

# 小辣椒孕育“新经济带”

本报记者 张磊 尹雪 实习生 刘一潼

“开眼界了，原来辣椒还有这么多说道。”近日，在通榆县天意农产品经贸有限责任公司的展示厅，企业负责人向记者介绍了不同品种的辣椒及常用领域。

“保银829辣椒可以做火锅炒料、保银129辣椒可以做火锅煮料、云丘椒适合放在九宫格火锅里、皱皮椒适合烤制食用、天龙26辣椒适合提取工业色素、北京红适合腌渍辣白菜时使用。”

航天东方红一号辣椒，这个名字就不一般。企业负责人介绍，这个品种的辣椒是经过航天育种的。“一亩地可以种1200至1500株，一株辣椒农民可收益10元，一亩地农民的毛收入就有1万多元，而且好种好管理。”企业负责人指着结满红色辣椒的植株图片说。

这种辣椒除食用外，主要用于工业领域。“500吨辣椒的提取物只有这样一小桶。”企业负责人双手在胸前比画着桶的大小，“但这桶辣椒提取物能够卖到3000万元，经济价值非常高。”

发展工业用辣椒，种植规模要跟得上才行。“我们在自己的试验田里小规模种了3年，今年首次在大田里进行大面积种植，约有500亩。”企业负责人介绍，今年大规模试种成功后，明年即可向农民大规模推广。

在企业负责人看来，大田主粮全程机械化种植、减少劳动力是东北农业发展的趋势。而在庭院里发展小耕、微耕化种植，可以让农村老龄人口有效参与进来，提高经济收益。

“在棚膜经济中推广这种辣椒，可以避免天气因素带来的影响。”企业负责人说。“咱们很多农民家里的庭院大，搭一个小拱棚就能种，有了棚膜的保护，下大雨或冰雹也不会伤到辣椒。”企业负责人说。

今年，白城市计划种植辣椒25万亩，通榆县预计达15万亩(庭院4.9万亩，大田10.1万亩)。4月，正是辣椒育苗的关键时节。在通榆县城郊的白城辣椒产业研究院种苗繁育基地，育苗大棚里满目青绿，工作人员正在给辣椒幼苗进行浇水，嫩叶与水珠相拥，显得十分可爱。

“看，这个外面叶子叫子叶，里面叫真叶。”基地负责人轻轻掰开一株辣椒幼苗介绍。“等真叶有6至8瓣的时候，就可以移栽到大田里了。”今年幼苗移栽至大田的时间预计在5月5日至10日。目前，该基地已建成标准化辣椒种植示范区1万亩，辐射带动周边区域种植面积达4万亩。2024年辣椒总产量突破2.5万吨，年产值达2.5亿元。

“我们从2005年开始规模化发展辣椒种植。最开始种的农户不多，后来发现效益好，大家纷纷加入了。”基地负责人介



辣椒育苗大棚内，工作人员正在给幼苗浇水。

绍。如今，他们通过“企业+合作社+农户”保底收购、技术指导等方式，与16个乡镇、2万户农民达成订单合作，每年户均增收1.25万元，累计带动就业超1万人次。“按照现在的势头，今年有望种植突破10万亩、产量达到5万吨，总产值5亿元左右。”

多年来，基地掌握了不少核心技术。“之前移栽主要靠人工，现在有了不少现代化农机设备，移栽效率特别高。”基地负责人指着一台辣椒移栽机介绍，“它一次能完成起垄、覆膜、栽苗、覆土、浇水等多道工序，省时省力。”在病虫害防治上，基地采用绿色防控技术，利用害虫的天敌、性诱剂这些物理、生物手段，减少农药使用，种出来的辣椒更绿色健康。

水肥一体化智能管控系统的使用，让施肥更加精准。此外，基地还有鲜干辣椒机械化无损采收技术，使辣椒的损耗率低于5%。

用工业化思维谋划农业，白城市看到了辣椒规模化生产的重要性。在白城市今年出台的辣椒产业高质量发展工作计划中，将通过土地流转集中连片大田种植辣椒，形成集约化、规模化生产基地。同时围绕做足做活“农头工尾”文章，还将积极引进“食品级”和“工业产品级”辣椒加工企业，推动辣椒就地加工转化增值，打造具有白城区域特色的辣椒知名品牌，全力推动辣椒产业高质量发展。

(本栏图片均为本报记者张磊、尹雪摄)



企业负责人介绍航天东方红一号辣椒的特征和特性。



企业展示的各种辣椒品种。



辣椒育苗大棚内，一株株幼苗茁壮成长。

## 人参故里新气象

本报讯(孙丹 曲静 记者金泽文)抚松县沿江乡茂密的森林中，散落着2万亩林下参，不用人工干预，完全在大山里自然生长，其品质可媲美野山参；在全球最大的人参集散地——抚松县万良长白山人参市场，年份悠久的林下参产品整齐摆放、明码标价，受到消费者和经销商的青睐。

位于长白山腹地、松花江上游的“中国人参之乡”——抚松县，拥有1600余年的野山参采挖史和460余年的人参栽培历史，是长白山林下参主产区的核心产区，中国野生人参的重要产地。从莽莽林海到现代化生产车间，从传统采参习俗到数字科技浪潮，抚松县正以创新姿态书写林下参

产业的崭新篇章。生态环境良好，森林覆盖率高，独特的气候、土壤、水资源，为抚松县林下参生长提供了天然温床。成立于2009年的沿江林下参专业合作社，给每一亩林下参办理了“身份证”，将挖参的步骤纳入溯源数字库，输入编码，种植地经纬度、气候条件、采参图片、种植人等一目了然。

作为长白山人参的原产地、中国道地人参的主产区，抚松一直占据着人参交易市场的主流，全国80%的人参在此交易。以标准化、规范化、品牌化、市场化、产业化为发展方向，该县加快建设中国人参产业示范区，着力打造世界人参交易

## 辽源：勾勒春日新画卷

绿化工人正手持修剪工具，认真地地为园内的树木修剪杂乱的枝丫。在工人喷药作业喷出的细密雾霭中，病虫害防治作业也在同步推进，实现了对树木植物的实时监控与有效治理，让绿植茁壮成长。

“为了给广大市民提供一个好的游园环境，我们每天都会对公园内的卫生和安全设施进行清理和检查，确保为市民

民打造一个更加优美、舒适的游园环境。”西安公园园长丁赫向记者介绍道。在日常保洁清理工作中，绿化工人们也会及时清理绿地内的杂草、垃圾，尤其注重隐秘角落的垃圾清除，做到日产日清，确保绿化带无垃圾残留。

与此同时，辽源园林管理中心还安排了专业维修人员深入公园的各个角

落，对建筑、小品、长椅和亭子等设施开展地毯式排查。紧固松动的螺丝，修补破损的漆面……维修工人认真地排查，检查出问题后及时进行维修，让园内的休憩设施重新舒适、焕发生机，成为园内一道亮丽的风景线。在公园散步的市民于长青笑着说：“现在公园的设施真是越来越好了，我们在这里锻炼也很舒心。”

## 罗斯村的羊肚菌丰收了

本报讯(记者王学雷)近日，经过技术人员和村民3个月的精心培育，松原市宁江区新城乡罗斯村的温室大棚内一株株深褐色的羊肚菌迎来“丰收季”。

室外寒风料峭，大棚内却是热火朝天的劳动景象。工人们手脚麻利地采摘、切割成熟的羊肚菌。饱满的羊肚菌簇拥在一起，像一簇簇褐色的花儿，菌类独有的香气扑鼻而来。

多年来，罗斯村充分发挥地处松原市城区近郊的优势，积极发展棚膜产业、乡村近郊游，带动了村民致富。在了解到羊肚菌具有较高的经济价值，而且罗斯村种植羊肚菌有着充分的自然优势后，村党支部书记董志强积极与天津君丰生态农业科技发展有限公司开展合作，让羊肚菌“落户”罗斯村。“我们村已组建合作社联合体，由君丰农业提供菌种和技术托管，农民以棚室入股参与分红，并带动周边农户共同受

益。”董志强说。

据天津君丰生态农业科技发展有限公司董事长赵大军介绍，罗斯村的土质和温差等自然条件非常适合种植羊肚菌，每亩产量可达2000斤左右。采摘后的羊肚菌，一部分烘干后发往成都，另一部分进行鲜品销售。赵大军还透露，各类羊肚菌产品在市场上十分抢手，公司将进一步扩大种植规模，建立实验室实现本地菌种生产。同时，谋划延伸产业链，研制羊肚菌调味料、面条等产品，提高附加值。

今年，罗斯村在5栋温室大棚里种植了羊肚菌，羊肚菌每3个月一茬，在种植间歇期，大棚还能种植其他农产品，进一步提升经济价值。“下一步，我们将扩大种植面积，逐步完善产业链条，带动周边有意向的农户一起种植羊肚菌，促进更多村民就业致富。”董志强信心满满地说。

当前，双辽市紧扣“早谋划、快行动、强保障”方针，积极组织农业系统干部深入田间地头、农资市场、合作社，摸实情、解难题，全力推进春耕工作，为全年粮食丰收夯实基础。

“庄稼一枝花，全靠肥当家。”农资储备是春耕的关键环节，直接关系到农民一年的收成。为确保农资供应稳定、价格平稳，双辽市多措并举加大保障力度。目前，全市农资储备充足，种子、化肥、农药、农膜等储备总量已达13.5万吨，基本可满足春耕需求。

同时，当地农业执法部门联合相关单位，持续开展“护农打假”专项行动，严厉打击假冒伪劣农资，确保农民用上“放心种”“放心肥”。大型农资经销商则采用“淡储旺销”经营模式，加快农资配送进度，保障春耕生产。

在双辽市王奔镇留久村吉双久农业种植机械专业合作社，仓库内化肥整齐码放，运输车辆往来穿梭，工人们正忙着卸货入库。今年，该合作社通过整合农户需求，形成“大订单”采购模式，已储备种子1650袋、化肥200吨，预计可满足300多公顷农田的春耕需求。留久村党总支书记孙明亮表示，合作社采取托管、土地流转等多种模式，今年涉及耕种面积约150公顷。目前，农机设备正在紧张检修，3月底前完成全部春耕工作，让农户种地无后顾之忧。

农机增量，提高春耕效率。双辽市积极落实农机购置补贴政策，累计发放补贴资金1600余万元。截至目前，全市可投入春耕生产的农机数量达3万台(套)，较去年增加近千台(套)，预计春耕作业效率将提升约10%。

此外，双辽市农机总站组织“农机医生”深入田间地头，免费为农户检修设备、排查故障。目前全市农机检修进度已达97%，为春耕生产赢得了宝贵时间。双辽市茂林镇福民农机专业合作社理事长张启福说，他们合作社现有农具7套，种子、化肥等生产资料已全部备齐，机械检修也基本完成，随时可以投入作业。

为提升春耕科技水平，双辽市大力推进农业科技服务进村入户。当地依托基层农技推广体系，组织百余名农技专家成立“春耕备耕服务队”，围绕测土配方施肥、水肥一体化等新技术开展精准指导。截至目前，已举办各类培训80余场，惠及农户1.7万余户，为东明镇等20余个粮油高产示范区提供科技支撑。

## 省职业院校技能大赛举办

本报讯(记者李婷 姜岸松)近日，由省教育厅主办、吉林电子信息职业技术学院承办的吉林省职业院校技能大赛在吉林市举行。

来自全省24所高职院校的314支参赛队伍、1500余名师生齐聚，在为期两天的赛程里，围绕14个赛项展开激烈比拼。

14个赛项中，有10个与世界技能大赛紧密对接，涵盖建筑装饰数字化施工、5G组网与运维、融媒体内容策划与制作等领域。吉林电子信息职业技术学院相关负责人孙炳欣介绍，“以融媒体内容策划与制作赛项为例，这一赛项鼓励学生利用多种媒体相融合，并借助人工智能技术来呈现作品。学生在参与过程中，不仅增强了实践动手能力，团队协作、应变和表达能力也得到显著提升。该赛项将为传媒行业、信息技术和艺术设计行业培养高素质技能型人才提供支持。”

据介绍，本次大赛集中展示了我省职业教育的发展成果，将有力推动职业教育的改革创新。吉林电子信息职业技术学院相关负责人表示，将以此次大赛为契机，进一步激发师生的创新活力，为吉林全面振兴提供人才和智力支持。

### 简讯

#### “智慧春耕”育苗忙

本报讯(徐立鑫 张晶 记者李铭)连日来，通化市柳河县姜家店朝鲜族乡抢抓晴好天气有利时机，适时开展水稻育苗工作，全力以赴跑进春耕生产“加速度”，守牢“米袋子”。

在丰田米业水稻育苗大棚里，机械育苗“流水线”开启“智慧春耕”，秧盘铺膜、上盘、添种、浇水、覆盖、出盘……工人们分工协作，一盘盘秧盘成品快速制作完成，摆放到一旁进行催芽。

“机械化育苗降低60%人工成本。今年已育苗2万盘，可移栽500余亩水稻田。”丰田米业有限公司负责人喻红军介绍道。据了解，目前姜家店朝鲜族乡已广泛推广采用模盘育秧技术，预计35至40天后即可抛秧，确保5月中旬完成插秧。

近年来，姜家店朝鲜族乡通过政策扶持、示范带动、技术指导，大力推广水稻集中育苗和机械化抛秧，全力提升水稻生产机械化水平，助力粮食大面积稳产增产。

#### 公正调解化纠纷

本报讯(李欣儒)近日，一起困扰当事人两年之久的承揽合同纠纷，在东丰县人民法院法官的调解下成功化解。当事人单某心怀感激，将一面印有“诉中调解显公正，司法为民护权益”的锦旗送到法院。

2022年2月至4月间，赵某在单某经营的装潢部定制广告宣传品，单某按照赵某要求精心制作并顺利交付赵某。总计5000余元货款赵某却仅支付了1500元，剩余货款总计以各种借口推脱。单某无奈之下诉至法院。

案件受理后，法官赵秀峰第一时间找到双方当事人了解情况。赵某表示，的确有部分货款尚未结清，但他强调，单某经营的装潢部制作的广告宣传品未能契合他的预期，他认为不应全额支付剩余货款。为妥善化解双方当事人的矛盾，赵秀峰决定进行庭前调解。经过调解，双方逐渐放下对立情绪，就剩下的欠款达成调解协议，赵某当庭通过微信转账方式支付了单某的剩余欠款。