



指尖白城
(白城日报微信)
bcbwx



白城日报
(白城日报抖音)
baichengrbao

这么一『升级』，吉林农业真的变了！

●吉林日报、光明日报联合调研组

产业链不断延伸,农产品身价不断翻番
种什么人指导,卖什么人收购
在良田里播撒良种,用良法孕出良品

吉林是个农业大省!这一点,大家都知道!可是,初夏我们的这次调研,惊讶地发现:现今的吉林农业,何只一个“大”呀!

除了粮食产量“傲视群雄”——人均粮食占有量、人均粮食商品率、人均粮食调出量均居全国第一。吉林农业,还蕴含着林林总总的内容:譬如,“多”呀、“优”呀、“美”呀、“特”呀,等等。

的确,“端牢饭碗”离不开吉林;“丰盈餐桌”离不开吉林;“吃得健康”离不开吉林……为中国农业的现代化,吉林,端端正正打了一副样子!

能打出这副样子,源于近些年,吉林铆足了劲儿促农业不断“升级”。

良田、良种、良法,让“吉字号”成了良品

初夏的白山松水,分明一幅动感的画卷——旋耕机从沃野上隆隆开过,插秧机栽下一行行新绿,喷灌滴灌设施在原隰上画出一道道绚丽的彩虹……

吉林位于世界三大黑土区之一的东北平原。老话说:“捏把黑土冒油花,插双筷子能发芽。”但是,过度耕作,曾让这片土地闪过红灯:“油亮亮”变成了“破皮黄”。

“板结最严重时,拖拉机在田里直打滑。”当时的情景,梨树县农业技术推广总站站长王贵满历历在目。他赶到北京请来“科技明白人”,在地里扎了七天七夜,取土样、测有机质、算耕层厚度……

“专家给出诊断结果:‘过劳症’。药方就是——秸秆覆盖,轮替休耕……”

这下让十里八乡炸开了锅:“不铲、不耢,秸秆也不收,这不是懒吗?”

还真不是懒。“种田本该这样:光顾耕,不管养,再肥的土,也得被耗干。”专家的话让王贵满记到现在。更让他喜滋滋的是,秋收测产时,他们那块试验田比传统种植产量高出至少三成。

“省里和中国科学院联合启动了‘黑土粮仓’科技会战,重点实验室、工程试验中心都建起来了。于是就有了‘梨树模式’。据中国科学院试验田测定,秸秆全量覆盖还田的地块,土壤含水量增加了20%,土壤有机质含量增加了13%。”王贵满介绍。

“在保护黑土地这事儿上,吉林动了真格!”吉林省农业农村厅黑土地保护管理处副处长薛大伟掰着手指细数:颁布实施全国第一部黑土地保护地方性法规;成立省级和30个重点县黑土地保护专职机构;设立1215个耕地质量长期定位监测点……

“种地选好种,一垄顶两垄。”良田备好了,下一步就是良种。

2024年,国家实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动,吉林承担了五分之一的增量——200亿斤!

“今年国家超级稻认定结果出来了,亩产1500斤的‘吉梗830’被列入主推品种。”吉林省农业科学院水稻育种首席专家、作物所所长严永峰带调研组来到育苗棚,“看这小嫩苗没,就是刚冒头的‘吉梗830’,它可是从上万个种子中选出来的,再经过反复提纯,一路过关斩将才能在生产上应用。种子是农业的‘芯片’,增产增效离不开它。”

“不仅高产,咱‘吉梗’小巨人品质也没的说!”严永峰越说越自豪,“这几年在国际大赛上连拿大奖,口感能比肩日本越光大米,有的比越光还好。”

农业上的事,要想做大做精,还得有“良法”——用科技来加持,这是吉林农人悟出的另一个道道。

走进通化市辉南县朝阳镇兴德村的蔬菜大棚,一股湿漉漉的热气直往脸上扑:鲜嫩水灵的西葫芦、郁郁葱葱的芹菜苗、顶花带刺的小黄瓜……一垄垄蔬菜翠绿欲滴。

“种菜,15℃是个槛。”大棚主人郭佳说,“这个温度以上才长得好,但俺们这疙瘩冬天平均气温只有零下11℃,多亏这个温室。”

郭佳踮脚轻敲棚顶,发出一声闷响:“这是双层农业薄膜加真空隔热层,顶上还有电动天窗,椅角苔甃全是技术,温差能控制在0.5℃上下!”

再往里看,一排排水萝卜苗沐浴在紫色的柔光下,好不惬意。郭佳解释:“苗要长得好,光照也很重要。这是吉林农业大学研发的植物补光灯,冬天里每天照4小时,不仅能增产三成,而且长出来的萝卜饱满圆润,味道嘎嘎香。”

“过去,吉林人冬天吃菜大部分靠外省供。现在,我们种的菜不光自己够吃,还能往南方送!”吉林省农业科学院研究员赵福顺透着豪爽,“要问变化咋这么大?生产方式脱胎换骨喽!如今咱吉林,地上有免耕一体机播种,空中有无人机精准施肥,太空中还有‘吉林一号’遥感卫星,给耕地拍CT提供农情监测……”

良田加良种、良法配良机,“吉字号”农产品能不叫响吗!

托得了底,卖得上价,贴心服务让农民种上了“放心田”

正是春耕的节骨儿上,双辽市永加乡永加村村民赵德才却是一副不慌不忙的样子。

“赵叔,你家补订的农资到了!”货车碾着柏油路,从村口“突突”地驶来,车斗里码着写有“永加村赵德才”的蓝色化肥袋。

“这是种了多少地呀?”送货员小刘跳下车,麻利地卸下化肥。

赵德才右手拇指和食指一比画:“八垧多!”

“农时不等人呐。种地,最怕用不上好种、配不上好肥。往年这时候,我开着三蹦子往镇上来回好几趟了!现在?种子、肥料都免费送到家!”赵德才快人快语,“这还不算,种啥、咋种,不光有技术员上门来培训,手机上还能直接向大专家请教!”

原来,今年双辽市组织100多位农技专家成立了“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。这一上门,让赵德才“涨”了不少知识。

双辽市农业农村局副局长陈文利向调研组抛出一串数字:“今年,全市种子、化肥、农药啥的储备总量超过13万吨。请专家线上线下搞了80多场培训,1.7万农户受益。”

吉林省供销社合作社现代流通处副处长孙媛媛告诉调研组:“为保障农资供应,省里打出了一套组合拳:出台2025年农资打假专项打击整治行动实施方案;通过集采直供等方式,降低农资成本;通过网络预订、送货入户等方式,确保农资到户……今年春耕,农资供应,应供尽供,户户满意!”

通榆县瞻榆镇前锋村村民赵红军春耕以来,一天也没管过地。他在干啥呢?在做小尾寒羊收购买卖呢。

“我家40多亩地,去年全托管给‘新农联’了。人家是行家里手!1亩地能增产200多斤,俺们单打独斗哪有这本事?”他笑得痛快。

“新农联,是县里的土地‘保姆’,我们把家庭农场、合作社、种植大户都整一块,搞规模化经营。以前村民们老抱怨,一家一小块地,有的垄行宽有的垄行窄,没法接滴灌带,大型机械根本使不上劲儿。这3年,新农联拢共托管了3万多亩地,新家伙、新手段全用上了。我们统一种、管、收,收益权还在农民自己手里。”一旁的通榆县新型农业经营主体联合会会长王建福给调研组讲解。

据统计,截至目前,吉林农业社会化服务主体已达3.2万家,土地规模化经营占全省播种面积超过70%。“社会化的组织形式,有效解决了农民种地难问题,让农业更加高效高质。”吉林大学东北与东北亚研究院研究员李恩给出这样的结论。

高效高质,带来了什么样的效果?农民挣到了更多的真金白银。

在通化县金斗朝鲜族满族乡金斗村,农户孙家成向调研组亮出刚签的春种合同:“包技术、包收购,每亩地多赚三四百,妥妥的!”

可几年前,孙家成还守着祖辈传下的“笨苞米”发愁:“好不容易种出来的,按斤卖给饲料厂,卖不上价不说,遇上滞销,还得自己四处找买家。刨去成本,不赔钱就算好的。”

(下转四版)

“燕麦专家”三十六载逐梦“金色希望”

——记国家燕麦产业技术体系首席科学家、白城市农业科学院荣誉院长任长忠

●本报记者 姜宁 刘冠男 文/摄

在吉林西部广袤的盐碱滩上,有这样一位科学家,他每天穿梭于试验田与实验室之间,裤脚虽常年沾着泥土,但目光却始终注视着随风起伏的燕麦田。

他是任长忠,国家燕麦产业技术体系首席科学家、国际燕麦委员会委员、俄罗斯科学院外籍院士、白城市农业科学院荣誉院长,一位用半生时光将中国燕麦育种推向世界前沿的“麦田诗人”。他用36年的默默付出,把“白地不长草”的盐碱地变成了“燕麦覆金浪”的希望田野,让中国燕麦从“默默无名”走向了世界舞台。

“我要做一颗饱含深情的种子,在家乡的

盐碱地上生根、发芽、开花、结果;我更要把论文写在鹤乡大地上,让家乡的盐碱地成为健康粮仓。”任长忠如是说。

向下扎根 “一粒燕麦里的国家使命”

前几日,记者来到白城市农业科学院,此时任长忠正带领团队在燕麦田里查看燕麦长势情况。在这片燕麦实验田里,生长着上万个燕麦后代材料。

任长忠告诉记者,今年团队还要对选定的光照不敏感燕麦品种进行夏播种植。以此



图为任长忠带领团队在燕麦田里查看燕麦长势情况。

验证他们选育的光照不敏感品种在应对极端天气中的独特优势,还能使其实现“一根两草”或“两季双熟”的种植模式。

说起任长忠与农业科研之间的缘分,要追溯到他的童年时期。他从小在农村长大,甜杆是孩子当时最珍贵的零食。他曾在秋后偷偷种下甜杆种子,盼着能再收一茬,却因冬天冻害而失败。从那时起,作物为何不能一年收两茬,就已在他的心底埋下了好奇的种子。

任长忠说:“我在学龄前就对农作物的生长规律产生了浓厚的兴趣,在吉林农业大学积累了专业知识后,我逐步走上了农业科研的道路,并将其视作我的终生梦想。”

从此,任长忠的生活轨迹便与农业科研紧密交织,播种、调查、测产、实验、记录……这一干就是36年。他也暗暗发誓,一定要让家乡白城的盐碱地上长出能吃的农作物。

到白城市农科院工作不久,他很快成为院里麦类作物研究课题主持人。彼时,燕麦在中国还是“杂粮配角”,亩产不足200斤的困境让许多科研人员望而却步。面对试验田里稀稀落落的麦苗,他却看到了未来的星辰大海:“燕麦抗旱耐瘠,是解决北方旱区粮食安全的关键作物。”他钻进图书馆泛黄的文献堆,发现我国燕麦片原料竟有80%依赖进口,这个数字像根刺扎进了他的心里。

种子是农业的芯片,更是果实、责任与梦想。

加拿大渥太华地区位于西半球的北纬45度,白城市位于东半球的北纬45度,农作物同纬度引种、种植,成功概率较大。任长忠想尽一切办法与加拿大农业与农业食品部燕麦首席科学家布罗斯博士取得联系,并邀请他来到白城。次年,任长忠获得到加拿大学习的机会。他把布罗斯将中国燕麦和加拿大燕麦杂交培育出的“龙种燕麦”带回中国。

扎根白城,取得科研成果50多项,任长忠逐步成长为国家燕麦养麦产业技术体系首席科学家。在国外交流学习时, (下转四版)

白城市新就业群体先锋队成立

本报讯(张磊 尹雪)为充分发挥新就业群体在应急处突、反诈防骗、公共安全等领域的独特优势,开启社会治理新局面,5月23日,在市委社会工作部、市政服务和数字化建设管理局、市场监督管理、市邮政管理局的积极推动下,白城市新就业群体先锋队成立(简称新先锋队)。

新先锋队凝聚了全市广大快递员、外卖配送员资源力量,利用非配送时间或在不影响工作前提下开展食品安全“吹哨员”、公共安全“观察员”、文明行为“劝导员”、城市形象“宣传员”、志愿服务“先锋队”、违法线索“举

报员”、社情民意“信息员”七员活动,在社会治理中彰显新就业群体职业优势与责任担当。

“新先锋队的组建,是对我们快递、外卖行业工作的肯定和鞭策。我们将积极参与社会公益活动,用实际行动回馈社会,为建设美好家园贡献力量。”吉林省顺丰速运有限公司白城分公司经理马云国说。“在这个团队里,我们能够有更多的机会发挥熟悉城市的优势,为社会贡献自己的力量。”外卖配送员扈海涛说。

近年来,我市快递员、外卖配送员中的先

“嫩江湾杯”白城市全民健身龙舟赛备战正酣

本报讯(记者王洪波)金蛇献瑞·龙舞九州·2025年全国龙舟大联动·中国·吉林第三届全国龙舟邀请赛(大安站)·“嫩江湾杯”白城市全民健身龙舟赛将于5月31日端午节当天,在国家5A级旅游景区——大安嫩江湾旅游区玉龙湖浪漫沙滩拉开帷幕。目前,赛

事筹备工作稳步推进,各参赛代表队正争分夺秒、全力以赴投入紧张备战训练。波光粼粼的玉龙湖上,龙舟竞渡的激昂乐章已提前奏响。来自全市各县(市、区)的8支代表队96名队员,在专业教练组的指导下,已开启下水训练。训练现场,队员们全神

通榆县盛隆电气智能制造产业园项目:一期工程建设加快推进

本报讯(王贺 刘鑫峰)5月,通榆县重点项目建设现场热潮涌动,建设者们开足马力,抢抓施工进度,确保项目优质高效推进。

近日,在盛隆电气智能制造产业园项目施工现场,机械轰鸣声与工人的劳作声交织。该项目于2024年10月开工建设,目前,一期

项目厂房钢结构主体已顺利搭建完成,办公楼基础施工也同步有序开展,整体轮廓清晰可见,正朝着竣工投产的目标稳步迈进。

“我们主要生产智能型高低压开关柜、智能型变压器、智能型直流屏和绝缘型环网柜。投产后整个产业园用工可达350人左右,目

贯注,根据教练指令,不断精准调整划浆的力度、角度和坐姿。

大安市文广旅局体育科负责人表示,目前,本次龙舟比赛准备工作进展顺利,他们将继续秉持严谨负责的态度,全力以赴做好各项筹备工作。

据了解,为在比賽中展现最佳竞技状态,各参赛队将针对龙舟基本操浆、船上坐姿、下水技术、大力量有氧等方面展开为期10天的水上训练,为比赛做好充足准备。大安市各相关部门严格执行应急预案,安排应急救援力量 and 救护车等在现场执勤值守,确保训练安全、有序推进。

前建设中用工达110人。”通榆县盛隆电气智能制造产业园负责人彭勇说。

据了解,该项目总投资约达7亿元,分两期实施。一期工程预计于今年9月竣工投产,二期工程计划于今年10月底正式启动施工建设。项目全部建成后,将形成规模化、智能化的电气设备生产基地,为通榆县域经济高质量发展 and 就业稳定提供有力支撑。

民营经济高质量发展一线观察