

# 肇州 三产融合写实“农头工尾”

## 汉麻“金色”产业链 串起百亿“一条龙”

□朱艳阳 黄晓丽 本报记者 李飞

肇州县位于黑龙江省西南部,地处松嫩平原腹地,是全国产粮大县和我省畜牧主产区之一。幅员面积2445平方公里,耕地面积222.78万亩,下辖14个乡镇场、104个行政村、732个自然屯,总人口46.8万。

2017年,肇州粮食总产22亿斤,奶牛存栏1.9万头,生猪、肉牛、肉羊、三禽饲养量达130万头、34.1万头、85万只、2600万只。完成地区生产总值172.5亿元,增长6.2%,实现工业增加值100亿元、增长7.1%,规上工业增加值40亿元、增长7%,连续六年荣膺全省工业发展“十强县”。

肇州县深入学习贯彻党的十九大精神和习近平总书记对黑龙江重要讲话精神和省委决策部署,千方百计做好“三篇大文章”、抓好“粮头食尾”“农头工尾”,立足得天独厚的资源优势,以供给侧结构性改革为主线,以链条思维深化产业发展,大上农畜产品深加工项目,推进种植业结构调整、实现三产融合发展、带动农民增收致富。

盛夏时节,记者走进肇州经济开发区三期项目区汉麻产业园。原料加工车间里,6条生产线高速运转,一捋捋麻纤维滚滚而出,分捡、打包、转储,环环相接,井然有序。距车间百米处,是紧锣密鼓建设中的纺纱项目工地,工人们正在平整地面,开槽施工。

汉麻起源于中国,别名线麻、寒麻、火麻、云麻、大麻、魁麻等,种植历史至少有8000多年,是人类最早用于织物的天然纤维,有“国防源头,万年衣祖”美誉。我国汉麻产量世界第二,我省汉麻产量更占到全国的85%以上。上个世纪七十年代,肇州县汉麻种植面积一度高达30万亩,位列全国第一。几十年来,由于加工技术落后,导致汉麻产业污染严重、附加值不高、抗市场风险能力弱,龙江麻业几度萎靡不振。近两年,肇州县立足推进种植业结构调整、实现三产融合发展、带动农民增收致富,明确提出以链条思维抓汉麻产业,坚持内生外引相结合、吃配衔接相互补、种产销同步发展原则,引进大庆天木集团汉麻项目。2017年,该项目当年种植、当年建设、当年投产,当年实现

纯收入4500万元。目前,全国独一无二的汉麻产业园已完成投资4亿多元,雏形初具,前景可期。

肇州天木集团汉麻项目起点高、投资大、科技含量高,实现了汉麻“皮、秆、籽、根、叶、花”的综合利用,产业链条延伸到纺织、炭粉、食品、生物医药等行业板块。

皮秆初加工,精细分离各种原料。项目一期去年投产,可日加工汉麻200吨,主要产品为长麻纤维、短麻纤维、麻屑、麻绒。纤维类产品主要供应山东如意、湖南华升、海南欣龙等纺织行业上市企业;麻绒是上好的纸浆原料,销售给国内知名的高档烟纸制造企业牡丹江恒丰纸业公司。

麻屑深加工,建设炭粉加工项目。引进企业,投资5000万元建设麻屑加工项目,生产烟花爆竹用火药炭、引线炭,市场售价每吨6000元。与福建制炭团队合作、技术国内领先的火药炭生产线已投产,另外两条生产线紧张建设中,预计年可生产品质高于进口产品的火药炭2万吨,约占国内市场份额50%以上,已签约供

给湖南浏阳黑火药行业协会。肇州县趁势跟进,目前正与湖南等地的鞭炮企业洽谈,谋划引进现代化鞭炮生产项目,进一步延伸汉麻产业链条。国家相关部门正在进行深入考察,拟将天木集团制炭标准作为全国制炭行业标准。

麻屑再利用,发展菌业生产项目。引进企业建设年培育6000万袋菌包生产加工项目,废弃后的菌包再回收、加工成炭粉,实现“吃干榨净”和麻屑价值最大化。该项目预计明年投产。

纤维深加工,延伸纺织产业链。计划投资3亿元,建设年2000吨脱胶纺纱厂,发展纺织业,无纺布、医用三大系列终端产品,全部达产年可实现销售额15亿元。其中,纺织品系列以袜子、毛巾、内衣裤等小件商品为主,无纺布系列以儿童和成人尿不湿、妇女卫生巾、功能性湿巾为主,医用系列以纱布、绷带、创可贴、胶布、手术用吸湿垫为主。同时,谋划开发高端麻纺织品,出口韩国、日本、意大利。目前已投资4000万元采购肇州厂区纺纱设备,预计10月份建成试生产。收购辽宁省营口新意纺织厂,掌握了国内领先的脱胶专利技术,并完成设备改造。筹划与湖南华升股份有限公司合作,建设年5000吨精干麻脱胶厂。肇州县委县政府牵手雅戈尔集团,谋划开发汉麻高端服装产品。

加大对籽、根、叶、花综合利用力度,发展医药食品产业。引进黑龙江中升生物科技有限公司,与省科学院大庆分院合作,生产被誉为“药中黄金”,具有抗痉挛、抗焦虑、抗炎等药理作用的大麻二酚。目前完成样品提取,已在加拿大注册公司加工销售,积极谋划在肇州投资建厂,预计2020年投产,计划年产大麻二酚

100吨,年可实现销售收入1000万美元。

肇州县靠前服务,县委主要领导包保汉麻产业,全力推进汉麻园区和项目建设。园区占地55万平方米,计划总投资13亿元,建设汉麻种植基地、麻纤维及纺纱、麻屑深加工、食用菌以及制药、功能性饮品等项目。总体项目达产达效后,预计年可实现总产值21.4亿元、税收3亿元,提供就业岗位2000个。大庆天木工业大麻科技开发有限公司总经理刘鸿飞告诉记者,种植汉麻对土壤的改良作用十分突出,汉麻全产业链延伸到位,其附加值是普通种植业的10倍以上。“瞄准用5年时间形成百亿产值汉麻加工产业集群的目标,我们正在全力打造全国最大规模的汉麻生产加工基地。”

肇州县把汉麻产业作为农业结构调整和强县富民的重要突破口,精心组织、大力推广汉麻种植。组建两个专业合作社,天木集团和种植户签订收购订单,2017年带动1000户农民,种植面积6万亩,亩均纯效益700元。今年,肇州、克山、杜尔伯特等地落实种植面积11.5万亩,带动种植户1200户。天木集团的目标是,全省汉麻种植面积达到100万亩。同时,企业以每吨1550元至1750元的价格回收汉麻原茎用于生产加工,预计年加工秸秆5万吨,减排秸秆15万亩,带动农民亩均增收100多元。打造“袜子小镇”。天木集团统一为农户提供织袜设备和原料纱,农户居家生产加工,成品由企业回收销售,农户日收益100元以上。该工程已被肇州列为扶贫项目,一期计划合作500户。企业无偿为贫困户提供菌袋,定期回收,建设一批“木耳村”,助力脱贫攻坚。

## 打造十大产业链 支起经济“千斤顶”

□朱艳阳 黄晓丽 本报记者 李飞

作为引领县域经济发展的新动力和火车头,肇州经开区先后被认定为省级循环经济试点园区、省级绿色食品重点推进园区,跻身省级经济开发区、国家级农业科技园区,被省商务厅评为“全省十佳经开区”,被授予国家级农畜产品深加工知名品牌示范区,品牌价值评估23亿元,位列全国30强。2017年,肇州经开区实现主营业务收入122.6亿元、增长10%,规上工业增加值13.1亿元、增长7%。

近年来,肇州经开区紧紧围绕县委县政府战略部署,立足农牧资源比较优势,坚持科技创新引领发展,高标准建设工业产业园区。截至目前,入驻企业65家,已建成、投产46个,绿色食品和生物科技两大主导产业已初具规模,集聚了江苏雨润、山东六和等国内500强企业和中升集团、中农兴和等一批新兴企业。

以“粮头食尾”“农头工尾”为抓手,肇州经开区积极引导企业延长产业链条,着力打造具有竞争优势的产业集群。截至2017年末,园区拥有规模以上企业33家,成功培育国家、省、市农业产业化龙头企业20家,其中,国家级龙头企业2家,省级龙头企业8家。围绕打造龙头企业原料“第一车间”,帮助企业建立养殖基地,引导组建蛋鸡、生猪、杂粮等产业联盟,构建规模化、标准化、安全化的绿色农产品生产体系,不断完善农户与企业间利益联结机制,助推企业发展壮大、农民致富增收。在“龙头企业+合作组织+原料基地+专业农户”的利益共享机制下,具备了粮食100万吨、屠宰生猪100万头、肉牛20万头、肉羊100万只、肉鸡3000万只、商品鹅500万只的年生产加工能力,拉动15个养殖园区、190个养殖场、418个合作社为企业配套,间接带动农民增收5亿元以上。

今年以来,肇州经开区持续深化产业融合发展,全力打造十大重点产业链条,加快培育龙头企业,支起县域经济“千斤顶”。

肉羊产业链。黑龙江中升食品有限公司建成东北三省最大、最完整的肉羊全产业链,今年预计屠宰肉羊20万只,实现产值1.6亿元,带动养殖户1000余户,将产品种类提升至40种,增加西餐和中式分割,计划在哈尔滨等城市开设火锅连锁店。

汉麻产业链。大庆云天麻业有限公司今年新上两条生产线,新发展汉麻种植面积4万亩,同时新建二期项目,规划建设脱胶纺纱项目,年产纺纱2万吨,打造“汉普利丝”汉麻品牌,提供就业岗位500个。

蛋鸡产业链。黑龙江兴和生物科技有限公司是国家级高新技术企业,蛋白粉出口美国、欧

洲、澳大利亚等国家和地区,日前公司已在新三板上市,正全力推进二期项目建设,将蛋鸡养殖规模提升至200万只。计划全年生产各种蛋粉2000吨,实现产值2亿元,带动200人就业。

杂粮产业链。黑龙江托古食品有限公司拥有全国顶尖大型小米生产线,口味独特的小米灌装酒成功上市,今年预计产量1万吨,实现产值1.3亿元,同时发展原料基地种植面积5000亩,带动农户200户。

生猪产业链。大庆一口猪食品有限公司是我省唯一一家集饲料生产、生猪饲养、屠宰加工、冷链销售于一体,通过绿色标识认证的生猪全产业链企业,产品畅销国家机关食堂。计划用3年时间达到出栏60万头规模,基本实现自产自销。今年计划改造熟食车间,推动线上线下协同发展,进一步打开终端销售市场。预计今年屠宰生猪30万头,实现产值7亿元,带动养殖户2000户,提供就业岗位350个。

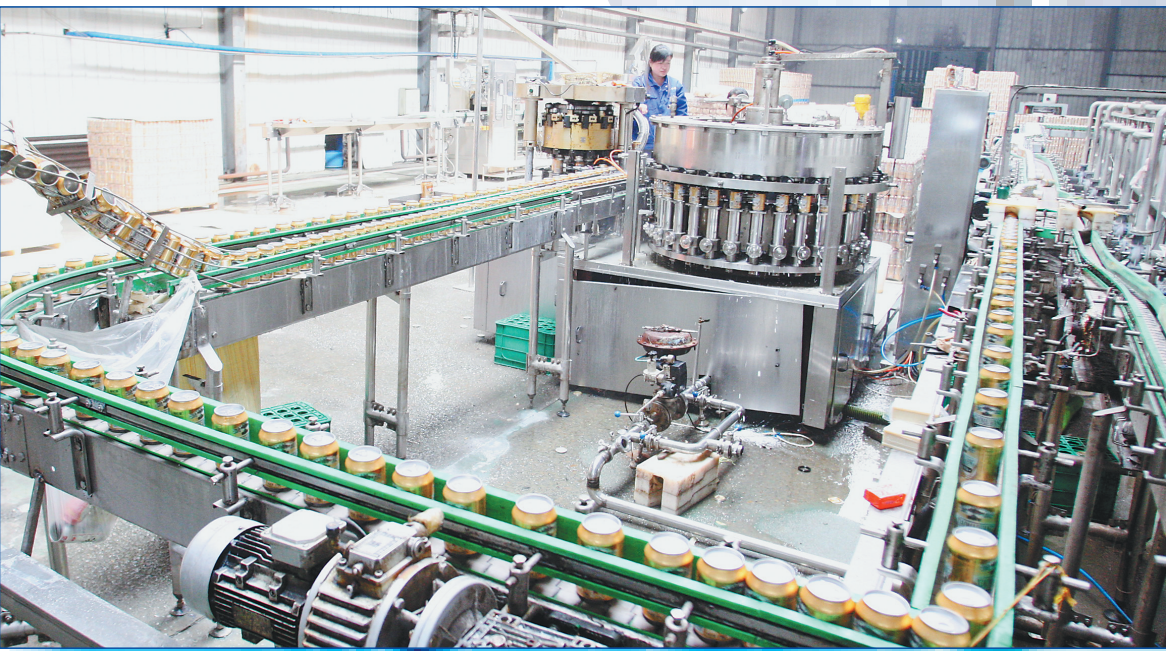
肉牛产业链。大庆福润肉牛加工有限公司今年提升屠宰数量,为哈肉联提供牛肉肠和干肠原料。今年预计屠宰肉牛5000头,实现产值8000万元,带动养殖户1000户。

乳制品产业链。大庆思美琪食品有限公司今年推动产品全面进入上海、大连等城市,预计全年生产产品500万件,实现产值4500万元,带动养殖户100户,提供就业岗位120个。肇州县摇篮乳业有限公司计划今年新增养殖基地1000亩,提供就业岗位150个,带动养殖户20户。

果蔬菌业产业链。大庆萨日湖现代农业科技有限公司计划今年发展大棚种植户100户,预计产出金针菇2500吨,带动农户增收500万元;对菌包废料进行再利用种植平菇,引进榆黄蘑、灵芝、鸡腿菇、猴头菇、香菇、鸡枞菌等7个技术含量高、经济效益好的新品种,用3年完成食用菌种植结构更新;计划引进国内先进的食品深加工设备,提升即食金针菇的竞争力。

玉米产业链。大庆老街基农副产品有限公司计划扩建鲜食玉米加工生产能力,同时实现五谷杂粮粉投产上市。在哈尔滨成立销售公司,主攻南方市场。预计今年生产各类产品6万吨,发展种植基地10万亩,带动农户520户,提供就业岗位190个。

肉禽产业链。大庆宏成牧业有限公司计划今年出栏肉鸡900万只,实现产值1.8亿元,带动就业50人;推进宏成饲料项目建成投产,预计全年生产饲料3.2万吨。黑龙江青田鹅业有限公司计划今年屠宰大鹅200万只,实现产值1.6亿元;提供就业岗位近300个,养殖大鹅10万只,拉动养殖户70户。



- 1、黑龙江格林赫思生物科技有限公司生物制药二期年产4000吨红霉素原料药生产项目车间。朱艳阳 本报记者 李飞摄
- 2、大庆天木工业大麻科技开发有限公司生产车间。本报记者 苏强摄
- 3、黑龙江兴和生物科技有限公司生产车间。本报记者 苏强摄
- 4、黑龙江中升食品有限公司阿骨羊养殖基地。王铁石 本报记者 李飞摄
- 5、大庆一口猪食品有限公司屠宰加工车间。王铁石 本报记者 李飞摄
- 6、黑龙江亚太粮食贸易有限公司20万吨/年杂粮及豆制品精选深加工出口项目生产车间。王铁石 本报记者 李飞摄
- 7、昆仑啤酒有限公司生产车间。本报记者 苏强摄