

奋力耕耘正当时

——农业强国建设一线四个故事

2023年全国两会期间，习近平总书记在全国人大一次会议江苏代表团审议时强调，“农业强国是社会主义现代化强国的根基，推进农业现代化是实现高质量发展的必然要求”，为农业强国建设提供了根本遵循。

农业农村部最新农情调度显示，截至11日，全国已春播粮食面积1.2亿亩，完成意向面积的12.6%，进度同比相当。目前，早稻育秧基本完成，播种过四成。仲春时节，神州大地上，一幅奋力耕耘的春耕画卷徐徐展开。

(一) 种子的故事

【总书记这样说】

2022年全国两会期间，习近平总书记在看望参加全国政协十三届五次会议的农业界、社会福利和社会保障界委员并参加联组会时强调，“种源安全关系到国家安全，必须下决心把我国种业搞上去，实现种业科技自立自强、种源自主可控。”

【破译良种基因密码】

今年春耕时节，刘斌美整天“泡”在位于安徽合肥的南岗实验基地试验田里，整备土地、整理资料。“一寸春光一寸金呀。今年的‘密码破译’很快又要开始了，必须争分夺秒，片刻耽误不得。”

刘斌美是中科院合肥物质科学研究院智能所离子束生物工程与绿色农业研究中心的研究员，他说的“密码破译”，是离子束诱变育种研究。这是一个服务水稻种质创新、由我国科学家开创并具有自主知识产权的研究领域。这一研究的原理，是通过高科技手段发掘出能让水稻在产量、口味、贮藏、抗病虫害等各方面表现更具有突破性的水稻基因资源，再利用育种技术“聚合组装”，从而选育出“更好吃更优质”的水稻新品种。

“想把我们需要的优质基因从海量水稻基因中找出来，难如大海捞针。”刘斌美说。

此前，刘斌美团队为了让收获的秸秆易粉碎还田，大幅提高养护土壤肥力的效率，致力于找出原本韧性较强、机械粉碎效果不佳的水稻等作物田间茎秆既能变脆但又不易倒伏的基因。

“改良试验种出的水稻秸秆是否符合要求，肉眼看不出来，只能由我们用手工，采取一株一株折断茎秆的方式来筛选鉴定。”刘斌美回忆说，大家整天蹲在田里，每天要折上千株，“一天干下来胳膊都抬不起来。”

历经十余年探索努力，一款新水稻品种终于培育成功。它的秸秆不仅能实现生态还田，还具备作为养殖业优质粗饲料的应用潜力。如今，该成果已成功在市场上实现产业化推广。

和记者聊过之后，刘斌美又开始在试验田里忙活起来。今年，他们的目标是让秸秆饲料化利用效果更理想，同时寻找能进一步降低稻谷重金属含量的水稻新品种。

(二) 土地的故事

【总书记这样说】

2022年12月，习近平总书记在中央农村工作会议上强调，“要依靠科技和改革双轮驱动加快建设农业强国”。

【民乐村里黑土肥】

走进吉林省松原市宁江区民乐村，一派热闹景象：满载农资的货车往来村内外；田地里，拖拉机正牵引农机整地作业，平整深翻后的土地……

记者抓起一把田土，里头粉碎的秸秆清晰可见。“瞅瞅我们的黑

土，多肥！”春峰种植专业合作社负责人徐百军说。

在国家补贴政策支持下，民乐村近年来通过实施秸秆深翻还田开展黑土地保护项目，粮食产量稳步提高。但今年，这个补贴项目结束了。

不久前，合作社组织社员们开会研究，今年春耕秸秆深翻还田还搞不搞。

“没补贴咱是不是就别年年整，隔两年整一次行不？”

“那地力又不行了咋办？”

……

乡亲们你一言我一语，讨论热烈。

“咱种地不能光算小账，都忘了过去那闹心时候啦？”徐百军说。

过去，民乐村大多是一家一户分散经营，施肥和灌溉方式也都不科学，好好的黑土地越种越薄，作物抗灾能力越来越差，粮食产量不高，村民收入低。

2016年，吉林省农科院等科研院所的专家到民乐村推广保护黑土地的耕作技术，成功实现了玉米抗旱增产。这让村党支部书记张志峰看到了重焕村里黑土地活力的希望。

在张志峰的推动下，民乐村还创新机制，变分散经营为由村集体成立农民专业合作社，村民以土地入股，成为社员，合作社统一购买农资、播种、田间管理。每年年底卖完粮，村民按照自家土地所占比例得到分红，实现风险共担，收益共享。

民乐村的生产面貌焕然一新。社员们应用大型农机开展规模化经营，浇灌施肥实现科学化。在先进技术和改革机制的共同驱动下，村里的黑土地变得生机勃勃。

“咱庄稼人靠的是土里生金，把地养好，咋算也不吃亏。”村民张志华说，今年合作社给他分红41000元，比去年多了6400元。

“对，咱也不能总惦记国家补贴，养好黑土地，咱们守土有责。”经过讨论，社员们一致同意秸秆深翻还田今后要继续坚持。

“村里的黑土地越种越肥，粮食产量稳了，村民们日子也会越过越‘肥’。”张志峰说。

(三) 农民的故事

【总书记这样说】

2022年12月，习近平总书记在中央农村工作会议上强调，“全面提升农民素质素养，育好用好乡土人才”。

【变“闲”的老把式又忙活起来了】

这几天，65岁的种田老把式赵法江“宅”在种植基地，戴上老花镜，对着电脑敲击键盘——忙着学习智能化农机设备的操作技术。

2021年，记者曾采访过吉林省大安市海坨乡三业村里种田老把式的故事。当时，因为农场陆续普及卫星、无人机、大型自动化机械等高科技农业种植设备，勤快了一辈子的赵法江高高兴兴地“闲”了下来。

“今年可没法儿再‘闲’了。”赵法江说，田间安装的智能化设备越来越多，要学习的操作也就越来越多。既要精准遥控无人机施肥打药，还要读得懂卫星反馈的土壤墒情、病虫害数据；既要会操控无人播种机、插秧机，还要熟练操作“云”系统适时灌溉……春意正浓，他忙得脚不沾地。

“想要精益求精，年年增产还得自己勤琢磨、勤摆弄。”正琢磨着今年如何进一步增产时，他在网上看到一些农民熟练掌握智能化农机设备的操作技术，有效提升了农机性能，实现了增产。老把式“闲”不住了，决心自学这门新“手艺”。

“我也不是瞎摆弄，整不明白的时候，我就请教村里的小先生们。”为了真正掌握这些新技术，老把式常常向种植基地的青年技术人员虚心求教。从手机操作无人机的技巧到卫星影像信息数据的解读，技术人员们教得耐心，他学得用心。

“赵叔那也是我们的老师啊。”种植基地成员之一、吉林省佰强农业科技有限责任公司负责人葛艳俊说，“什么时候打药、什么时候灌水放水，他有不少独特经验，帮我们提高了技术设备使用的效率。”

(四) 产业的故事

【总书记这样说】

2022年12月，习近平总书记在中央农村工作会议上强调，“产业振兴是乡村振兴的重中之重，要落实产业帮扶政策，做好‘土特产’文章，依托农业农村特色资源，向开发农业多种功能、挖掘乡村多元价值要效益，向一二三产业融合发展要效益，强龙头、补链条、兴业态、树品牌，推动乡村产业全链条升级，增强市场竞争力和可持续发展能力。”

【“彩色”的古桑树】

4月的山东春光明媚，夏津黄河故道森林公园里，6000多棵古桑树枝丫漫天伸展，新绿的桑叶布满枝头，树下是果农忙碌的身影。

“打惊蛰开始就忙起来了，正给桑树防虫呢！”68岁的夏津县苏留庄镇西闫庙村村民闫发刚说。

黄河多次改道形成的大量沙丘地曾长期困扰夏津，当地有民谣唱道：“无风三尺土，有风沙满天，关门盖着锅，土饭一起咽。”

千年来，人们植桑治沙，绿油油的古桑树在沙丘中守护了一代代夏津人。近年来，它们又为村民们更加幸福的生活撑起一片天地。

2018年，“山东夏津黄河故道古桑树群”通过联合国粮农组织评审，被认定为“全球重要农业文化遗产”。西闫庙村将大部分古桑树归入黄河故道森林公园中，由村民继续管理。古桑树有了集中管理、展示的园区，特色旅游产业随之红火起来，吸引了全国各地游客前来。如今，每年5月19日至6月20日当地都要举办瓜果生态文化节，古桑树成了“红彤彤”的迎客树。

更让村民兴奋的是，古桑树还是“金灿灿”的摇钱树。

夏津桑椹鲜果糖分高，即便用传统冷链运输也极易变质，只能现场采摘或售卖。过去，每年五六月，果农们守着卖不出去的水果愁眉不展。

如今，一方面兴旺的旅游产业带来了大批游客消费；另一方面，近年全国农村道路交通与新型冷链等基础设施建设大发展，夏津桑椹卖到了全国各地。“现在桑椹鲜果2元一斤都不愁卖，我家一年下来收入能有四五万元！”闫发刚说。

不仅如此，依托古桑树的特色农业在当地也是越来越旺。夏津县传峰果业种植专业合作社的发起人刘传峰打造出一条“古桑树产品链”：4月可以采摘新椹芽制作椹芽茶；5月制成桑椹干；6月制作桑叶茶；到9月、10月落霜之后，桑叶还能制作成具有保健养生功能的霜桑茶……

“这些产品不仅在本地有旺盛的需求，在上海、浙江、四川、河南等地市场上也是供不应求。”刘传峰说。

村民有收益，产业有延伸。黄河故道边的“彩色”古桑树将香甜滋味带进了村民的生活，为幸福生活奋斗的父老乡亲在乡村振兴之路上正书写着新的篇章。

新华社记者
(新华社北京4月16日电)



4月16日拍摄的鹤峰县走马镇木耳山茶园(无人机照片)。

木耳山茶园位于湖北省恩施土家族苗族自治州鹤峰县走马镇，面积上万亩。眼下正是采茶时，木耳山茶园绿意盎然，美如画卷。

新华社发(杨顺丞 摄)

国家安全机关依法对维护国家安全作出贡献的个人进行表彰奖励

新华社北京4月16日电 为深入贯彻习近平总书记“国家安全一切为了人民、一切依靠人民”的重要指示精神，切实落实党的二十大精神“筑牢国家安全人民防线”的战略部署，在第八个“全民国家安全教育日”到来之际，国家安全机关依据国家安全法、反间谍法和公民举报危害国家安全行为奖励办法等法律法规和部门规章，连续第五年对举报危害国家安全行为作出贡献人员进行表彰奖励。

近年来，随着全民国家安全意识的不断提升，广大人民群众通过国家安全机关12339举报电话和网站等渠道，积极反映危害国家安全可疑情况，为国家安全机关依法发

现、防范、制止和惩治各类危害国家安全活动提供了有力支持，为维护国家主权、安全和发展利益发挥了独特重要作用。

今年，国家安全机关从发挥作用突出的举报人中，评选出黄某某等2名特别重大贡献、杨某某等29名重大贡献、陈某某等54名重要贡献人员。上述获得表彰奖励的人员来自全国各地、各行各业，既有军人、教师、医生、工程师、公务员，又有企业职工、高校学生、个体户、农民、牧民、渔民等。各条战线各个领域的人民群众，秉持国家大义和公民责任，自觉同危害国家安全行为作斗争，有效汇聚起全社会维护国家安全的强大合力，充分彰显了

新时代国家安全人人有责、人人尽责的生动景象。为了肯定黄某某等不顾个人安危、协助破获重大危害国家安全案件的重大贡献人员，国家安全机关将推荐相关人员参评见义勇为表彰奖励。

国家安全机关将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚定不移贯彻总体国家安全观，坚持为了人民、依靠人民、动员人民，统筹发展和安全，夯实国家安全基层基础，进一步筑牢国家安全人民防线，以新安全格局保障新发展格局，奋力开创新时代国家安全工作新局面，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

全民国家安全教育日反恐怖宣传教育活动在浙举办

新华社杭州4月16日电(记者袁野 马剑)15日，“平安共创 反恐有我”全民国家安全教育日反恐怖宣传教育活动在浙江仙居举办。

反恐成果和装备展示、无人机演示、警犬训练、应急救援技能培训、反恐主题文艺节目表演……活动现场，一个个沉浸式反恐怖宣传教育项目，吸引群众驻足观看和参

与。据悉，此次宣传教育活动由国家反恐怖工作领导小组办公室主办，以“平安共创 反恐有我”为主题，旨在切实提升全民“知恐、识恐、防恐、反恐”意识和能力。全国各省市县未来还将结合本地工作实际，开展反恐怖宣传教育系列活动。

近年来，国家反恐怖工作领导小组指导部署各地反恐部门，按照

“省市县三级联动，全行业共同参与”的要求，积极采用“线上线下双联动”模式，广泛开展一系列反恐怖宣传教育活动，不断强化国家相关反恐法律法规和政策宣讲，普及恐怖袭击事件的预防、处置、自救互救知识，增强了公众安全防范意识和自救互救能力，提升公众反恐意识。

文明健康 绿色环保 公益广告

厉行节约 反对浪费



丽水市文明办

浙江商品交易市场内外两旺

客流攀升交易回暖

新华社杭州4月16日电(记者屈凌燕)记者从浙江省市场监督管理局获悉，一季度，浙江全省2868家商品交易市场共实现交易总额5421.01亿元，同比增长5.01%，总体呈现“开局回暖、活力强劲”的消费场景。

“这段时间来的国外新客户多，老客户在微信、邮件里下单，也比往年要多一些。”义乌国际商贸城二区从事对讲机销售的经营户王国田一边整理手头的订单，一边随便扒拉几口午饭。据王国田介绍，今年三月份还新增了不少从事内销生意的

客户，新开工建设的工地项目采购方、新开业的零售商到义乌进货铺货。

义乌中国小商品城一季度成交额为518.8亿元，同比增长5.89%；开市以来日均客流量超20万人次。

随着一系列稳市场稳经济稳主体政策落地见效，浙江省商品交易市场信心提振效果显著，客商商流物流全面复苏。数据显示，一季度，浙江502家工业消费品市场共实现成交总额2076.31亿元，同比增长8.04%。其中服装鞋帽市场增长幅度较大，一季度成交总额132.04亿

元，同比增长16.44%。针纺织品市场随物流复苏领涨优势明显，一季度成交总额达822.52亿元，同比增长15.31%。

浙江农副产品市场也呈现快速回升态势。一季度，2038家农副产品市场共实现交易总额1420.60亿元，同比增长7.5%。春茶正值上市，茶叶市场交易上涨，实现交易总额33.43亿元，同比增长3.71%，其中安吉中国白茶城就实现交易额约0.35亿元，较上年度上升163.2%。