25年育种攻关 兴羔肉羊良种落地

秋日的兴安盟扎赉特旗已经有了寒意,G111国道1290公里处的内蒙古杜美牧业生物科技有限公司的羊舍里却充满生机。公司技术总监刘学文蹲在栏边,正对照羊耳编号逐一核验产羔数、初生重、断奶重等记录:“这些数字,是要跟着羊一辈子的。”

今年9月,农业农村部发布第1058号公告,31个畜禽新品种配套系和7个畜禽、蜂蚕新遗传资源,经国家畜禽遗传资源委员会审定通过。由内蒙古杜美牧业生物科技有限公司联合多家科研院校培育的“兴羔肉羊”名列其中,拿到“农03新品种证字第41号”证书。在兴安盟大地上选育了25年的肉羊品种,终于有了国家认可的“身份证”。

兴安盟地处大兴安岭南麓,冬季漫长严寒。早年基层调研中,刘学文发现当地羊产业痛点突出:品种杂、效益低,本地羊一年一羔,散养模式下草场持续退化、羊只生长速度放缓。要保护草原,就得舍饲;要舍饲,就得有能圈得住、养得起的羊。刘学文下定决心要培育出适合本地的品种,从此他把节假日交给了牧场。

2001年,育种工作正式启动,刘学文团队走遍牧区反复论证,最终选定世界公认的奶绵羊“东佛里生”为父本、多羔的本地小尾寒羊为母本,再用杂交一代公羊与湖羊进行杂交。这条育种之路充满未知,方案几经推倒重来。从2001—2013年杂交选育、2014—2019年横交固定,到2020年至今的选育提高,三个阶段走完,一代人白了头发。围绕育种方法与羊舍设计,团队先后拿下多项国家发明专利。

今年5月12日,国家畜禽遗传资源委员会羊专业委员会现场核验审定结果显示:兴羔肉羊成年公羊体重93.36公斤、母羊61.51公斤,比父本、母本分别提高17.7%和21.6%;母羊常年发情,初产母羊产羔率196.34%,经产母羊产羔率284.77%;6月龄公羊屠宰率53.86%,羔羊初生重、断奶重遗传力分别达0.980和0.885,遗传性能稳定。该品种全身白色异质毛,公母羊均无角,小脂尾呈倒三角形,抗寒、高繁殖、强泌乳、耐粗饲,精准对接高寒地区舍饲养殖的核心需求。


兴羔肉羊(资料图片)

目前,兴羔肉羊群体总规模已超过20万只,核心育种群存栏8520只,其中,2至5岁繁殖母羊6823只,等级评定全部为特级、一级。

新品种好不好,养殖户说了算。扎赉特旗巴彦高勒镇巴彦高勒村养殖户刘宇如今养着200多只兴羔肉羊。“这个羊产羔率高,成活率也高,比本地羊的效益高很多,一只大母羊纯收入1000到1500块钱。”刘宇说。

刘学文算了一笔细账:兴羔肉羊13个月可产2胎,每胎平均约3只,年均繁育羔羊5只。按2026年8月的市场价,30斤左右的断奶羔羊平均每只能卖800元,效益是本地传统肉羊的4倍。

养殖规模扩大的同时,草原生态压力反而持续降低。兴安盟年产秸秆超过800万吨,玉米秸秆是舍饲的好饲料。目前,全盟886.12万亩草畜平衡区实行休牧,扎赉特旗推行草原畜牧业转型升级,草畜平衡指数降到10%以下。牧民巴根那说:“休牧以后草长得旺,保护草原就是增收致富。”

为推动良种落地,刘学文以扎赉特旗为试点,为100家生态牧场提供良种和技术,辐射带动200余户牧民转型,每年免费培训农牧民近2000人。截至目前,兴羔肉羊累计推广已达228440只,其中,2026年以来推广优质种公羊661只、种母羊2770只,带动3200户农牧民发展标准化肉羊养殖。

不久前举办的兴安盟第二届新品种(家畜专场)发布及现场观摩活动更是直接把会场搬进了羊舍。刘学文牵着活体羊站在圈栏前讲培育历程和技术要点,与会者围成一圈,边看边问。“成果不能只打在PPT上,得在圈舍里见真章。”他说。

种业是畜牧业的“芯片”。今年7月,国务院新闻办公室发布会上公布的数据显示:我国畜禽国产种源市场占有率已超过80%。这一轮通过审定的31个新品种配套系中,肉羊占据5席,兴羔肉羊填补了我国高寒地区舍饲多胎肉羊的种源空白。

对兴安盟而言,这份认定分量更重。全盟肉羊存栏1075.55万只,覆盖9.48万养殖户,核心种源自给率达到90%以上,是全国少数同时拥有“地方珍稀种质保护+自主新品种培育”双轨种业体系的地区。地方种质保护方面,2024年,札萨克图羊通过国家畜禽遗传资源委员会鉴定,成为兴安盟历史上首个被发掘的畜禽遗传资源地方品种。自主培育方面,兴安毛肉兼用细毛羊1991年由自治区人民政府正式命名,2010年经国家审定列入国家畜禽遗传资源品种名录。时隔35年,“兴羔肉羊”再度通过国家畜禽遗传资源委员会审定,拿到新品种证书。

“通过国家审定,是对我们科研攻关最大的肯定。”刘学文表示,接下来将继续扩大良种繁育规模,常态化开展技术下乡,让优质良种覆盖更多养殖户。

(高敏娜 王永生)

呼伦贝尔市17万亩寒地水稻开镰

稻浪翻金 颗粒归仓

金秋十月,呼伦贝尔大地叠金铺彩,肥沃的黑土地上稻浪翻滚、谷穗低垂。随着天气转晴,全市17万亩寒地水稻陆续进入成熟收获期,各地农户、家庭农场、农民合作社和农业企业抢抓晴好天气,全面开镰。联合收割机往来穿梭,脱粒、清杂、装车一气呵成;田间地头晾晒忙,厂区仓储加工紧,一幅“颗粒归仓、丰收到手”的画卷正在呼伦贝尔市黑土之间徐徐展开。

在阿荣旗新发朝鲜族乡新发村,连片稻田一望无际,沉甸甸的稻穗随风起伏。伴随着农机轰鸣声,金黄色稻谷源源不断地收入粮仓。正在田间作业的种植户王庆辉今年栽种了600亩水稻,选用适配本地寒地环境的龙粳2315高产优质圆粒稻种。“今年气候条件好,积温充足,田间管理到位,稻穗饱满,收成不错。”王庆辉望着满田金黄的稻谷难掩喜悦,“收割机效率高,收割质量也好,一晌地产量能达到10吨左右。”

好收成离不开优良品种、科学技术与精细化管护。今年新发村水稻长势均衡,植株茁壮、穗大粒饱,丰产态势明显。全村水稻种植面积达9000亩,预计总产量可达1080万斤,粮食稳产增收根基稳固。阿荣旗作为呼伦贝尔市寒地水稻主产区之一,今年水稻种植面积达6.21万亩。秋收期间,当地统筹调配农机、人力与晾晒场地,组织农户抢收、抢晒、抢存,做到成熟一片、收获一片、入库一片。

在新发米业水稻种植加工基地,丰收场景从田间延伸至厂区。基地1900多亩水稻收割工作已完成,满载新谷的运输车往返于稻田与厂区。新稻谷进场后,快速开展晾晒、清杂、烘干、仓储作业,加工车间自动化生产线同步运转,工作人员严格按照标准化流程开展精米加工,最大限度保留寒地稻米天然米香与优良品质。

“本地冰香稻今年长势喜人,米粒饱满,口感纯正。”新发米业销售部经理郑占丽介绍。当地逐步构建起规模化种植、机械化收割、精细化加工、品牌化销售的完整稻米产业链,推动小稻谷成长为特色大产业。

百余公里外的扎兰屯市,秋收热潮同样涌动。呼伦贝尔农垦扎兰屯农牧场有限公司3676亩极地寒稻正式开镰,20多台套农机设备全员在岗,加班加点抢收快收。“当前正是水稻收割关键窗口期,我们抢抓晴好天气,全力保障粮食应收尽收、颗粒归仓。”公司综合办公室主任兼水稻办主任姜永学说。

基地今年引进中农粳179、黑粳9号等耐寒优质稻种,从春季育苗、机械化插秧到秋季收割实现全程规范化运营,亩产稳定在1000斤左右,有效带动周边60余户职工稳定增收。扎兰屯市今年水稻种植面积3.57万亩,持续落实“藏粮于地、藏粮于技”战略,普及耕种收全程机械化技术,推动水稻种植向规模化、标准化、集约化转型,打造绿色生态水稻种植基地。

呼伦贝尔市地处高纬度高寒地区,优良生态、肥沃黑土与较大昼夜温差,孕育出独具特色的寒地水稻,产出稻米米粒饱满、米香醇厚、口感出众。作为国家高寒水稻种植标准化示范区,全市寒地水稻种植面积稳定在17万亩。各类水稻专业合作社实行统一购种、集中育苗、标准化播种、机械化收割、品牌化销售一体化运营,种植全程精细化、机械化,持续提升土地利用率、生产效率与产业效益。

绿色发展贯穿水稻生产全过程。收割后的水稻秸秆统一打包回收,一部分供给周边养殖户用作饲料,一部分送往生物质电厂资源化利用,实现农业废弃物循环利用,提升农业综合效益。

眼下,全市水稻秋收工作稳步推进,广袤田野丰收在望。下一步,呼伦贝尔市将持续夯实粮食生产根基,坚持科技兴农、机械强农,不断壮大寒地水稻特色产业,持续提升“呼伦贝尔冰香稻”品牌影响力。(李新军 张东阳 王凯超)

两个文化品牌入选全国群众文化典型案例

10月13日,2026群众文化品牌发展大会在云南省临沧市举行,会上发布了2026年群众文化品牌交流案例名单,内蒙古两大特色群众文化品牌成功入选。

此次入选的两大品牌案例为内蒙古自治区文化馆报送的“唱响内蒙古”全区群众歌咏展演、巴彦淖尔市乌拉特前旗文体旅游广电局报送的“魅力乌拉特·西部民歌会”。

“唱响内蒙古”全区群众歌咏展演,是内蒙古自治区文化馆已开展10年的群众文化品牌,活动自2016年启动至今已成功举办八届,2021年入选文化和旅游部“百姓大舞台”全国群众文化活动品牌计划。多年来,活动坚持把舞台设在基层,持续推动群众文艺与文旅产业深度融合,不断丰富各族群众精神文化生活,为基层公共文化服务高质量发展注入持久活力;“魅力乌拉特·西部民歌会”于2015年创办,历经十余年深耕打磨,先后获评全国优秀群众文化品牌、中国旅游影响力节庆活动等多项国家级荣誉,目前已成长为享誉全国的文旅核心IP,活动规模已从地方赛事发展为覆盖全国32个省区市、全区12个盟市的国家级群众文化盛会,促进了各民族交往交流交融。

据了解,群众文化品牌发展大会是经文化和旅游部批准,2023年创立的全国性群众文化交流展示盛会,目标是培育群众文化品牌、促进公共文化提质增效,推动群众文化事业高质量发展。

(冯雪玉 薛来 张成)

『番茄好吃,很新鲜,很甜。』


俄罗斯记者点赞西红柿

“番茄好吃,很新鲜,很甜。”10月14日,在赤峰市喀喇沁旗锦山镇赤峰宏福现代农业产业园,俄罗斯《消息》电视台总编辑萨维列娃品尝了新鲜采摘的番茄,并连连称赞。当天,“见证中国新时代”俄罗斯媒体中国行参访团走进这座现代化的产业园,实地感受内蒙古现代农业的科技含量。

走进温室,红绿相间的果实挂满枝头。产业园工作人员介绍,园区占地3088亩,已建成25万平方米的现代化智能温室及配套设施,总投资50亿元。温室采用无土栽培、水肥一体化管理,应用全球精英种子、自动温控和生物防治技术,销售网络覆盖全国大部分中高端商超。

“看到这里的无土栽培技术,是一项令人惊叹的奇迹。”俄罗斯国家广播电视公司《赤塔》分社特约记者利亚申科B.M.说,“这里能够实现工厂全年生产,这种模式意义重大。”

更让俄罗斯记者关注的是这套模式背后的经济逻辑。利亚申科B.M.表示,通过交流可以看到,当地不少企业都能够盈利,“这说明投入此地的资金能够收回成本,获得回报,这一点十分重要”。据了解,产业园鲜食番茄瞄准中高端市场,采用F2M直销模式,已在全国开辟超3500家KA终端,构建起覆盖全国大部分省区的销售网络。

(王丽红 孙柳 朝波)

通辽市开鲁县发展特色林果产业

鸡心果成增收“黄金果”

金秋时节,通辽市开鲁县的10万亩鸡心果迎来集中采收期。作为鸡心果的重要原产地,开鲁县立足特色林果资源优势,以科技标准化种植为支撑,以全产业链升级为抓手,让小小的鸡心果成为带动群众增收致富的“黄金果”。

走进开鲁县黑龙坝镇孟家堡村的标准化果园,鸡心果挂满枝头,果香扑鼻,农户们忙着采摘、分拣、装运,一派丰收景象。“今年果园整体收益可观。我经营的两片果园总面积约80亩,经过8年的精细化培育,目前树体长势稳定,果品品质优良,种植收益每年都在增长。”果农李向东说。

为破解“优质不优价”困局,开鲁县把鸡心果标准园建设作为破解产业发展瓶颈的“金钥匙”。该县深化科技赋能,常态化开展林果专项技术下沉服务,通过田间授课、实操指导等方式,普及科学种植管护技术,全面提升果品品质,增强市场竞争力和品牌影响力。

“我们全面推行栽植、管护、采收、储藏、运输全环节标准化管控,有效解决了以往果品品质参差不齐、储运损耗大等难题。搭配一码溯源体系,实现果品从田间到终端市场全流程规范化监管。”开鲁县林业和草原局林业工作站站长孙世民说。

目前,开鲁县已建成鸡心果标准化示范园41处,栽植总面积约10万亩,其中,盛果期面积4.2万亩,年总产量超1亿斤,总产值3亿元以上。为打破鲜果销售单一的产业局限,破解“非标果”附加值低、销路窄的难题,当地积极延伸产业链条,打造果品精深加工体系,推动鸡心果从“种得好”向“卖得精、价值高”转型。

在内蒙古百年酒业有限责任公司果酒车间,空气中弥漫着淡淡的鸡心果酒香味。“鸡心果经过精深加工,制成果酒,果品身价提升8至10倍。”公司董事长王清军介绍,公司历时3年攻关研发出鸡心果酒,年设计产能500吨,每年可消化鸡心果1500吨,后续还将研发鸡心果白兰地、果汁、果醋等衍生品,持续延伸产业链、拉升产业价值链。

如今,开鲁县已构建起鸡心果“标准化种植、精细化管护、智能化分拣、精深化加工、全域化销售”的完整闭环产业链,实现果品分级利用、价值最大化,持续盘活特色农业资源,有效带动群众就近就业、持续增收,成为县域乡村振兴的支柱特色产业。该县培育引进10余家果品加工企业,延伸开发出多种深加工产品,年加工能力达2万吨。

据介绍,开鲁县将持续深耕标准化种植,扩容升级产业基地,力争将标准化示范园提升至300处以上,加快出口备案大基地建设,主动对接国际高端市场,持续放大小小鸡心果的富民大效能,以特色产业高质量发展赋能乡村振兴。

(吴浩)



兴安盟突泉县机械化抢收玉米

金秋时节,兴安盟突泉县228万亩玉米迎来丰收季。突泉县秋收期间投入2691台秋粮收获机作业,秋收工作预计10月中下旬基本完成。

图为:10月12日,突泉县抢抓晴好天气组织玉米收割,机械化作业成为秋粮抢收主力。

(王磊 摄)

科右中旗巴彦呼舒镇:金秋丰收粮满仓

金秋十月,“丰”景如画。兴安盟科右中旗巴彦呼舒镇抢抓农时推进秋收工作,确保颗粒归仓。目前水稻、玉米也迎来集中收获期,田野里机声隆隆,一派丰收景象。

走进巴彦呼舒镇罕乌拉嘎查,连片稻田铺成金色海洋,大型联合收割机在稻浪间来回穿梭,割稻、脱粒、清杂、秸秆粉碎还田一气呵成。转运车辆紧随其后,收割、运输无缝衔接,现代化农机让秋收变得高效省心。

罕乌拉嘎查种粮大户宝亮今年种植了200亩优质水稻,现已全面成熟,农机在田里忙着开镰收割。据他介绍,今年水稻的亩产量可达1200斤以上。看着丰收的水稻,宝亮的喜悦之情溢于言表:“今年跟往年比增产不少,预计每亩多收200斤,水稻价格也是非常可观。”

一方田野一方特色。放眼巴彦呼舒镇浩特化嘎查玉米田里,每一株玉米都结满了沉甸甸的玉米穗,机器轰鸣声不绝于耳,玉米收割机和运输车正开足马力,在田间地头来回穿梭,金灿灿的玉米地铺满了阳光,映照着农牧民喜悦的笑脸。

“现在我们嘎查已经开始大面积收玉米了,嘎查玉米种植面积总共6400亩,嘎查‘两委’班子协调大型收割器具,全程跟踪机械化作业,确保农民种植的玉米颗粒归仓。”巴彦呼舒镇浩特化嘎查党支部书记布和白表示。

当前,全镇紧抓晴好天气的有利契机,人机协同,抢抓农时,高效有序推进玉米抢收、晾晒、归仓各项工作,全力确保秋粮颗粒归仓、应收尽收,切实筑牢全年粮食稳产丰收根基,为乡村产业提质、农户增收致富注入强劲动力。

据了解,巴彦呼舒镇玉米种植面积达29.74万亩、水稻1.86万亩。截至目前,巴彦呼舒镇玉米、水稻收割工作正在紧锣密鼓推进,预计11月初能全部完成收割。

(据科右中旗发布微信公众号)

准格尔旗:“南果北种”迎来集中丰收季

当前,准格尔旗各大现代化温室大棚瓜果飘香,“南果北种”特色农业迎来集中丰收季,让群众在家门口就能尝到地道的南方水果。

10月13日,薛家湾镇白大路村火龙果种植基地,成片的火龙果藤蔓翠绿繁茂,沉甸甸的紫红果实分外喜人。工作人员穿梭林间,精心采摘、分级筛选、打包装箱,即将发往周边各地。

这边火龙果甜蜜热销,那边无花果清香登场。走进迎泽街道巴汉图村种植基地的四季大棚,负责人赵俊伟对着成熟的无花果娓娓道来:“果皮柔软通透,果肉乳白细腻、绵密丝滑,咬开后橘黄色的花丝清甜回甘,口感层次丰富、回味悠长。”

在北方,人们一般吃到的都是蜜饯类的无花果干,新鲜的无花果并不多见,而迎泽街道巴汉图村的无花果种植基地让鲜食无花果成为可能。“我们的鲜食无花果口感非常好,从现在一直能采摘到11月份。大棚里的百香果也陆续成熟,预计产量达到5000斤。”赵俊伟说。

如今,准格尔旗“南果北种”特色农业汇聚香瓜、草莓、桑葚、百香果等几十种果蔬品类,四季轮种、错季采收,实现全年鲜果不断档、新鲜不重样。该旗通过持续优化种植结构、延伸采摘文旅产业链条,既充实了群众的“果盘子”,又鼓起了农户的“钱袋子”。

(郝雪莲 崔凯)

遗失声明

●内蒙古苁蓉产业商会(统一社会信用代码:51150000MJ22109594),不慎遗失中国工商银行股份有限公司呼和浩特钢铁路支行核发的开户许可证,核准号:J1910028065901,对公账号:0602002609200093723,特此声明作废。
●四子王旗江岸苏木卫境嘎查牧民希日胡(身份证号码:152634196112315 41X)不慎将草场证遗失,草场证号:093254联户,面积5882亩,特此声明。
●王彩霞不慎将购买的四子王旗乌兰小区廉租房合同书丢失,廉租房为乌兰二期五栋三单元四楼东户,特此声明。