

【看台】

内蒙古粮食高质量发展
指数最新成果发布

本报5月31日讯(记者 阿妮尔)记者从自治区粮食和物资储备局获悉,《中国·内蒙古粮食高质量发展指数报告(2022)》发布。

据悉,该指数以内蒙古粮食为主要研究对象,从粮食生产、仓储物流、产业竞争力、粮食购销、综合保障5个维度反映了内蒙古粮食高质量发展水平。指数显示,2021年内蒙古粮食高质量发展指数达125.85点,较上年上涨4.77%。从分项指标看,5项一级指标均呈现稳定增长态势,其中,产业竞争力分项指数增长最为显著,达141.55点,较上年增长12.4%,成为拉动总指数增长的强力因素。《中国·内蒙古粮食高质量发展指数报告》于2021年3月首次发布,成为全国首个粮食高质量发展指数报告,此次为第二次发布。近年来,自治区强化协同保障,全链条推动节粮减损,粮食生产能力持续增强,仓储物流设施体系加快建设,调控手段日趋完善,应急保障更加有力,粮食呈现高质量稳定发展态势。

内蒙古大学获批为国家
羊遗传评估中心筹建单位

本报5月31日讯(记者 韩雪茹)记者从自治区农牧厅获悉,内蒙古大学成功获批成为国家羊遗传评估中心筹建单位。该中心为自治区首个国家遗传评估中心,也是全国唯一一个羊遗传评估中心。

国家羊遗传评估中心是羊遗传评估、羊种业大数据管理和科技创新的重大平台载体,是农业农村部成立国家种畜遗传评估中心下设的11个猪、牛、羊等遗传评估专业中心之一。据悉,国家羊遗传评估中心主要定位于全国羊的遗传评估和羊种业信息的大数据收集、整理、汇总、统计、分析、推广和最新科技成果的展示。中心可为政府决策提供技术支持,为企业提供技术指导,为社会提供公共信息服务。将进一步促进我区的羊遗传改良计划,提升羊种业管理和科技创新能力,强化高校、科研院所、育种企业的协同创新和联合攻关能力,将引领全区羊种业的科技振兴。

百家村企结对助力乡村振兴

本报5月31日讯(记者 石向军)在自治区工商联近日举办的“百家村企(商协会)结对百个乡村振兴示范村暨京蒙民营企业进边疆”活动中,我区组织引导100家企业(商协会)结对100个乡村振兴示范村。在“百家村企(商协会)结对百个乡村振兴示范村”、“北京菜篮子内蒙古原产地”项目合作伙伴、“京蒙协作”企业代表与结对帮扶嘎查村代表和“民营企业进边疆”合作单位签约现场,北京科泰与乌兰察布市察右中旗乌素图镇羊房子村签约。北京科泰企业代表胡思说:“我们聚焦农牧区安全饮水保障,研发出适用于高寒地区的饮用水深度净化处理工艺设备,已经成功应用于乌兰察布市和锡林郭勒盟等地的城镇、农村、牧区饮用水安全保障工程。通过这次签约,我们将继续对羊房子村进行健康帮扶,助力新时代乡村振兴事业。”

自“万企兴万村”行动和“京蒙协作”工作开展以来,自治区工商联和12个盟市均启动“万企兴万村”行动并成立领导小组,制定实施方案,各地引导民营企业结对帮扶嘎查村。截至目前,内蒙古“万企兴万村”行动台账系统内共有950家民营企业结对帮扶1438个嘎查村,“兴村”项目总数1180个。

【速读】

本报5月31日讯(记者 韩雪茹)记者从自治区供销社获悉,“2023年中国品牌发展国际论坛供销社品牌发展分论坛”在上海举行,我区供销社系统报送的《内蒙古自治区赤峰地理标志产业协会利用优势资源推广地标品牌——“赤峰”》、《内蒙古自治区武川县供销社合作社升级“特色农畜产品”——“源味武川”》入选《供销社品牌发展优秀案例集》名单。

近年来,自治区供销社以提升农畜产品质量为抓手,统筹推进品牌建设,支持领办创办的专业合作社积极参与地区公共品牌建设。截至2022年末,全区供销社系统专业合作社拥有行政主管部门认定的品牌90个,注册商标274个,获得绿色有机农产品认证614个。

本报5月31日讯(记者 霍晓庆)记者从自治区乡村振兴局获悉,我区下发《内蒙古自治区党委自治区人民政府关于做好2023年全面推进乡村振兴重点工作的实施意见》,提出要培育乡村新业态,推动乡村产业高质量发展,要积极创建国家现代农业产业园、农村产业融合发展示范园。实施文化产业赋能乡村振兴计划。培育国家和自治区乡村旅游重点村镇,打造一批乡村旅游品牌项目和精品线路,支持鄂尔多斯、乌兰察布等打造乡村旅游民俗集群。加快推动“数商兴农”和“互联网+”农畜产品出村进城工程,鼓励发展农畜产品电商直采、定制生产等模式,建设农畜产品直播电商基地。

播下“金豆子” 守好“粮袋子”

□本报记者 李玉琢 李新军 实习生 李慧

5月的呼伦贝尔大地生机勃勃,呼伦贝尔农垦大兴安岭集团(简称大农集团)大豆生产全面开启,一曲稳面积、转方式、促增收的耕作交响乐在黑土地上奏响。

作为农业“国家队”,大农集团坚决扛起扛牢粮食安全重任,提高农业综合生产能力,深入推进大豆和油料产能提升工程,守好国家“粮袋子”。2023年,大农集团稳粮和扩豆并重,总播种面积128.26万亩,其中种植大豆99.15万亩,占总播种面积的77.3%。

“大农集团把大豆种植当作一项政治任务来抓,强化政策支撑,层层压实责任,采取有效措施充分调动广大种植户大豆种植的积极性,确保完成大豆播种计划。2023年,呼伦贝尔农垦集团大豆总播种面积是155万亩,大农集团占了将近2/3。”大农集团农牧科技部副部长秦世宝介绍。

为加强政策引领,大农集团建立了“农户自

愿+政策引导+行政推动”的工作模式,结合今年的土地经营规模化管理工作,要求所有在网上竞拍的土地必须种植大豆,发挥各农牧场耕地统一规划种植的优势,增加大豆种植规划区,同时将扩种任务分解到各个农牧场连队,并纳入年度考核。为了完成大豆种植任务,各个农牧场的统管队调整原来的种植计划,增加大豆种植面积1.3万亩。为调动农户种植积极性,各农牧场公司利用微信群将国家增加大豆补贴额度的政策宣传到农户,增加职工扩种大豆的信心。各生产队班子成员下沉到农户家中,宣讲国家补贴政策,帮助农户测算种植收益,并利用冬闲时间加强技术培训,做到能种尽种。

春耕时节,东方红农牧场分公司八连一望无垠的黑土地上机车轰鸣,7台大马力拖拉机牵引着精量播种机匀速行驶,精准播种、联合镇压、苗前喷药,人机通力配合,一条龙式作业,1000亩的地块仅用4个小时就顺利播完。东方红农牧场分公司今年首次尝试了垄上两行栽培技术,科技赋能,让大农职工从“会”种地变成“慧”种地。

“今年东方红农牧场分公司共种植大豆11.2万亩,播种模式采用了大垄双行侧深施肥精量播种。和常规垄上3行播种模式相比,优点一是方便了机械除草,减少了农药施用量;二是方便了中期追肥,提高单产;三是增加了作物通透性及光合作用,减少了病虫害的发生,能有效提高粮食的品质。”东方红农牧场分公司农牧科技部部长孙海峰说。

为抢抓农时,大农集团提前部署,积极开展农资、农机调度摸底工作,与呼伦贝尔农垦兴禾农牧业服务有限公司对接,春耕期间合理调配机车播在高产期,力争实现面积、总产、单产“三提升”。

春耕期间,大农集团共投入机械力量480台(套),采用了约翰迪尔8R-2704拖拉机配备豪斯气吹式高速精密条播机,条播机以北斗卫星导航系统为基准,实时监控播种质量,实现了精准播种,苗床整地、施肥、播种、镇压一次完成,即节省作业成本,又提高了作业效率。

春耕前,兴禾公司通过大宗物资统一采购招投标平台,积极与黑龙江广民种业、垦丰种

业等知名厂家衔接落实种源,为统管队统一供应大豆种子,保障职工用上“放心种”。

大农集团有着60年的大豆种植史。平均亩产从60年前的36.2斤提高到2022年统管队大豆平均亩产接近300斤,最高单产达到426斤。为提高大豆种植水平,大农集团在生产过程中推行“五精二管”的技术管理模式,因地制宜降低大豆种植密度,在作物生长后期,利用飞机、无人机开展航化作业,喷施促早熟和防虫药剂,提高品质。

秦世宝介绍,“精细整地、精选良种、精量播种、精确施肥、精准施药和加强病虫害的预测预防管理、加强收获管理”技术管理模式有5大优点:一是通过推广综合配套措施,提高大豆产量,增产幅度在3%左右;二是通过精选高蛋白品种,可提高市场销售价格;三是通过加强病虫害防治,大豆成熟度好、虫眼少,品质提高;四是通过加强收获、运输和仓储管理,可实现减损增收;五是践行生态优先、绿色发展理念,降低肥料、农药用量,保护耕地和生态环境,推动农业可持续发展。”

【广角】



机械化助力插秧“加速度”

□本报记者 孟和朝鲁 摄影报道

木二道河子村的稻田里,机械化插秧极大地提高了生产效率。

据了解,科左后旗是内蒙古重要的水稻产区,全国绿色食品原料(水稻)标

准化生产基地,通过发展绿色农业理念,走产业化发展道路,水稻产业规模、品质、效益同步提升。今年,科左后旗水稻种植面积达到32万亩。

【点赞·新气象】

□本报记者 李国萍 实习生 张峰

小满时节,气温开始由暖转热,鄂托克旗城川镇巴彦希里嘎查已是绿意盎然。走进养殖户高那顺家,整洁干净的牛棚里50多头牛悠然自得地嚼食草料,高那顺正忙着清理牛舍,脸上洋溢着满足的笑容。“我是4月6日从嘎查租赁了两头母牛,经过一个多月的‘独圈’照料,你看它们现在浑身光溜溜的,膘情和精神状态都非常好。再过4个月,就能生牛犊了,估计到明年夏季就能收回成本。”高那顺激动地说道。

巴彦希里嘎查有着得天独厚的畜牧养殖条件,是绝好的天然牧场。为了改变村里经济结构单一、收入来源少、产业发展较弱的困境,今年一开春,嘎查党支部抓住城川镇大力发展

肉牛特色产业”的“牛鼻子”,通过外出调研学习,以“四议两公开”程序集体研讨,决定“激活”嘎查现存的集体闲置资金,用于采购西门塔尔肉牛,通过“租赁”的方式,有效带动农牧户增收致富。

什么是肉牛“租赁”?巴彦希里嘎查党支部书记达布西图有他独到的理解:嘎查以“租赁”的形式“分包到户”,基础牛及牛犊为养殖户所有,养殖户每年每头牛为嘎查交1200元

的租赁费用,三年后再把当年的购牛款返还给嘎查。只要农牧民精心喂养,一头牛就可变成2至3头,就能实现养殖户低成本养殖,集体经济稳步增收的“双赢”目标。今年嘎查共采购回西门塔尔肉牛43头,总价值88.9万元,包括基础母牛和牛犊。预计到年底集体经济纯收益将会突破20万元。

“我挺认可肉牛‘租赁’方式,因为自己掏这么多的钱买一头成年牛成本太高,这样的合

作发展方式即解决了难题,还能优先享受统一的兽医、科技喂养等全方位服务,在专业技术的指导下,肯定能实现‘低投入,稳收益’。”巴彦希里嘎查养殖户张海宾信心满满。

近年来,城川镇通过积极实践探索“党支部+合作社+农牧户”“党支部+企业+农牧户”等多种自由选择模式,高质量推动全旗肉牛特色产业做大做强,不仅有效壮大了嘎查村集体经济,也带动了农牧业增产增效,农牧民增收致富。

□本报记者 韩雪茹 见习记者 方圆

走进呼伦贝尔市农牧科学研究所蚕桑科研究团队的实验室,眼前是一个被冷色包围的空间。身着白大褂的科研人员小心翼翼地操作着实验仪器,让人不禁屏息凝神……然而,在实验室中间,却有一抹鲜艳的橘黄色十分亮眼。只见实验室的架子上整齐排列着70多个玻璃瓶,里面长满了一根根橘黄色的“珊瑚”,生机勃勃。

“这里装的是蛹虫草菌种所培养出的蛹虫草,你看这蛹虫草子实体长得多旺盛,说明我们菌种的品质不错。而且我们选育的菌种,接种出草率已经达到98%以上。我们把这个菌种暂时命名为‘虫草1号’。”呼伦贝尔市农

牧科学研究所副研究员周新锋自豪地说道。

蛹虫草,又叫北冬虫夏草,是食药两用真菌,含多种人体必需氨基酸、维生素和矿物质等。据介绍,蛹虫草的子实体可入药,其功效与冬虫夏草十分相似。中科院的检测分析表明,其主要功效成分虫草素、虫草酸、虫草多糖和甾体的含量是冬虫夏草的几倍到几十倍。现已广泛用于制药、保健、食品等多种行业。据了解,以往蚕农想养蛹虫草,只能购买接种好虫草菌种的蚕蛹或其它培养基,等菌丝长满后

再拿回去养。此次“虫草1号”菌种的成功选育,在内蒙古蛹虫草菌种选育领域尚属首次,对当地蛹虫草产业发展意义重大。

“对于蛹虫草菌种的培育,我们用了两年多时间。前期,我们查阅了和蛹虫草有关的文献几十篇。然后结合本地资源优势,先利用本地其他食用菌做了大量实验,在熟练掌握了组织分离和孢子分离培育菌种技术之后才着手进行蛹虫草菌种的选育。直至今年3月份,我们才从十几个备选菌种里成功选育‘虫草1

号’菌种。刚开始从外地采购菌种,失败是常事,但每一次失败都有收获。”周新锋笑着说。

“虫草1号”菌种,点亮乡村振兴新路子。目前,呼伦贝尔市农牧科学研究所实验室里的蛹虫草长势良好,即将陆续成熟,进入采收期。接下来,蚕桑科团队将在优质菌种选育和提高栽培效率等方面进一步深入研究,拓展蛹虫草生物资源多元化利用渠道,增加农牧民在蛹虫草养殖上的经济收入,为乡村振兴注入科技力量。

【风采】

薛保国：沉下身办实事 沉下心谋发展

□本报记者 阿妮尔 通讯员 王巧儿

记笔记、写心得、实地参观学习。5月26日,正在山西大学参加“驻村优秀书记示范培训班”的薛保国奔忙在课堂和现场教学点之间。“这次‘取经’学习收获挺大,只有多看、多了解,心中才有数。回去咱也学习人家发展集体经济模式,壮大村集体经济,带动村民增收致富。”薛保国告诉记者。

薛保国是兴安盟科右前旗俄体镇齐家村驻村第一书记。2021年10月,薛保国受自治区工商联选派,离开生活和工作的呼和浩特市来到相距1300公里的齐家村。

改变的是角色和岗位,不变的是使命与担当。到任后,薛保国立刻开展入户走访工作,用一个多星期的时间遍访全村所有自然屯,摸清了79户脱贫户的基本情况。谁家有困难,有什么困难……村民的“家长里短”,他都一一记在本子上。接着他和村“两委”班子成员一起想点子、找对策。

“在入户走访时,了解到村里两名孤儿的家庭状况和不幸遭遇后感到心痛。当时我就下定决心要尽可能地帮助两个孩子。”薛保国说,他迅速联系到爱心企业,给两个孩子送去生活必需品,又联系到爱心人士资助两个孩子到大学毕业。“穷啥不能穷教育,苦啥也不能苦孩子。”薛保国如是说。

薛保国在定期走访、在与村“两委”班子成员沟通交流中发现,齐家村的沙果种植已经形成一定规模,但是缺乏科学化的管理和更广阔的销售市场。怎么破解?首先要解决资金难题。“经过多方努力,科右前旗农业银行帮我们评定‘信用村’,给我们村办理了420万元惠农贷款。”薛保国介绍,有了资金后又邀请果树技术专家来村里进行果树技术推广,从肥水管理、修剪管护等方面入手,帮助村民提高科学管理水平。

5月中旬,齐家村8000多亩的沙果树迎来了盛花期。“目前有一家企业在齐家村建立了生产基地,收购村民的沙果,加工沙果干。通过‘企业+基地+农户’的模式拉长产业链条,增加了农户收入。”薛保国高兴地说。去年,齐家村的沙果产量为1000万斤,产值达到了700多万元。

薛保国还通过商会以及生产企业与区内外水果经销商、果干生产企业对接,扩大沙果销路,为“沙果小屯”齐家村开辟了一条“甜蜜”康庄路。

时光飞逝、日月如梭,转眼间薛保国驻村近2年。他总是奔忙在田间地头,不是和乡亲们讨论种植情况,就是在宣传惠民政策,又或者是在帮乡亲们干农活。齐家村村民都点赞道:“村里来了一位干实事的书记!”