

## 牢记嘱托 奋力书写中国式现代化内蒙古新篇章

阿巴嘎旗：  
描绘现代化畜牧业发展新图景

□巴依斯古楞 武彩霞

在锡林郭勒大草原腹地，有一颗璀璨的明珠——阿巴嘎旗。广袤无垠的优质天然牧场，成就了这片沃野“畜牧业大旗”的称号。草原畜牧业既是传统产业、基础产业，也是阿巴嘎旗的优势主导产业。近年来，阿巴嘎旗牢固树立生态优先、绿色发展理念，因地制宜推广“乌冉克羊”等优良畜种，延伸马产业链条、肉牛养殖，严格执行禁牧和草畜平衡政策，积极引导牧民“少养精养优养”，推动传统畜牧业向现代畜牧业转型升级，实现生态效益和经济效益共赢，走出了一条现代化畜牧业高质量“破圈”发展之路。

## 生态链持续发力 绿了草原富了牧民

盛夏时节，位于锡林郭勒盟阿巴嘎旗的查干淖尔盐碱干湖盆，绿油油的碱蓬长势喜人，延绵不绝的绿色直抵天边。

查干淖尔湖由大小两个湖组成，东湖是淡水湖，西湖是咸水湖，我们说的“盐碱干湖盆”就是当年波涛汹涌的咸水湖。上世纪末，因为干旱炎热、降雨量减少，1999年就已经有盐碱尘暴形成，直到2004年前后彻底干涸，盐碱粉尘覆盖了盆地，形成的盐碱干湖面积达10万亩。每当大风季节，盐碱尘土漫天飞扬，白茫茫一片，下风头的牧户、牲畜引发疾病，深受其害，网围栏遭到腐蚀破坏，查干淖尔湖周围的绿色草原迅速退化。为了留住这片绿色，守护草原“生态绿”志愿者用5年的时间种植了7.5万亩碱蓬，80平方公里的查干淖尔盐碱干湖盆，经过十几年

久久为功的治理，植被覆盖面积已经达到三分之二以上。到2018年春季，查干淖尔湖生态开始恢复，碱蓬地里郁郁葱葱，也有了回水。据专家现场统计，有2.6万多只鸟类来到查干淖尔湖，包括4000多只天鹅，7000多只雁鸭，还有数千只鸥类……曾经人人谈之色变的“盐碱干湖盆”蜕变成今天草浪翻滚的草原。

草原是重要的生态系统和自然资源，对于维护生态安全、推动乡村振兴、促进人与自然和谐共生具有重大意义，更是保证全旗畜牧业高质量发展的基础。近年来，阿巴嘎旗聚焦落实“五大任务”，自觉担负起保护生态的重大责任，牢固树立和深入践行“绿水青山就是金山银山”“山水林田湖草沙是生命共同体”的理念，大力实施荒漠化生态保护修复，牢牢守好生态红线

和绿色底线，高质量发展底色进一步擦亮。

如今，阿巴嘎旗将国土面积的90.41%划为基本草原，是锡林郭勒盟首批完成基本草原划定的调整旗。林草长制有效落实，聘用生态护林员和草原管护员，建立起共管、共建、共治的三级“护绿”组织管理体系。同时，严格落实草原生态补奖、春季休牧等政策，发放补奖和补贴共1.86亿元。深入实施生态保护与修复工程，修复退化草原30.2万亩，封山育林和围栏封育5.3万亩，植被高度、盖度、产草量分别达到15.96厘米、40.2%和43.2公斤/亩。在此基础上，阿巴嘎旗严格执行禁牧和草畜平衡政策，引导牧民“少养精养优养”，减少对草原植被破坏力度，既提高了牧民收入，又还草原绿底色，实现了经济效益和生态保护“双赢”。

## 优培品种改良 提了质量增了效益

“我们家从2013年开始减羊增牛，通过引进和冷配方式进行改良，如今，我家一头西门塔尔牛犊的平均售价达到15000元，一年能挣40万元！”阿巴嘎旗那仁宝拉格苏木额尔登敖包嘎查牧民孟克巴雅尔开心地分享着自己改良牛品种的“致富经”。

近年来，阿巴嘎旗不断优化畜群结构，实施牲畜良种工程，扩大良种率。孟克巴雅尔是额尔登敖包嘎查有名的肉牛养殖大户，拥有7000多亩草场，通过优化畜群结构，适时引进优质种公牛，不断进行优胜劣汰，自2013年对畜群进行结构调整以来，他家的改良牛已发展到60头。2020年，孟克巴雅尔被锡林郭勒盟农牧局认定为盟级肉牛核心群典型户。

孟克巴雅尔通过畜种改良提质增效，是阿

巴嘎旗引进推广牲畜优良品种的一个缩影。

阿巴嘎旗主动融入“锡林郭勒羊”“锡林郭勒奶酪”区域品牌建设，通过全方位品牌推广、全产业链品质追溯、全流程质量监控，加快提升“乌冉克羊”“阿巴嘎黑马”等优良畜种特色品牌美誉度、竞争力和影响力。2022年日历年度牲畜存栏头数82万头只，其中：大畜16万头只，小畜66万只，全旗牲畜良种比重大达到99.3%。

与此同时，阿巴嘎旗通过高素质牧民培训工程，开展黄牛冷配技术培训，通过理论学习和实际操作等方式教学，进一步提高了全旗良种肉牛饲养管理水平及专业技术应用水平，培养出一批懂经营、善管理、会技术、高素质的现代新型牧民。以良种肉羊羊场为核心，开展“种羊场+扩繁场+核心群+标准化畜群”组成的金

字塔式联合育种繁育，巩固自治区级良种肉羊种羊场1处，扩繁场7处，肉羊核心群150群，培育优质合格种公羊1923只，集中管理种公羊5000只。

为进一步提高畜群的遗传改良水平，培养更多社会化专业服务人员，上半年阿巴嘎旗完成牲畜改良及疫病防治服务3560次，顺利制作并保存蒙古马冷冻精液3000剂，建立冷配站点157处，完成冷配母牛4910头，开展技术人员培训195人次，培育饲养管理典型示范户8户。

畜种改良提升了畜牧业的质效，逐步形成高产、优质、高效、低耗的新型畜群结构，从根本上转变了传统养殖模式，赋能牧民持续增收，也让越来越多像孟克巴雅尔这样的牧民走上了畜牧业结构调整的致富高速路。

## 互联网+智慧牧业 兴了产业旺了民生

“现在可方便了，不用时时盯着家里的牛，手机上操作就行，渴了他们可以自己喝水，我们也可以趁着夏天外出旅游了！”

“现在可以在手机上放牧了，既节约劳动成本，又实现了饲养全程的可视、可记录、可追溯。”……

牧民们感慨着现代“互联网+”智慧牧业的可喜变化。产业发展，科技先行。随着各类软硬件的开发，畜牧业也越来越多地使用上了高科技产品运用技术，如“云上”放牧、光伏提水、畜牧业可视化远程诊断、远程控制……智慧牧业为牧民装上了智慧大脑，插上了引擎。

近年来，阿巴嘎旗支持伊克塞畜牧服务有限公司启动实施500万元草原牛羊微量元素标准化研究项目和800万元伊克塞畜牧业溯源防疫平台建设项目，建立自动化、智能化、云平台、可追溯为一体的全方位操作系统，研究制定牛羊微量元素检测和地区行业标准，科技服务支撑进一步强

化。目前，阿巴嘎旗已成功申报盟级农牧业科技园区，成功申报盟级专家大院、科技小院各一家。

为进一步助力现代畜牧业稳步向前，阿巴嘎旗积极落实农机购置补贴政策，加大饲料搅拌机移动式一体机等节能型作业机械推广力度，受理了82台农机的37.983万元补贴资金发放工作和90台清粪小型装载机125.16万元的购置补贴发放工作，进一步优化了农机装备结构。

智慧放牧示范应用系统是一种基于北斗卫星定位、物联网和大数据等技术的智能化放牧监测系统。该系统可通过畜群身上的北斗定位项圈监测畜群的活动位置，并将这些数据传输到智慧放牧应用系统和放牧APP端，查看畜群位置、移动轨迹等信息，为牧户提供精准的放牧管理与建议，有效降低了牧民劳动强度。同时，结合高分影像数据，对牧区的草畜变化进行分析预测，运用分群养殖和划区轮牧的科学管理机制，实现草场资源的最大化利用。

今年3月，阿巴嘎旗农牧和科技局组织召开内蒙古北斗高分综合应用示范项目智慧放牧示范应用系统培训会，通过“理论+实操”方式，对智慧放牧应用系统电脑端使用操作、智慧放牧APP使用操作、智慧放牧定位项圈佩戴操作规范等方面进行了授课。智慧放牧应用系统及终端设备的宣传推广，使智慧放牧示范应用系统更好地服务于牧户，不断加强数字应用在现实生产中的应用，推动全旗畜牧生产管理走向信息化、智能化、现代化发展道路。

未来，以生态为底色，阿巴嘎旗继续在优良畜种、“互联网+”等方面蓄力加持，让越来越多的新型职业牧民在智慧牧场上大显身手。一支支爱牧业、懂技术、善经营的新牧民队伍正在形成，加之机械化、设施化、规模化设备不断迭代升级，加快推动了传统畜牧业向现代畜牧业转型。一幅“破圈”发展的现代畜牧业动画卷上，这样“畜”劲勃发的绿色高质量发展场景正在持续上新。



牧民利用自动蓄水设备给牛饮水。



通了网络，安装了监控，牧民尽享智慧畜牧发展成果。



牲畜享受着午后的美好时光。



阿巴嘎旗地方优良畜种乌冉克羊。

(本版图片由阿巴嘎旗委宣传部提供)

阿巴嘎黑马，自由驰骋，生生不息。