

动态信息

我国消灭马属动物“两病”

□□ 农民日报·中国农网记者 杨惠

近日,记者从农业农村部畜牧兽医局获悉,根据《马鼻疽消灭考核验收办法》和《马传染性贫血消灭工作考核标准和验收办法》规定,农业农村部于近期分别对重庆市马鼻疽和新疆维吾尔自治区马传染性贫血防控工作进行了考核验收,两地均通过考核验收标准。截至目前,我国各省、自治区、直辖市均已达到马鼻疽、马传染性贫血消灭标准,标志着我国消灭马属动物“两病”。

据悉,重庆市2018年8月发生马鼻

疽疫情后,严格按照规范采取综合防控措施,阳性及同群马匹处置完后,多轮监测均未再检出阳性。经考核,重庆市马鼻疽消灭工作措施有力,资料齐全,现场抽检样品均为阴性,已达到马鼻疽消灭标准。

新疆维吾尔自治区近年来持续强化马传染性贫血检测以及扑杀、无害化处理、移动控制等措施,自2020年12月以来未再检出阳性。经考核,新疆维吾尔自治区马传染性贫血消灭工作措施有力,资料齐全,现场抽检样品均为阴性,已达到马传染性贫血消灭标准。

奶牛高产高效技术集成与示范项目推进会在渝举办

□□ 农民日报·中国农网记者 杨惠

7月19日,由中国奶业协会国际奶业专业委员会和中国农业科学院北京畜牧兽医研究所(以下简称:牧医所)联合主办的“奶牛提质增效行动——奶牛高产高效技术集成与示范项目推进会”在重庆市举办。

“奶牛高产高效技术集成研究与示范应用”项目由牧医所牵头,联合中国农业科学院5个研究所及院外6家科研院所和企业开展协同创新,通过院地联动、院内协同、院企合作,开展了分区域、分类别的技术研发、集成和示范应用。项目负责人卜登攀研究员表示,此项目围绕粗饲料高效利用、奶牛健康养殖、优质生鲜乳生产三个方面,主推核心技术11项,构建了奶牛高产高效技术集成模式,先后在华北、东北和西北奶牛养殖优势区内建立15个示范基地,覆盖牛群50余万头。

牧医所所长秦玉昌介绍说,2022年,牧医所与全国畜牧总站联合河北、内蒙古、宁夏、山东、黑龙江等五省(区)畜牧技术推广部门,共同签署了《奶牛提质增

效协同创新科技合作协议》,实施奶牛提质增效行动,提高了奶牛单产、饲料转化率和生鲜乳质量安全水平。

在带动奶牛生产增产增效过程中,更加凸显了专业科研院所专家团队的技术支撑作用。中国农业科学院成果转化局科技推广处处长张银定介绍,该院正在筹建奶业专家团,开展集团军式大联合、大协作的科技服务工作,构建科研布局“一盘棋”、科企合作“一条龙”、技术方案“一体化”的奶业协同创新与应用格局。

农业农村部畜牧兽医局奶业处处长卫琳说,奶牛提质增效行动是区域联动协同发展,进一步深化奶业革新,落实农业农村部《“十四五”奶业竞争力提升行动方案》的重要举措,也符合当前奶业技术提升、人才培养和主产率率先发展的迫切需要,项目的持续实施将为推动我国奶业振兴发挥重要的科技支撑作用。

会上,来自河北、内蒙古、宁夏、山东、黑龙江等5省(区)畜牧技术推广部门负责人分别汇报了各省奶牛提质增效工作的主要做法、成效经验和未来计划。

广西推进动物强制免疫“先打后补”

□□ 陈静 宁思尧

近日,广西壮族自治区农业农村厅、财政厅联合印发《2023年中央农业防灾救灾和水利救灾资金(动物防疫补助)项目实施方案》,在全区开展强制免疫、强制扑杀和销毁以及养殖环节病死猪无害化处理等方面工作。

据悉,中央财政共下达广西2023年中央农业防灾救灾和水利救灾资金(动物防疫补助)2.62亿元,主要用于动物疫病强制免疫补助、强制扑杀和销毁补助、养殖环节病死猪无害化处理补助等方面支出。

《方案》要求各设区市、县(市、区)要按照自治区部署,组织开展重大动物疫病强制免疫,定期开展免疫监测,对免疫抗体不达标的及时补免,确保强制免疫

病种抗体合格率常年保持在70%以上。强化以绩效评价结果为导向的项目和资金安排机制,将春秋防抽检的强制免疫合格率等指标作为资金分配的重要依据。同时,全面推进强制免疫“先打后补”。2023年规模化养殖场强制免疫要原则上实现“先打后补”,全部实行自主采购疫苗,自行开展免疫,免疫合格后申请“先打后补”资金,不得申领自治区政府采购的强制免疫疫苗。“先打后补”补助、无害化处理补助应全部通过全区统一的信息监管平台申报、审核。

据安排,中央资金下达市、县级财政后3个月内(即2023年8月24日前),全部将“先打后补”补助、养殖环节病死猪无害化处理补助、畜禽强制扑杀和销毁补助兑付给补助对象。

阜平小晒鸽成为乡村大产业

□□ 李秀芹 吕均山

7月13日,以“发扬革命老区精神科技引领鸽业发展”为主题的第七届中国鸽业发展大会暨第二届国家鸽业科技创新联盟会议在河北省阜平县召开。

会上,国家鸽业科技创新联盟与阜平县人民政府进行科技成果创新转化战略合作签约,农业农村部食物与营养发展研究所与野谷健康产业集团进行富硒鸽肉营养功能评价产品关键技术研发及品牌创新项目签约,同时为国家鸽业科技创新联盟示范基地揭牌。

阜平县委副书记王占祥表示,阜平县将以此次大会为契机,借助广大科技工作者智慧,力争在鸽子新品种培育、高效养殖技术、鸽病防治、鸽产品开发等方面获

得新突破,推动肉鸽全产业链协同发展,让鸽子产业发挥出更大潜能,为阜平乡村振兴和实现共同富裕作出更大贡献。

2018年,在国家机关事务管理局的帮助下,野谷健康产业集团落户阜平,建成了中国单体最大的种鸽繁育基地和晒鸽养殖基地,打造了晒鸽繁育、种鸽繁育、饲料加工、屠宰加工、熟食加工、观光旅游完整产业链。截至目前,已建成4个养殖基地,存栏55万对晒鸽,每年可向市场提供优质种鸽60万对、乳鸽1100余万只,灌装鸽汤、肉鸽熟食、新鲜鸽蛋等产品在京沪等地商超热销,成为电商平台“网红”。阜平小晒鸽已成为乡村大产业,为推进畜牧养殖业供给侧结构性改革、带动群众持续稳定增收、助力乡村振兴发挥了重要作用。



浙江省丽水市莲都区将白莲种植和养鸭有机结合,利用鸭子进行施肥、除虫、刺激白莲生长等多种田间作业,替代了以往白莲种植过程中施肥、喷药除虫和人工除草等措施,生产出无公害的白莲和优质鸭肉、鸭蛋,构建了“一亩田、百斤莲、千斤蛋、万元钱”的“莲鸭共生”农业特色产业体系。图为莲都区三畚种植养殖专业合作社里的麻鸭成群结队,在莲田间觅食。

叶毅 何海玲 摄

□□农民日报·中国农网见习记者 周阳 文/图

草原畜牧业是现代畜牧业的重要组成部分。近年来,我国草原畜牧业发展方式逐步转变,草原生态恶化趋势得到初步遏制,综合生产能力持续提升,对保障牛羊肉、乳制品等畜产品市场供给发挥了重要作用。但是,草原畜牧业生产基础比较薄弱,草畜矛盾依然突出,发展方式相对落后,草原生态保护和产业发展面临诸多挑战。

为促进草原畜牧业持续健康发展,国家发展改革委、农业农村部、国家林草局联合开展草原畜牧业转型升级试点示范工作。2022年5月,内蒙古兴安盟扎赉特旗获批全国草原畜牧业转型升级试点县,成为全国15个试点之一。

扎赉特旗与黑龙江、吉林两省交界,地属大兴安岭南向松嫩平原过渡地带,多山地和丘陵。四季温差大,日照充足,年均气温3.6℃,年降水量491.8毫米,无霜期126天,是国内最具特色、最为典型的农牧结合示范区,也是世界公认的“最佳养牛带”“黄金玉米种植带”。

7月13-14日,全国草原畜牧业转型升级工作现场会在扎赉特旗举办,透过这片草原上的图景,记者看到,这片长久以来“靠天养畜”的草原,正在转向“生态养畜”。一年多的时间里,扎赉特旗按照“缺什么、建什么”原则,发挥草原畜牧转型升级资金引导作用,统筹整合各类资金,采取建设饲草料示范基地、现代草原生态牧场、标准化规模养殖场、良种繁育体系等措施,促进了草原畜牧业高质量发展。

播种良草 让牛羊吃得饱长得壮

对牧民来说,牛羊吃“饭”可是头等大事。扎赉特旗近日雨水丰沛,羊草长势喜人,郁郁葱葱地一直蔓延到天际。扎赉特旗核心示范区羊草种植项目是国家草原畜牧业转型升级试点重点项目之一,胡尔勒镇浩斯台嘎查党支部书记龚留喜站在绿油油的万亩羊草地上,脸上充满着喜悦与自豪。

“即使是这么大片的羊草,打理起来也很方便。”龚留喜说,这里全部采用数字化基站管理,有数字化无人灌溉系统和田间气象、病害预警、灌溉管家、高标建设等模块。

牛羊不仅要吃饱,还要吃好。培育优良的饲草不仅要天帮忙,还要人努力。他们建设了教授科研技术服务站,能及时处理草种资源圃、草繁育技术人员相关培训、牧草全过程数据动态技术服务、草原生态修复系统技术支撑等问题。如今,许多牧民的观念都有了转变,

扎赉特唱响生态新牧歌——草原畜牧业转型升级现场会侧记



扫描牛羊肉包装上的二维码,即可查看溯源信息。

认识到了优质饲草的作用。

近年来,扎赉特旗加强草原生态保护与修复,种植高产稳产羊草4万亩,青贮种植50万亩、苜蓿牧草种子扩繁基地5000亩,完成草原生态修复治理3.8万亩、草原鼠虫害防治41万亩,实施毒害草治理1.6万亩。以羊草种植和种源扩繁为重点,实施了优质种畜和饲草种子扩繁基地专项工程和防灾减灾饲草储运体系建设项目,建成人工饲草种植基地3.5万亩、全旗人工种草面积达到5.2万亩,种植青贮面积130万亩、产量377万吨,秸秆转化率到了70%以上,实现了生态保护和经济效益双赢。

一个个饲草种植基地在这里建设得如火如荼,优良牧草比例逐步增加,牧草产量明显提高。龚留喜向记者介绍,通过人工种植高产饲草,缓解核心区畜牧业饲草及饲料需求压力,实现天然草地休养生息、自然修复,草原生态环境逐渐好转,草原植被覆盖率稳定在78%以上,家畜生产性能、舍饲育肥能力全面提升,生产效率显著提高。

繁育良种 促牲畜多生优生

“我们成功培育出了兴安多羔羊,这种羊生长发育快、长大后泌乳性强、母性好、耐粗饲、适合舍饲。”内蒙古杜美牧业生物科技有限公司董事长刘学文给记者算了一笔账,单只母羊13个月2产,每产平均3只羔羊,年产5.5只羔羊,平均每户饲养10只,就可实现年增收2万元左右。

多羔羊的成功培育给全旗的肉羊饲养带来了活力。预计2025年,全旗基础母羊存栏可达150万只,其中多羔羊基础母羊达到50万只,肉羊出栏可达200万

只以上。肉羊产业基本实现由传统养殖向舍饲多羔羊养殖的模式转变,草原畜牧业草畜协调均衡发展,草原生态步入良性循环发展轨道。

走进扎赉特旗蒙特牛繁育基地,只见健硕的肉牛整齐地站在牛舍里,有的咀嚼着饲草,有的舔舐着盐砖。据扎赉特旗巴达尔胡镇镇长倪朝络蒙介绍,作为试点重点项目,场区引进西门塔尔育成母牛551头,项目稳定运营后,可实现年供种能力520头,提供优质胚胎5000枚,直接带动育种点50处,间接带动肉牛养殖合作社、家庭牧场及农牧民4000余户。该基地的经营主体——扎赉特旗华昇农牧业投资有限责任公司也推出了“代养分红”模式,根据养殖户意愿,基地为其代养基础母牛,每年向养殖户支付分红资金,农投公司利用代养的基础母牛进行扩繁、盈利,这么做既有利于保证繁育牛只来源,也给牧民吃了一剂“定心丸”。

扎赉特旗坚持常年冷配、常年清群,全面推广冻精配种技术,以改良站点优化及示范村建设项目为带动,培育打造了市级良种繁育中心2处,旗级良种繁育中心5处,肉牛改良示范镇4个、示范村28个、示范家庭牧场50个,完成牛冷配28.9万头,改良率达到95%以上。

融合三产 鼓起牧民的腰包

饲养牲畜实现富民增收,自然离不开加工、仓储、运输等环节。

来到天牧臻肉业有限公司,煎米肠的香气便在空气中弥漫开来,记者忍不住尝了一口。肥瘦适宜的牛肉与兴安盟清香的大米组成了奇特、浓香的组合,分

外迎合大众的味蕾。

如此好吃的肉肠,是如何生产出来的?带着这样的好奇心,记者参观了牛羊屠宰线与分割线。透过玻璃窗,只见生产线上的员工们穿戴全套防护服,牛羊通过流水线,被机器分割成了新鲜的肉块。“每块肉的包装上都有产品溯源二维码,顾客拿手机一扫,便可以知道这块肉的食品安全情况,还会显示监管部门给这块肉的评分。”天牧臻肉业有限公司董事长袁福说着拿起一块羊胸肉,微信一扫,生产企业、检疫员、检疫日期、动物耳号、评估成绩等情况便呈现在眼前。

健康、好吃的好产品要创收,也要带动牧民致富。据袁福介绍,天牧臻肉业推行“公司+农户”经营模式搭建肉牛产业生态链条,带动牧民养殖技术稳步提升,从事订单肉牛生产户均增收1000元以上,订单肉羊生产户均增收100元以上,新增间接、直接就业岗位1500个。同时,企业直接带动全旗20万亩农业种植,20万头牛、25万只羊养殖产业升级发展。

在农畜产品冷链流通方面,扎赉特旗也下了功夫。依托鲁北工业园区,利用物流节点集聚功能,培育壮大肉牛屠宰加工企业,提高农畜产品精深加工水平,已建成邦太食品20万头、罕山肉业3万头、玛拉沁艾力9000头屠宰加工企业,正在持续释放产能,预计全年屠宰加工肉牛0.7万头。加强肉牛骨血、脏器等副产品开发,推动产业向生物制药行业延伸。扎赉特旗国家农村产业融合发展示范园冷链物流设施建设项目正在建设,通过建设冷冻库、变温库等冷链物流设施,补充农畜产品冷链流通的“最先一公里”的产地冷链设施。项目投入使用后,冷链设施容量将达到16万吨,与冷链相关农畜产品年周转量可达30万吨,加工产值预计达到10亿元。可实现农畜产品交易规模达到35亿元,带动上下游产业纳税超过3亿元,新增直接就业人员300人,间接就业700人。

经济、社会的变化不可避免地会对草原带来影响。在这里,广袤无垠的草原正飞速迈向现代化,但扎赉特并不是盲目追逐经济的高速发展,而是利用先进技术,先进理念探索草原良性发展的路径,实现生态文明和经济效益的统一。正在转型升级的畜牧产业让草原给人类奉献出丰厚畜产品的同时,也保留住这份独特的风貌,留住了一份乡愁。

正如记者在采访途中听到的牧歌那样,“悠扬琴声中牧歌嘹亮,萨日朗花在随风飘扬,绰尔河水清澈闪亮……美丽神奇的扎赉特,是我永远眷恋的故乡。”

□□ 农民日报·中国农网记者 李道忠 实习生 张杰

一台台省时高效的自动喂料机,一排排集中生产的鱼骨式挤奶机……这是新疆乌苏市通过增牛羊、兴奶业、发展特色养殖等措施,畜牧业养殖提质增效的新气象。

“一台自动喂料机可以容纳一吨的饲草料,补给一次可以够羊群吃上7-10天。”乌苏市八十四户乡兴牧养殖农民专业合作社负责人马致俊说。

兴牧养殖农民专业合作社刚成立时只有资金入股的5人,现在已经有了8位社员。他们养殖的山羊是萨福克种羊和哈萨克母羊杂交的优质品种,这种杂交品种不仅肉多,而且剪下来的羊毛品质也好。

“下午5点多,奶牛就会来到养殖场的挤奶厅,它们已经养成习惯了。”同信奶牛养殖农民专业合作社位于乌苏市哈图布呼镇,合作社负责人贾光辉指着一排排吸附着鱼骨式挤奶机的奶牛说,“政府帮助我们建立了这个养殖基地,让我们把奶牛集中在这里统一养殖、统一挤奶、统一销售。”

据了解,现在新鲜牛奶的统一收购价是每公斤3.2元,企业收购后通过巴氏杀菌和集中处理工序,将新鲜牛奶加工成袋装奶,销往克拉玛依和独山子等地区,每公斤可达到5.4元。

“我从2015年开始养鸵鸟至今已经有8年了,主要养殖的是非洲鸵鸟和澳洲鸵鸟,带动了70户农民。”乌苏市八十四乡喜迎新丝路鸵鸟养殖农民专业合作社理事长吴玉龙说,“我们将鸵鸟苗子出售给养殖户,通过建立微信群的方式进行鸵鸟养殖技术指导,每只鸵鸟帮助养殖户增收1000元钱。”

通过引入标准化的保温设备,合作社提高了鸵鸟蛋的人工孵化效率。并且通过寻求代加工的方式,合作社向分散的养殖户回收产品制作鸵鸟蛋、鸵鸟肉等食品,用鸵鸟的脂肪制作香皂、面膜和护手霜等护肤品,用鸵鸟的皮革来制作皮带、球鞋和手提包等。

“凭借已经开发出的20余种鸵鸟系列产品,我们在乌苏市、沙湾市、奇台县和裕民县开设了4家连锁专卖店,每年能有50万元的纯收入。”吴玉龙说,“目前我们也在发展试养殖金华两头乌、鹌鹑,下一步我们准备继续扩大鸵鸟养殖规模,计划新建100多亩的鸵鸟养殖场。”

畜牧业养殖的提质增效,不仅让乌苏市实现了增牛羊、兴奶业、发展特色养殖方面的自动化、集约化、现代化,还通过完善畜牧养殖的产业链实现了三产的融合。

新疆乌苏市

牛羊增 奶业兴 三产融