

延边黄牛：一路走红

侯丽娜 本报记者 冯超

三农视野

夏日，万物生长。在延边州的一处牧场中，一群群的延边黄牛在悠闲地啃食着青草，在蓝天白云的映衬下，一幅美丽的牧牛图卷生动展开。延边州大力发展延边黄牛产业的种种努力，也随着图卷一一映入眼帘。

政策引领

激发延边黄牛养殖积极性

延边黄牛是延边州地方品种，有着悠久的养殖、培育历史，也是我国五大地方良种牛之一，具有优良的产肉性能，独特的肉质风味。延边州农业农村局副局长邵俊杰介绍：“为让延边黄牛产业发展壮大，延边州把延边黄牛列入农村产业结构调整的重点产业。”2022年，延边州先后发布了《延边州人民政府关于划定延边黄牛保护区的决定》《延边州肉牛(延边黄牛)产业发展十三条政策措施(暂行)》及实施细则、实施方案，呼应全省“秸秆变肉”、千万头肉牛工程，鼓励和支持延边黄牛养殖企业(场户)发展壮大。截至今年5月，延边黄牛存栏量达11.2万头，接近肉牛饲养总量的25%。

新政策的实施令养殖户和企业提振了精神。为推动肉牛产业政策落地，延边州专门组织畜牧技术专家服务团队，以州畜牧总站张魁站长为首的技术人员先后深入企业、养殖户中，入场入户宣讲政策、技术等内容。在龙井市牧乐牧业有限公司、延边延牛牧业有限公司，技术人员针对“延边黄牛品质提升”“延边黄牛品种保护和选育提高”“延边黄牛保护区”等进行了细致讲解。

龙井市牧乐牧业有限公司是一家延边黄牛育肥企业，当了解到相关政策出台后，企业负责人朴哲龙兴奋地表示：“专家来讲解之后，我们即刻调整发展规划，及时向‘延边黄牛’靠拢，认真按照专家的指导和要求，开展了延边黄牛育肥，努力研究企业增收的新路子。”

牧乐牧业积极响应政策，在吉林省创新创业人才“延边黄牛育肥技术攻关项目”专家团队指导下，开展技术攻关试验示范，前期试验进行了42头黄牛育肥，有30头培育出1A以上等级的高档牛肉，高档肉比例高达71.4%。这些高档延边黄牛肉质色泽纯正、脂肪洁白，大理石花纹清晰、分布均匀，肉质细嫩多汁，鲜美适口，其中眼肉等部位的高档牛肉销售价格达300余元/斤，主要销往长春、大连、北京、上海等地。在生产出高档肉卖出的同时，牧乐企业还通过州农业农村局组织的专家书面和现场审核，平均每头还可享受2000元政策补贴。有了政府积极的鼓励政策，朴哲龙计划今年进一步扩大高档育肥规模，并分批次进行高档育肥，做到常年都有高档肉生产，以满足市场需求。

镇赉县依托盐碱地和得天独厚的水资源优势，全力在推广绿色生态上下功夫，在品种优化上谋布局，在品牌建设上谋发展，在推进全产业链上抓落实，倾力打造“吉林省第一水稻大县”。

镇赉县从1983年开始尝试小面积水田开发，多年来，水稻种植面积逐年增加，产量逐年增长。目前，水稻种植面积已达155万亩，产量

面积，增加稻米产量提供了可能。

镇赉县通过抓订单、创品牌，推进产业化发展。在水稻产业化发展方面主要采取“订单生产”、提升加工转化能力、制造品牌效应等方式。全县水稻订单面积80万亩，创建“镇赉大米”“嫩江湾”“嫩江珍珠”“吉光”等多个优质米品牌。通过绿色品牌认证，培育“镇赉大米”优质品质建设，加强绿色食品原料水稻标准化生产基地建设，鼓励

镇赉拓宽致富“稻”路

达100万吨，实现“种植面积和产量双破百万”。水稻单产由1983年的亩产300公斤增加到当前的651公斤，特别是超级稻单产突破760公斤。该县通过调结构、选优种，使产量逐年稳步提升。经过多年试验，该县总结出小粒香型水稻优质米、长粒香型水稻和普通长粒水稻国家优质米、超级稻优质米、早稻系列等水稻品种更适合本地环境，尤其吉粳816等水稻品种在盐碱成分的水田表现更佳，为扩大水田

企业与农户签订订单，力争把水稻大县建设成绿色优质水稻强县。通过建立“科研+”模式，实现科技创新与技术推广同步。从1988年至今，省农业科学院水稻所老中青三代科技人员以科技与政府紧密结合、科技与生产紧密结合、专家与农民紧密结合，在生产中进行科技攻关，在实践中进行技术推广的新模式，形成了科技创新与技术推广同步、科研紧密为生产服务的新模式。

“生态田园”助增收

——记东辽县洪庭家庭农场负责人刘春红

本报记者 冯超 实习生 李彤

在辽源市东辽县建安镇富水村，有一个经营丰富的家庭农场，玉米、水稻、小米、地瓜、土猪、大鹅……“我们这里生态情况非常独特，因地制宜，适合种啥就种啥，才能实现真正增收。”刘春红把自己的洪庭家庭农场经营得有声有色，每年的收益能15万元以上。

2016年，刘春红结束了“漂泊”在外没有“归属感”的生活，回到了富水村，从承包210亩玉米地开始，踏踏实实种地。富水村地处丘陵地带，地形复杂多样，土壤结构有适合玉米水稻的黑土地，也有适合小米、地瓜的沙土地。刘春红利用原本有限的土地资源，充分开发利用，因地制宜，将洪庭家庭农场经营项目最大化。近日，刘春红的60亩水稻田刚刚施完有机肥，稻田处在



延边黄牛在牧场悠闲地吃草。

(资料图片)

品种保护

提升物种品质竞争力

延边黄牛具有耐粗饲、适应性强、防寒性能好、抗病力强、遗传性能稳定、产肉率高等特点，肉质好，在市场上大受欢迎，市场前景巨大。延边黄牛是我国畜禽品种资源中极其宝贵的财富，延边州现有延边黄牛国家级种公牛站1个，保种场2个，核心育种场1个，省级育种场1个，在国内处于领先地位。

保证延边黄牛长期稳定的特色性能是种质资源保护的重要目的。珲春市吉兴牧业有限公司是一家以饲养延边黄牛为主的省级产业化龙头企业，是延边黄牛地理标志使用单位；2022年通过国家审定，成为延边黄牛国家级保种场。吉兴牧业现有存栏繁育母牛1000多头，拥有单独草场放牧地和饲料耕地1300万平方米。为增加养牛存栏数量，公司充分利用延边黄牛这一宝贵资源，努力扩大生产规模，走产业化道路，采用“公司+农户”的经营模式，每年定期举办公司与农户的对接会、培训班，直接带动地方养殖户，实现共同致富。

成为国家级保种场之后，延边州畜牧技术专家服务团队和延边大学夏广军教授团队联合开展技术服务，深入吉兴牧业，提供肉牛生产性能测定、档案建立等技术，通过采集延边黄牛的外形、体重、血样等基础信息数据，取得第一手数据，建立延边黄牛基础数据库。延边州畜牧总站张魁站长表示：拥有这些基础数据，可为后期延边黄牛育种工作提供详实的对比数据，为延边黄牛在生产性能提升、种质资源保护、种业创新

推动甜糯玉米全产业链延伸

本报讯(记者王伟)今年，桦甸市常山镇被农业农村部、财政部确定为国家级农业产业强镇创建单位，为常山镇甜糯玉米产业增添无尽动力。

常山镇位于桦甸市最北部，四面环山，中间平坦，水系发达、湿度相宜，昼夜温差大，负氧离子高，为甜糯玉米种植提供了优越的自然条件。常山镇充分利用这一资源禀赋，把甜糯玉米产业作为推进全镇乡村振兴的主导产业，制定了《常山镇甜糯玉米高质量发展实施意见》，确立了以甜糯玉米规模种植为基础，以甜糯玉米产品深加工为依托，推动甜糯玉米全产业链延伸，形成甜糯玉米产业集群的总体思路。

2022年，桦甸市乡村振兴局为常山镇常兴村、靠山村投入乡村振兴衔接资金160万元；2023年为常山镇五

品牌打造

品质做优品牌做强

延边黄牛产业发展过程中也遇到过一些“卡脖子”难题，如良种化问题，优质不优价及放牧地减少等。

延边黄牛是适应延边本地独特自然生态环境的地方品种，其特性就是适宜放牧养殖，由于放牧地逐年缩小，导致养殖户在圈舍、饲料、人工等方面的养殖成本投入直线上升，影响延边黄牛产业发展。

为解决制约延边黄牛产业发展问题，延边州依托“秸秆变肉”暨“千万头肉牛”建设工程，加大政策扶持力度，提高延边黄牛产业发展政策资金额度；开展延边黄牛养殖企业认定，明确各项政策扶持向延边黄牛企业倾斜，让政策和资金用在产业发展的刀刃上。

“延边黄牛肉”是国家地理标志保护产品，“延边黄牛”是国家地理标志证明商标，今后，全州将以地理标志产品和地理标志证明商标为核心，推动政府引导、凝聚企业和社会合力，依托“旅游兴州”“白山黑水黄牛”“五大良种”“朝鲜族传统文化”等特质，突出延边黄牛品牌质量高度、深挖延边黄牛品牌文化深度、拓展延边黄牛品牌影响广度，充分利用各级媒体和各类平台加大宣传力度，打造“延边黄牛”核心、公共品牌。

一路走红的“延边黄牛”，产业将越来越红火。

兴村、大河森村、玉兴村投入乡村振兴衔接资金209万元，用于发展高品质甜糯玉米种植项目，项目受益176户311人，预计每年为脱贫户、监测户分红200元。截至目前，常山镇建设甜糯玉米标准化种植区10个、生产加工核心区5个。

为提升甜糯玉米产业的组织化、规模化水平，全力推动村集体经济增长，常山镇积极发挥党建引领作用，在建12家党支部领办甜糯玉米种植专业合作社，建立“党支部+合作社+企业+农户”的利益联结机制，采取代种、联种、土地托管、土地入股等多种合作模式，带动域内及周边农户种植甜糯玉米1580余户，农民年增收1500余万元，村集体年增收160余万元，为农户提供就业岗位1000余个。

学习。通过学习这次总结，刘春红开阔了视野，丰富了很多知识，知道了利用本地资源、气候优势、土地特点开创出有地方特色的种植产业、生态养殖。当她看到陕西当地大型种植养殖企业的发展和规模，她最大的感受就是要走适合自己的路，也要因地制宜，利用自己的优势和特点，发展适合自己的种植养殖产业。

结束了学习回到家后，刘春红又加快了发展步伐，开始打起了自家后面20亩山林地的主意。2021年在山上散养100多只鸡和鹅，在尝到生态养殖的“甜头”后，逐步扩大规模，今年计划投放鹅雏500只。

刘春红还从图们引进了4只“土猪”，她说：“这两年生猪行情不太好，所以我先从小规模做起，自己繁殖，给自己定一个小目标，3年之后达到300头的规模，到时候在这20亩林地放养，经济价值也会比普通肉猪高。”

刘春红规划了自己的“小目标”——“未来，我们的有机大米销往全国，笨鸡大鹅、土猪漫山跑，要真正走出一条绿色生态的发展道路。”



新型职业农民风采录

开展质量安全专项监测

本报讯(王涌潼 记者闫虹瑾)今年3—4月，省农业农村厅对全省9个市(州)和梅河口市生产基地的设施蔬菜、草莓开展了质量安全专项监测，总体监测合格率100%，同上年持平。

本次监测的蔬菜有白菜类、葱蒜类、甘蓝类、根茎类、瓜类、茄果类、绿叶菜类、豆类，重点监测品种为韭菜、芹菜、豇豆、菜豆、辣椒、茄子、葱、生菜、茼蒿、油菜、油菜、甘蓝、菠菜13种，抽取了52个生产基地的200个蔬菜样品，监测甲胺磷等农药残留参数36项，合计检出常规农药127次，超标个数0个，总体监测合格率100%。从58个生产基地抽取100个草莓样品，合计检出常规农药105次。

监测结果表明，我省当季新鲜农产品质量安全状况较好。省农业农村厅要求各级农业农村部门要保持监管不放松，着重关注重点地区、重点时节、重点品种、重点环节和重大问题，加强生产过程监督检查，确保食用农产品消费安全。

推进绿水长廊项目建设

本报讯(孙立国 记者任胜章 实习生方雅文)入夏以来，伊通满族自治县统筹推进，加速推进水利工程建设步伐，推动“治河”战略加快落地，进一步完善防洪能力、夯实农业基础。

伊通河防洪薄弱环节治理工程是伊通绿水长廊项目。该项目位于伊通河上游伊通县党校至西苇河与伊通河交叉位置，项目批复总投资4912万元。此处工程建设，使伊通河伊通县段形成一道完整的防洪体系，保护着伊通河沿线2个镇、4个村、4000人和沿岸7000亩耕地。

据介绍，通过修建护岸，可有效防止水土流失，保护植被，改善沿岸生态环境，对美化乡村环境及改善生态环境将起到积极作用。

为了建设百姓心中的幸福河湖，伊通满族自治县加速推进绿水长廊建设，今年共计实施绿水长廊项目7个，其中城市型2个、乡村型5个，全年计划投资2.4505亿元，计划建设长度20.49公里，持续推动水文化和水生态有效衔接，用绿色为伊通打造城市新名片。

保障高标准农田建设

本报讯(孙思佳)为切实保障高标准农田建设，日前，国网郭尔罗斯蒙古族自治县供电公司向现代化农村提供可靠、安全的电力保障。

成立助力高标准农田建设专班，以超前服务做好电力保障。高效推进浩茫哈66千伏变电站、乌兰塔拉66千伏变电站、查干湖66千伏变电站、吉林松原乾安(布苏)500千伏输电工程、富强至乌兰做66千伏线路工程等重点项目的前期工作，为项目顺利开工打下良好基础。主动服务全县重点项目，为高标准农田建设项目和东北黑土地保护建设项目开辟办电“直通车”，简化办电手续，畅通沟通渠道，助力早日落地达产。截至目前，已完成2021年高标准农田及黑土地治理全部标段的验收和接火工作，新投设设备容量26.24兆瓦。

三农短波

严把关口保障工程推进

本报讯(张文琦)今年以来，国网松原供电公司紧密结合年度物资需求计划，严把制度、方式、渠道、入网检测“四道关”，保障电网工程有序推进，助力农业生产。

他们重新梳理供应链并加以规范，充分运用物资协调契机，掌握区域工程施工进度和供应商的生产状态，采取驻厂监造、协商串货等手段，适时调整供应方案，及时解决急、难、紧供应任务；进一步畅通供应渠道，建立履约台账，准确掌握物资排产计划、生产进度、送货日期、物流信息和到货日期等信息，确保所需物资及时调拨、准确送达。另外，他们还开展入网物资检测，严把质量验收关，保障工程物资及时、可靠进场，确保工程进度、竣工时限按里程碑计划顺利完成。截至目前，该公司共履约61个项目，268个订单，到货率100%。

助力充电设施建设

本报讯(满鑫)今年以来，国网长春市城郊供电公司党委积极践行“双碳”战略，加强城乡新能源汽车充电设施建设，着力解决电动汽车充电难问题。

该公司共产党员服务队梳理低压办电流程，以客户诉求为导向，灵活协调各专业资源，切实保证办电时效。落实“零上门、零审批、零投资”的“三零”服务举措，业务办理时限由国网承诺15个工作日压减至10个工作日，提升了客户获得感。常态化跟踪服务优质服务建设项目，开辟绿色通道，简化报装流程，压降充电设施报装成本，为市民购买新能源汽车提供便捷的配套服务。打造电动汽车用户“购车办电—充电桩接电—充电服务—增值服务”联网通办服务体系。联合车企举办“低碳出行 绿色长春”专题活动，建立车、桩、网一体化综合服务网络，服务广大客户绿色低碳出行。

采摘野生植物需谨慎

本报讯(韩宜廷)近日，抚松林区基层法院法官们走进南山区社区，向居民讲解《森林法》《野生动物保护法》《野生植物保护条例》等，播撒法治种子。

他们提醒大家，挖野菜的过程中不要破坏生态环境，尤其禁止破坏和伤害珍贵野生动植物，要注意风险防范，不要随意走进林区深处，不要携带火种进山，注意有毒菌类，受到当地群众好评。



日前，国网辽源市城郊供电公司工农供电所工作人员为辖区内大良村居民讲解农村安全用电常识，提升村民安全用电意识。 生贺 摄