



松原：满目尽是丰收景

林宏 本报记者 张红玉

化水平达到95.5%以上，高出全省平均值3.5个百分点，连续六年全省第一位，被农业农村部认定为全国率先基本实现全程机械化地市。

画面三：丰收——保护

在扶余市新站乡柳家村村口的小商店，记者遇到了正在买农机配件的农民张家文两口。

“知道今天是啥日子不？”面对记者的询问，老张把刚买到的农机配件一样一样精心地码到三轮车上，转身扯过老伴儿手里的购物袋，往记者眼前一递，烧鸡、香肠、咸鸭蛋，饼干、瓜子、大葡萄，“今天是丰收节，是国家给我们农民过的节，这不，置办点下酒菜，晚上必须得喝两盅庆祝庆祝！”

地跟我们重复了一遍，“‘保护性耕地’——这事儿可重要了，黑土地就是大熊猫！”

原来，这几天，镇里请了技术员讲课，这天正好讲到“保护性耕地”，认识到了重要性的老张拉上老伴儿一起去听了课。“不白听，都有用！那地也通人性，保护好了，就能长出好庄稼……”老张两口子一边说一边给记者算了一笔账，“今年家里种了30亩玉米，按一亩收3万斤算，能挣30多万，今年产量高，一亩地能比去年多收入5000多块！”老张说着，又自豪又兴奋地张开五个手指头伸到我们眼前晃了晃。暖暖的秋阳中，我们看到的，是勤劳、智慧、质朴的劳动人民的手，饱含岁月的沧桑，历经风雨的洗礼，每一根手指都充满了无穷的力量。

“丰收了？”
“对，又丰收了！”老张爽朗的笑声和汽车的马达声一样响亮，直响彻了云霄，惊得树梢的几只喜鹊展翅飞开，在碧蓝的天际留下一串串欣喜的鸣叫。

买完东西，老张又来到玉米地。“青纱帐”已经微微发黄，玉米棒子正在晒米，金灿灿的米粒闪闪发光。老张心里惦记着他种下的玉米，虽然还没到收割的时间，但他每天都要到地里转一圈。对老张来说，前期的一系列劳作都已经尘埃落定，只等着最后的收获。

农民与土地，就像鱼儿和水，躬耕于陇亩间，才是对“农安，天下安”最好的诠释，才真正把饭碗牢牢端在了自己手中。

画外音：

为加大黑土地保护力度，近年来，松原市大力推广保护性耕作“梨树模式”，从2019年到2022年，全市保护性耕地作业面积四年实现“四连增”。特别是今年，全市保护性耕作面积达到1106万亩，占粮食作物种植面积的67%，占全省计划的34.5%，列全省市州首位，农业农村部奖励吉林省2100万资金全部分配给松原，黑土地“变薄、变瘦、变硬”退化趋势得到有效遏制。

……
秋实累累，丰收在望。抢晴晒谷，颗粒归仓。站在这片充满激情与梦想的黑土地上，聆听丰收的故事，感受丰收的喜悦，品味丰收的意义——曾经，我们播撒在田间地头的辛劳如今正在变成金色的收获。
致敬农民、礼赞丰收，丰收的故事还在继续……



宁江区伯都乡柳家村依靠特色旅游产业走上乡村振兴“快车道”。进入农季后，村里农业长廊的葫芦丰收了。

乾安县稻语花香农场水稻“开镰”。

秋分时节，正逢第五届中国农民丰收节。记者走进希望的田野，聆听一个个丰收的故事，记录一幕幕丰收的图景。

这个季节，北方天气已经微凉，空气中已经带了几分萧瑟的秋意。可是，田野里却是一片热闹的景象。勤劳的松原农民，用“劳作”这种最质朴、最扎实的方式庆祝这个属于自己的节日。

画面一：丰收——品牌

在扶余市增盛镇兴安村，我们见到了开着收割机在花生地里“起”花生的农户张岩。上午9点多钟，秋高气爽，花生地里一派忙碌，两台大型收割机穿梭往来，轰鸣声声，雄赳赳唱响了一曲丰收的小调。

收完了几垄地，趁着收割机在地里调头的功夫，我们拦住了张岩，问他今年的收成咋样？

宽大的口罩根本遮不住满脸的笑意，小伙子笑眯了眼，得意地说：“必须丰收啊！现在的政策好，技术好，种子好，老百姓的日子必须一年比一年好！”

一边说，张岩一边从花生秧上撸下一把花生塞到我们手里，自己随手剥开一个，四粒红通通、胖嘟嘟的花生粒躺在浅褐色的花生壳里，“看看，多好！标准的‘四粒红’，咱们松原自己的品牌花生！吃花生，就得吃正宗的！”

张岩的声音里是满满的自信、满满的自豪。放眼望去，一大片土地，几乎被“四粒红”铺满了，一串串肥硕的花生豆瓣洋洋地散在田野里，正接

受着阳光的暴晒，等待最后的成熟。

画外音：

近年来，松原市致力打造种业“芯片”，扶植自己的种子品牌，积极支持域内种子领军企业，致力于研发适合本地种植的优质品种。到2021年，全市种子产量达到1.3亿斤，在满足全市种子需求后还可外销0.4亿斤。

画面二：丰收——科技

在哈达山生态农业旅游示范区哈达山镇常保村，行走在乡间的小路，我们被远处花生地里腾起的“烟尘”吸引。隐入“烟尘”之中的是正在劳作的农民江云和他的两个伙伴。

三个人分工明确，江云有把干透的花生秧一锹锹送进粉碎机，其他两个伙伴一个负责开动机器，另一个负责把粉碎后的花生秧装进口袋。

“作饲料用，牛啊羊啊都爱吃这个！今年这个（粉碎后的花生秧）能卖上价，一亩地能比去年多卖500多块……”年近七旬的江云有不但干农活的好手，还是村里有名的“段子手”。虽然劳作了大半天，但看上去精神特别好，看到我们疑惑的眼神，不等询问，老人家就洪亮地道出了答案。

“您累不累啊？”

“累啥？现在都是机械收割，‘成’快了，这一片地，也就是小半天的活儿……必须得服（机械），真快呀！”江云有用力把铁锹插在土地里，点上一支烟，猛吸一口，若有所思地说出了心里话，

“科技的力量真大啊！开始还不服气，寻思咱这干了一辈子农活的老把式还比不上这些铁家伙？如今可开了眼了！现在看，咱农民必须得学知识懂技术……知识就是力量、知识就是财富，对不对？”

“对！是力量、是财富！”两个伙伴一边响亮的附和，一边开动了机器。

机器轰鸣，秋风拂过，粉碎后的花生秧升腾起淡绿色的烟尘，迎着晨光，烟尘之中，他们身后，装好的袋子堆成了敦实的小山。那是沉甸甸的收获，更是热腾腾的希望。

画外音：

据了解，2011年，松原市农机总动力500万千瓦，农机综合机械化水平77.1%。到2021年，全市农机总动力达到846万千瓦，农机综合机械



乾安县不断探索改善种植模式，为农村拓宽致富途径。图为乾安“中国农民丰收节”上，村民将收获的辣椒穿串。

科技赋能土地 丰收近在眼前

本报记者 王欣欣

“这颗粒长得不错，很饱满，看这长势，今年的收成应该不错。”在前郭县红星牧场盐碱地改良稻田基地测产大会现场，一位参加会议的科研人员看到长势喜人的麦子时高兴地说。

田野上，一畦畦水稻稻穗饱满，散发着金灿灿的光芒，一片丰收在望的美好画卷。但在2021年之前，这里还是一片颗粒无收的盐碱地。

近年来，前郭县委、县政府高度重视盐碱地等耕地后备资源开发改造，始终将其作为落实省委、省政府“千亿斤粮食”工程重大部署、保障粮食安全、推动农民稳定增收的一项重要任务，牢牢抓在手上。“十三五”以来，共实施27个盐碱地等耕地后备资源开发改造项目，累计投资达17.1亿元，改造面积达到7万余亩。昔日的“不毛地”如今已变成了“米粮仓”，盐碱地等耕地后备资源开发改造正逐渐成为前郭县粮食生产的新增长极。

盐碱地改良需要有过硬的技术支撑，中国农

业大学资源与环境学院胡树文教授通过近10余年的研究，在盐碱地治理利用上取得了重大突破，开发出新型土壤调理剂，技术达到了国际领先水平。在寸草不生的盐碱地上，攻克了盐碱地向耕地转化以及植树种草、水土保持等关键技术问题，实现了重度盐碱地向优质耕地的转化及盐碱地全球生态修复。该技术已在吉林、黑龙江、内蒙古、新疆等地的大面积流域盐碱地整治过程中得到了广泛应用，实现了当年修复、当年高产、连年稳产的治理成效，并且一次改良，长期有效。

前郭县红星牧场盐碱地改良区就采用了中国农业大学胡树文教授团队提供的技术支持，由吉林沃野生态环境修复有限公司等负责工程整治，土壤改良与种植管理。

“在前郭县红星牧场盐碱地改良区的土地改良工作进展得十分顺利，利用改良剂后使原有的盐碱地土质颗粒变大，土壤出现缝隙，随着雨

水的渗透，地表盐碱成分随着土壤缝隙下流失，从而达到改良土地的功效，效果还是很显著的。”胡树文教授介绍。

据吉林沃野生态环境修复有限公司总经理介绍，他们公司自2021年开始投产于前郭县红星牧场盐碱地改良区项目之中，今年新改良种植面积约91公顷，累计土壤改良与种植面积约150公顷。改良后的盐碱地种出来的水稻含有弱碱性，口感好、营养高，深受消费者的喜爱。今年通过测产显示稻穗颗粒饱满、长势喜人，产量将会大大超过去年。

“为了给即将进行的实收工作提供一个科学的产量数据参考，我们今天对吉林沃野生态环境修复有限公司种植的稻田进行了理论测产，我们随机收取几个点的稻穗，将选取的稻穗所产出的粮食数量套用理论测产公式进行计算，测算出今年的大致产量。”现场技术人员介绍。



大葱、白菜、萝卜等蔬菜陆续收获，供销两旺。

乾安：推动肉牛肉羊产业大丰收

本报讯(记者王欣欣)为庆祝中国农民丰收节，乾安县从5月开始至12月，在全县各乡镇开展肉牛肉羊养殖宣传月活动，提高肉牛肉羊养殖政策、技术的知晓率，从而进一步推进全县畜牧业快速健康发展，推动肉牛肉羊产业实现大丰收。

近年来，乾安县牢固树立新发展理念，以实施乡村振兴战略为引领，以农业供给侧结构性改革为主线，坚持市场主导、政策引导、内培外引、科技支撑，不断增强肉牛肉羊产业的质量效益和竞争力，形成规模化、标准化、集约化、产业化、效益化的高质量发展新格局，确保乾安县畜牧业持续、稳定、健康、协调发展。

根据乾安县肉牛肉羊产业发展现状，结合实际，该县加快推进了集饲料加工、牛羊养殖、屠宰加工、冷链物流及有机肥加工的集群化发展。2021年，乾安县肉牛发展到7万头，肉羊发展到120万只。计划到2022年，肉牛发展到8.2万头，肉羊138万只。

为了达到目标任务，乾安县成立了肉牛肉羊产业工作领导小组，县政府主要领导任组长，分管副县长为副组长，县直相关部门主要负责人和各乡(镇、场、街道)党委书记为成员，领导小组下设办公室，负责日常工作的协调调度、综合汇总和情况反馈。各乡(镇、场、街道)也成立相应组织，专项推进肉牛肉

羊产业发展。县发改、农业、林业、财政等部门积极帮助畜牧企业做好项目申报工作，争取上级政策和资金支持。金融部门加大对肉牛和肉羊产业的信贷支持。其他各有关部门也各司其职，密切配合，积极为乾安县肉牛肉羊产业加快发展提供优质服务。

此外，乾安县还充分利用电视、报刊和新媒体，广泛宣传肉牛肉羊养殖技术、政策措施、成功典型，及时挖掘、总结和推广典型做法和成功经验，结合工作调度机制，定期宣传报道，营造有利于畜牧业发展的良好环境，推动肉牛和肉羊产业做大做强。

前郭灌区水稻喜获丰收。



本版摄影：本报记者 王学雷