

25°C的冬天系列报道

塞上渔歌漾新春

本报记者 马楠 王洋 马赛尔 见习记者 符雨潇 文图

春节临近,宁夏各名优设施渔业养殖基地迎来产销旺季,特色水产品通过冷链物流发往银川、北京、西安等地,实现“当日达”“次日鲜”配送,为消费者的新春餐桌增添来自西北内陆的鲜味。

数九寒天,贺兰县常信乡的蓝湾生态养殖基地内暖意融融、生机盎然。一座座现代化设施温棚内,南美白对虾在池水中竞相追逐,花鲈穿梭于模拟海水养殖池,斑节虾在循环水系统中舒展身姿。这片10年前还寸草难生的盐碱滩,如今已成为西北内陆盐碱水养殖高端水产品的示范基地。

“这里没有海,却能养出地道海鲜。”蓝湾生态养殖基地负责人介绍,眼下,基地已成功培育南美白对虾、斑节虾、大黄鱼、花鲈、黄鳍鲷等多个优质品种,凭借严格的饲料管控、科学的疫病防控和全程智能化养殖,品质广受认可。

2014年前后,为破解内陆盐碱地水质不稳定、养殖周期短等技术难题,在当地农业部门牵头下,该企业携手中国水产科学研究院等科研机构联合攻关,成功开创“海鱼陆养”新模式。通过水质调配系统精准模拟海洋环境,搭配全封闭循环水系统及生物滤池、蛋白分离器先进设备,实现水温、氨氮、含氧量等关键指标24小时智能监控,单位产量较传统养殖提升40%以上。创新研发的“三池两坝”生态治理技术,还构建起“林—鱼—田”立体循环体系,养殖尾水实现循环利用,废弃物则转化为有机肥料反哺农田。

这样的“海鱼陆养”示范基地并非个例。如今,贺兰县适水产业养殖面积达5.8万亩,水产品总产量6.5万吨,年产值超9亿元,以西北地区2.3%的养殖水面产出了11.3%的水产品。

近年来,宁夏将盐碱地治理与特色养殖深度融合,培育引进优质水产品种,实现封闭循环水培养、智能温控、精准增氧等技术创新。

从昔日的盐碱荒滩到如今的“鱼肥蟹鲜”,宁夏走出了一条科学、绿色的养殖发展新路子,以特色水产品养殖助推乡村全面振兴。



化验室内,工作人员对抽样的鱼虾样本进行检测。



设施温棚内,一座座直径4—5米的鱼池整齐排列。



“这些白对虾,都是为春节档市场预备的。”工作人员拉起网兜,只见大虾活蹦乱跳。



“瞧,我们的花鲈多漂亮!”

现代牧歌“链”丰饶

本报记者 马楠 王洋 马赛尔 见习记者 符雨潇 文图

走进宁夏农垦集团贺兰山规模化肉牛羊养殖基地,7500座标准化犊牛岛如珍珠串联,错落分布的现代化牛舍连片铺展,1.88万余头荷斯坦奶牛在此被精心照料,构成一幅蔚为壮观的现代农业画卷。

作为宁夏农垦集团“草奶肉肥一体化”循环发展战略的核心载体,这座总投资1.67亿元的养殖基地,以“标准化、规模化、现代化”为建设理念,构建起独具特色的畜禽养殖与成长管理体系。从犊牛岛的恒温培育、精准饲喂,到育肥圈的数字化监测、科学配比饲养,再到加工环节的冷鲜分割、产品研发,每一个环节都彰显着科技赋能的硬核实力。目前,基地肉牛养殖一期、二期已全部完工,肉羊养殖项目已完成95%,建成后,肉牛承载能力将达3万头,肉羊规模将扩容至10万只。

产业链的延伸与整合,有效提升市场竞争力。配套建设的屠宰加工厂年屠宰能力达5万头,不仅填补了区域牛羊肉精深加工的产能缺口,

更成功串联起饲草种植、冷链物流、销售包装等上下游产业,形成“种养加销”全链条闭环。在这里,31万亩优质饲草基地产出的青贮玉米、苜蓿等原料,直供养殖环节;养殖产生的粪污经无害化处理转化为有机肥料,反哺农田种植;加工环节则突破传统活畜销售模式,开发冷鲜分割肉、预制调理品等高附加值产品。这种“草—奶—肉—肥”的循环模式,既降低了农业面源污染,又实现了资源高效利用,生态效益与经济效益同步提升。

依托全产业链根基与质量管控体系,宁夏农垦的“贺兰山”品牌牛羊肉已占据银川市场20%份额,并成功打入青海、上海等省外市场。近年来,助力自治区特色产业发展,宁夏农垦精准落子,从高标准农田建设到智慧牧场升级,从加工环节技改到数字营销创新,持续激发高质量发展动能。这座崛起于贺兰山下的现代化农牧产业高地,正以全产业链协同发展的势头,为区域经济发展注入新活力。



专职兽医每天都会根据牛犊的精神状态、饮食情况等表现,判断其健康状况。



“开饭啦!”



清晨,“驮”着奶罐的拖拉机穿行在一座座标准化犊牛岛间,为牛犊们送去营养早餐。



宁夏农垦集团贺兰山规模化肉牛羊养殖基地。