!"市民李女士一边挑选牛肉一边笑着说,"之前在宿州出差时就买过,肉质特别嫩,家里老人孩子都爱吃。"

18年寒暑坚守,宿州市草源牧业股份有限公司的初心始终未变——只为提升百姓的生活品质,守护大家的健康。总经理马良兵表示,这份坚守将继续下去,公司未来仍将专注于现代农业,努力走出一条产业兴旺与生态优美并举的新路,让经济效益与绿水青山和谐共生。

