

“黄牛”变成“黄金牛”

——延边州发展肉牛产业纪实

本报记者 冯超

三农视野

4月下旬,白山松水间乍暖还寒,延边州的金达莱花却悄然开放,一群群延边黄牛悠闲地在田地中啃食着秸秆和刚刚长出的青草。

在全省“秸秆变肉”暨千万头肉牛建设工程进行得如火如荼之际,延边州充分发挥品种资源和地方特色优势,加大品种资源保护力度与推进品种资源开发利用相结合,铸就延边黄牛产业发展新格局。

为品种保护提供技术支持

延边黄牛包括延边牛和延黄牛。延边牛是我国五大优良地方品种之一,延黄牛是以延边牛为基础培育的新品种肉用牛。几十年里,延黄牛的养殖经历了从农耕时主要劳动力到现代社会高档肉牛生产的发展变化。

2008年,经过几十年不懈的选育,延边州成功培育出由延边牛与法国利木赞牛杂交的延黄牛,通过了国家新品种审定,成为当时全国主推的两大肉用牛品种之一。“延黄牛解决了延边牛产肉量少、生长慢的问题,拓宽了养殖户的致富路。”延边州畜牧总站站长张魁说。目前,延边州内有国家级种公牛站1个、延边牛保种场2个、核心育种场1个,省级育种场1个,品种保护工作在省内处于领先地位。

延黄牛以体格健壮、肉质细腻鲜美闻名,延边畜牧开发集团有限公司副总经理张剑指着几十头体格硕大的延黄牛种公牛向记者介绍说:“这些都是真正的延黄牛和延边牛,只有品种资源保护好,才能有好的牛、好肉。”该企业积极推进良种繁育工作更新升级,并与吉林大学、吉林农业大学、延边大学、西北农林科技大学等省内外的多所高校开展研发合作。在延边畜牧开发集团的种质资源场,还饲养延黄牛基础母牛1000多头,是我国最早的延黄牛种质资源基地,也是延边牛保护区核心区。基地建立以来,已累计向东北三省提供延黄牛优秀种公牛1000多头,基础母牛6000头,生产胚胎2000余枚。

种质资源是农业的芯片。2022年6月起,延边州制定实施了《支持延黄牛品质提升实施方案》《支持延黄牛品种资源保护与选育提高实施方案》,为培育延黄牛高档肉牛、全面推动延黄牛提纯复壮和选育提高工作提供技术指导。

划定保护区保护品种资源

实施“秸秆变肉”暨千万头肉牛建设工程以来,为了

好牛肉卖出好价钱

延边黄牛肉质好是省内肉牛行业公认的。由于肌



养殖场中的储备肉牛

本报记者 冯超 摄

纤维较细、保水性良好,因此肉质细嫩多汁。经测定,延黄牛的不饱和脂肪酸含量高于日本和牛和韩国韩牛,富含锰、锌、硒等微量元素,因此营养丰富;谷氨酸和油酸等含量高,因此味道鲜美;肌间脂肪分布均匀、色泽洁白,大理石花纹结构清晰、细腻,因此具有高档牛肉特质。

好牛肉来源于好牛种。在龙井市的延边畜牧开发集团奔福牧场的一排排标准化牛舍里,上百头肥壮的育肥牛各个毛色光亮、膘肥体壮。这些牛经过短期、中期、长期育肥,通过科学化管理,标准化生产,经现代化屠宰生产线屠宰、排酸、分割,生产出具有高品质的优质延黄牛肉,具有绿色、有机、无公害、质量体系认证俱全等特点,产品安全可靠,味美多汁,适合原味食用。除了牛肉以外,作为龙头企业,畜牧开发集团已开发深加工牛肉产品30余种。

延边州紧紧抓住致富“牛鼻子”,以“延黄牛”为重点,通过延黄牛产业发展、良种繁育及肉牛基础母牛扩群、金融保险等“秸秆变肉”工程产业扶持政策,鼓励中小养殖户发展规模化养殖,支持现有的规模养殖场扩大规模,带动农户、脱贫增收。目前,延边州肉牛饲养总量为65.44万头,其中延黄牛8万余头,与市场普通牛肉相比,延黄牛每斤至少多卖10元钱。随着产业链条的拓展,企业带动养殖户受益,延黄牛已经变身成致富的“黄金牛”。

在项目投资方面,通榆县积极争取各部门的国家项目资金用于绿色长廊项目建设;积极争取专项债资金,如通榆县河湖连通工程兴隆灌区干渠生态绿水长廊项目利用专项债资金;发动社会资本建设绿色长廊,如绿水湖绿水长廊项目和四海泡子绿水长廊项目。

通过参观学习 and 系统培训,单丽娟有了满满的收获——视野更广阔了,致富思路拓宽了,发展信心更足了。她觉得自己的经营规模太小了,想法太保守了。于是,单丽娟和丈夫商量,2020年扩大经营规模,在家庭农场原有耕地的基础上,又投入30万元承包了22.5公顷耕地,增加了1台东方红904大中型拖拉机。

在创业中,他们意识到:作为新型职业农民,带动家乡的农业发展是他们应该承担的责任。随着耕地面积的不断扩大,不仅自家农场的机械化程度越来越高,他们还将农具低价出租给周边农民,并在技术上进行无私帮助和指导,帮助乡亲们提高生产、实现共同富裕。

通榆:多举措打造绿水长廊

本报(王志鹏 陈宝林 燕道峰)通榆县坚持自然恢复与人工促进相结合原则,高度重视绿水长廊建设,强化组织领导,联合水利、住建、发改、林草、生态环境、自然资源等部门,多举措打造绿水长廊建设。今年初,通榆县河长制办公室与各部门积极沟

通谋划项目,经过努力,成功谋划了住建、发改、林草和水利等21个项目;3月,通榆县林草湿生态连通工程示范项目、通榆县河湖连通工程兴隆灌区干渠生态绿水长廊项目和四海泡子C段绿水长廊项目开工建设。目前,通榆县林草湿生态连通工程示范项目

种植羊草和水稗草3.5公里,种植枸杞树4.5公里、白城市科尔沁沙地北缘综合治理国土绿化试点示范项目种植羊草和水稗草10.5公里,通榆县河湖连通工程兴隆灌区干渠生态绿水长廊项目、绿水湖绿水长廊项目和四海泡子绿水长廊项目等已初具规模。

在项目投资方面,通榆县积极争取各部门的国家项目资金用于绿色长廊项目建设;积极争取专项债资金,如通榆县河湖连通工程兴隆灌区干渠生态绿水长廊项目利用专项债资金;发动社会资本建设绿色长廊,如绿水湖绿水长廊项目和四海泡子绿水长廊项目。

伊通:强化水域岸线管理保护

下资源及进行考古发掘。另外,包括涉及岸线利用的岸线整治修复、生态廊道建设、滩地生态治理、公共体育设施、渔业养殖设施、航运设施、航道整治工程、造(修、拆)船项目、文体活动等河道管理范围内建设项目或特定活动。

截至目前,他们已对县域内流域面积20平方公里以上的46条河流和全部湖泊进行全面排查,共排查出338处相关点位,形成河湖岸线利用建设项目和特定活动清理整治相关清单台账,并对这些材料进行留档和上报。

圆梦黑土地

——记永吉县大龙家庭农场负责人单丽娟

本报记者 冯超

今年33岁的单丽娟是永吉县大龙家庭农场负责人,与丈夫共同经营着这份充满希望的事业。虽然年轻,她却扎根黑土地,打造着专属农产品特色品牌,把自己的农产品推向市场,实现了带动乡邻共同致富的愿望。

单丽娟初中毕业后就开始务农,是远近闻名的既能吃苦又有想法的女孩。虽然年轻,她却很有拼劲儿和闯劲儿。丈夫齐龙也是一位敢拼、肯干的小伙子。与多数进城务工的年轻农民不同,夫妻俩婚后一拍即合,哪也不去,就在家乡辽阔的黑土地上做文章,靠勤劳的双手实现致富的梦想。

经过几年的努力,他们积累了一些资金。从2018年

开始,夫妻俩通过承包和流转村里的耕地,耕作面积从原来的3公顷扩大到18.2公顷。农机具方面,在原有的1台手扶拖拉机的基础上,又购进1台耕王354中型拖拉机,并成立永吉县大龙家庭农场。由于注重种植技术和田间管理,再加上出租农机具,他们的收入从最初的1万多元迅速增加到10万元。2019年,永吉县新型职业农民培育工程在双河镇招生,单丽娟听说后小立即报了名。

这次学习让单丽娟有了很多收获,经营理念也发生很大转变。经过省内外的参观学习和在吉林农业科技学院的系统理论培训,单丽娟学到了科学的田间管理方法,也有了更加严谨的科学种田态度。在学习中,柳河

县“大米姐”管延丽的事迹给了她创业的决心和勇气,辽宁省宽甸县河口生态园的经营管理启发了她开展多种经营的思路,辽宁省大梨树人的大干、苦干加巧干的“干”字精神深深地感染了她。在此次新型经营主体带头人的培训中,单丽娟成为参训学员中的优秀学员。

通过参观学习和系统培训,单丽娟有了满满的收获——视野更广阔了,致富思路拓宽了,发展信心更足了。她觉得自己的经营规模太小了,想法太保守了。于是,单丽娟和丈夫商量,2020年扩大经营规模,在家庭农场原有耕地的基础上,又投入30万元承包了22.5公顷耕地,增加了1台东方红904大中型拖拉机。

在创业中,他们意识到:作为新型职业农民,带动家乡的农业发展是他们应该承担的责任。随着耕地面积的不断扩大,不仅自家农场的机械化程度越来越高,他们还将农具低价出租给周边农民,并在技术上进行无私帮助和指导,帮助乡亲们提高生产、实现共同富裕。



着力发展鲜食玉米产业

本报讯(伊少军 记者毕琳琳 高瑞华)“在去年3.5万亩甜糯玉米种植面积的基础上,今年将达到4万亩,近期与农民陆续签好了土地流转合同,今年的产量会有个飞跃。”吉林省农嫂食品有限公司总经理齐新江对记者说。

走进吉林省农嫂食品有限公司产品展示大厅,不仅有鲜食玉米、果蔬类系列产品,还有新研发的真空充氮玉米粒、真空玉米杯、真空保鲜南瓜、真空保鲜地瓜等产品,这些产品先后获得14项实用新型专利、9项外观设计专利。

“近年来,我们公司的项目建设、生产加工都离不开国网公主岭市供电公司的电力保障,他们帮助消除设备安全隐患、指导安全用电注意事项,确保客户安全可靠用电、加足马力生产。”吉林省农嫂食品有限公司项目部经理王敏说。除了定期检修外,供电干部还随叫随到,尤其是在生产时。

公主岭市是我省玉米主要产区,年销售鲜食玉米4亿穗,产值达14亿元,鲜食玉米网红品牌就位于公主岭市。吉林省农嫂食品有限公司利用这一得天独厚的地缘优势,在政府帮扶、政策支持、市场利好等综合因素的驱动下,公司的鲜食玉米产业呈现出快速发展的势头,在16个国家和地区的餐桌上,都有“农嫂”玉米的身影。

开展高标准农田建设

本报讯(记者王春胜)日前,白城市洮北区抢抓施工黄金期,开展高标准农田建设。

在洮河镇洮河农场高标准农田施工现场,推土机、水泥罐车等大型机械在田间往来穿梭作业,项目现场正在进行的是水渠底板浇筑作业,工人们开沟渠、支盒子、绑钢筋、浇筑水泥、振捣排气,一道道工序衔接紧密,一派热火朝天的施工景象。

据介绍,项目在抢进度赶工期的同时,严把质量关,严格按照施工要求进行,并派驻技术人员全程跟踪,确保按时、保质、保量完成。

洮北区目前施工的是2022年高标准农田建设项目,建设面积为8.5万亩,总投资将达1.2亿元。建设地点覆盖洮河镇、林海镇、金祥乡、平台镇、德顺乡和保民农场6个乡镇,涉及23个标段。

近年来,洮北区不断加大高标准农田建设力度,共建成高标准农田63.54万亩,项目涉及土壤改良、灌溉与排水、田间道路、农田输配电、科技推广措施和农田生态林网等工程,有效解决了排灌不畅、田块零散、机耕不便等制约农业发展问题,逐步形成了田成方、渠相连、路相通、地平整、旱能灌、涝能排的现代农业种植格局,为实现粮食稳产增产、促进农民增收、确保粮食安全提供了坚实保障。

棚膜经济丰富百姓“菜篮子”

本报讯(记者王伟)近日,走进位于舒兰市吉舒街道的东富棒槌沟蔬菜产业园,一排排蔬菜大棚首尾相接,整齐有序。棚内秧苗郁郁葱葱,工人们正紧张地忙碌着。

吉舒街道充分发挥近郊优势,把发展棚膜经济作为农业提质增效、农民增收致富的突破口,作为保障和丰富居民“菜篮子”的主抓手,推动棚膜经济向规模化、集约化、特色化、智能化、高效化发展。

蔬菜产业园总占地面积40公顷,通过发展科技农业种植反季节果蔬,实现各类时令果蔬一年四季循环种植,在保障农产品及时供应的同时,也让大棚种植成为农民增收的又有力举措。产业园预计年产各类果蔬1000吨,总产值2300万元,总利润1000万元,带动村集体收入10万元。

据介绍,去年,吉舒街道建设了“东富棒槌沟蔬菜产业园”,棚室设施200余栋。产品包括大樱桃、西瓜、豆角、西红柿等五大类,十几个品种,园区的建成有效解决了劳动力的就地就业问题。今年,将以“天合、吉舒、东富”为点,沿五桦线构建棚膜经济产业带,打造东北蔬菜集散地,助力乡村振兴。

目前,东富棒槌沟蔬菜产业园已开园,为舒兰百姓提供西红柿、樱桃、黄瓜、西瓜、豆角、木耳等种类丰富的果蔬,丰富城乡居民“菜篮子”。

三农短波

“红色引擎”赋能春灌

本报讯(张薇薇 李欢)今年以来,国网通化供电公司党委充分发挥党员先锋模范作用,开展以“一红多专”为主题的“1+N”红色企业文化岗位实践活动,以党建引领服务三农,保障春耕春灌安全可靠供电。他们充分发挥红色企业文化在公司安全生产工作中的保障作用,通过无人机巡检,精准定位隐蔽性较强的故障点,结合红外测温结果,完成消缺,为春耕春灌保电打下坚实的基础。同时,做好应急供电服务保障,强化排灌设施用电安全隐患排查,保证设备处于健康状态,确保春耕春灌期间农户生产用电安全可靠。

另外,他们通过宣传栏、发放宣传单、微信群、朋友圈等载体和平台宣传安全用电知识和办电流程,开辟春耕用电“绿色通道”,切实解决春耕农户用电困难,以暖心电力服务,不断增强广大用户的安全感、幸福感、获得感。

为春灌提供电力保障

本报讯(刘宽宽 葛桢煜)为确保春耕供电可靠运行,日前,国网白城供电公司党员服务队走进四棵镇乡红旗大棚,为农户提供用电检查服务,为春耕春灌提供电力保障。

服务队的队员们深入田间地头,穿梭在大棚内,检修线路,保障春耕春灌用电。他们主动上门了解春耕用电需求,进行“地毯式”排查,加强供电线路、设施的巡视检修,及时消除可能存在的用电安全隐患,使红旗大棚内焕发勃勃生机,确保农户春耕春灌按时、安全、顺利进行。同时,队员们还对重点企业及高危用户进行走访,向用户宣传用电政策,实现企业和电力企业的“双赢”。

截至目前,党员服务队共走访检查企业用电11家,征求意见建议7条,为5家企业用电消除用电隐患。保证春耕春灌时期用电稳定。

开展盐碱耕地治理试点

本报讯(刘多)为有效改善土壤质量,近年来,农安县开展盐碱耕地治理试点,实施规模2.4万亩。

经过治理,盐碱耕地质量综合等级提升,土壤含盐量低于0.3%。该项目涉及4个乡镇7个村。他们采用的技术模式为“增施农家肥+增施土壤调理剂”,2项技术在同一项目区同时实施。该项目已经实施3年,目前在三岗镇和巴吉镇建立两个千亩示范区。