

□□ 牛春富
农民日报·中国农网记者 李杰

“通过土地托管，让农民种地更轻松啦！”连日来，在河北省昌黎县宋各庄镇开阔的耕地上，随着一台台玉米全自动播种机的行进，播种、下肥、覆膜等工作一次性完成。

在耕种现场，农户刘永花正在向播种机内补充种子和化肥。她说，近几年自家承包的200余亩土地全部交给了村里合作社进行托管，每亩土地支付托管费用270元，通过合作社进行机械化种植，这样一来不仅省工省力，而且规模化种植还使每亩投入降低100元左右，明显增加了种植收益。

据昌黎县农业农村局副局长郭润林介绍，随着进城务工的年轻人越来越多，农村土地闲置、得不到充分利用的问题越来越突出，为解决好土地闲置问题、不断提高农村土地的综合利用率，昌黎县积极探索土地托管模式，引导各大专业合作社为周边农民提供“耕种管收售”一条龙的土地托管服务，破解目前农村存在的耕种缺人手、缺技术、缺销路的难题。

为此，该县在土地托管中创新了两种模式，一种是“全流程托管”，农民将土地交给当地合作社，由合作社确定种植品种并进行耕种、田间管理、病虫害防治、收获销售等全流程的服务，农民直接拿收益。另一种是“半程托管”，农民自己确定种植品种，将部分生产环节交给合作社进行管理，合作社以成本价为托管农户代购种子、化肥、农药等农资，让农户在降低生产成本的同时，享受规模化、机械化种植的益处，每亩土地通过增收节支增加收益200元以上。

据了解，目前全县参与土地托管业务的合作社达20多家，托管土地20多万亩。

广西5个优质籼稻品种再获全国金奖

本报讯(农民日报·中国农网记者 阮旻)日前，由农业农村部种业管理司指导，全国农业技术推广服务中心、国家水稻种联合攻关组主办的第四届全国优质稻品种食味品质鉴赏活动在浙江省杭州市举行。经过专家组对全国选送的115个优质稻品种严格评选和专业品鉴，金针

(上接第一版)通过政府引导各方主体参与菜园废弃物循环利用，率先构建“生产主体分拣堆放+镇村设立尾菜回收点+专业服务公司收集处理”的菜田废弃物回收利用“顺义模式”，实现菜园废弃物全量化处理，区域间统筹还田改良土壤结构，提高资源处理利用效率。

形成引领示范是建设生态农场的题中之义。对此，北京培育一批生态农业市场主体，通过提供社会化服务带动周边。位于平谷区的谷力生态农场承担实施该区“生态桥”工程，按照“1吨树枝兑换1吨有机肥”方式，把周边桃农的果树枝条废弃物、养殖废弃物等统一收集、统一处理，运用先进技术手段制作成高品质的有机肥返还给桃农，带动地区土壤质量提升。

一些生态农场还综合应用“生态岛”“昆虫旅馆”，一体化安全用药、无土栽培等多种生态技术新措施，起到较好效果。在昌平区银黄农业农场，利用农场较大范围的空地建立了“生态岛”，种植小麦、中草药、香料等多种作物，给农场蜜蜂等各种昆虫提供食物与繁衍场所，保护生物多样性。同时，农场在温室之间设立“昆虫旅馆”，促进农场昆虫的栖息与迁徙，让农场的生态系统更加丰富完善。

在农业投入品上做“减法”

降低农业投入品使用，是生态农场达标的重要途径。在北京生态农场建设中，通过综合施策减少化肥、农药、农用塑料等化学投入品的使用，引进应用新型绿色投入品，达到化肥农药减量增效和塑料污染治理的目标。

在实际生产中，京郊的生态农场普遍秉持种地先养土的理念，通过应用蚯蚓粪、禽畜粪便、有机肥等，持续进行土壤改良，减少化肥使用。同时采用水肥一体化灌溉技术，达到精确用肥。通过“良种+良法”，

(上接第一版)把调查研究贯穿主题教育始终，改进工作作风，不做表面文章，在出思路、想办法、解难题、办实事上下真功夫，确保调查研究取得实效。

2023年5月16日 星期二

编辑：王文珺 校对：赵军 毛萍 新闻热线：01084395094 E-mail: zbs2250@263.net

吉林开启农业生产“加速度”

□□ 农民日报·中国农网记者 阎红玉

近日，在吉林省榆树市环城乡姜家村，全村980公顷的耕地，已经播种95%，村民正在整理低洼地块，村党支部书记郭秋红告诉记者：“今年，我们村借助吉林省实施‘千亿斤粮食’产能建设工程的机遇，全体村民种粮的积极性特别高涨。备耕期间，较早地备好了今年所需的种子和化肥，并及时清理耕地，把地种在播种的适宜期内。”

在浑春市三家子满族乡沙坨子村的农田里，大型播种机正在进行播种作业。浑春市宇航种植专业合作社负责人刘伟一边指挥大马力农机进行播种作业，一边向记者介绍，今年，该农场计划种植玉米1200亩、大豆375亩，共出动6台大马力农机进行播种作业。

日前，浑春市已进入大田适宜播种期，各乡镇抢抓有利时机，根据土壤状况、作物生长特点，按照先平原后山区的顺序，因地制宜加快大田播种进度。各乡(镇)、村干部还对村民家中农资储备、缺口、秸秆离田等情况进行摸排调查，积极动员合作社和村民抢抓农时，有序开展农业生产。据了解，今年浑春市农作物预计播种面积53万亩。其中，玉米计划播种26.75万亩、大豆计划播种10.5

北大荒2300万亩旱田播种全面告捷 1000余台(套)农机具转战支援地方春耕生产

本报讯(宋倬 农民日报·中国农网记者 刘伟林 岳海兴)春耕从来都是一年粮食生产的头等大事。今年，北大荒集团紧密结合学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，在实施“新一轮千亿斤粮食产能提升行动”中，积极发挥组织化、科技化、标准化优势，克服了局部干旱、阶段性低温等不利影响，除个别低洼内涝地块外，北大荒旱田播种于5月15日全面告捷，较上年快5天。

今年，北大荒集团重点聚焦科技赋能提升单产水平。据集团农业发展部工作人员介绍，年初集团就制定了技术指导方案，成立了集团、分公司、农(牧)场三级包片技术服务队伍，积极开展提单产“大比武”，大力推广“龙垦3092”“龙垦310”“垦沃6339”“科沃93”等优质高产品种，以及暗室叠盘育秧、无人驾驶拖拉机、大豆根瘤菌接种、卫星导航精密播种、分层定位定量施肥、马铃薯生物拌种等先进适用新技术。新品种、新技

术和新机械的集成推广应用，大大地提高了北大荒春播生产科技含量，为再夺农业丰收奠定了基础。

随着旱田播种接近尾声，北大荒集团按照黑龙江省委、省政府的工作部署，以省内各区域农服中心为抓手，联合各农场协同推进，科学统筹1000余台(套)农机具前往支援周边农村开展春播生产，助力黑龙江省打赢春播生产战役。截至目前，集团在省内已确定全程托管面积330万亩，完成农业社会化服务面积400余万亩(次)，100个示范点已全部落实到位，并因地制宜制定了示范点创建方案，全面引入北大荒种植标准，充分发挥示范引领作用，为黑龙江提升农业竞争力贡献北大荒力量。

接下来，北大荒集团还将围绕提单产“大比武”活动，组织科技专家深入基层巡回指导，实现万亩片有技术专家、千亩点有技术骨干、百亩田有技术标兵，全面提升作物单产水平，助力今年粮食丰产丰收。

“加减乘除”算好农业绿色账

京郊生态农场实现了化肥农药的减量增效。在怀柔天意农场，天敌昆虫和生物农药代替了过去的化学农药，“以虫治虫”的方式不仅有效控制了农场的番茄和草莓病虫害的发生，而且显著提高了农场蔬菜的品质。

对于京郊不少农业园区来说，使用后的农膜、棚膜、农药包装等废弃物如何处理是个麻烦事。如今，北京在密云、怀柔等多个生态农场示范了全生物降解地膜替代传统地膜，可降解吊蔓绳替代塑料绳等生态友好产品，有效减少了这些农场的“白色污染”。

减少资源消耗是生态农场的又一个硬指标。为此，京郊生态农场引进新产品、新设备，综合应用节水、节能、节劳等技术措施，构建资源节约型、环境友好型生产操作体系。

水产养殖是农业用水大户。位于山区的北京中科天利水产科技有限公司为了实现节水，自主研发了高密度循环水养殖系统，农场的养殖废水经沉淀后流入150亩的生态稻田，经过稻田根茎的处理后再流入养殖区配套的生态处理池。经过生物处理、自然降解后，回流入养殖系统，每日补水不超过4.5%，成为生态农场节水的典范。

对于设施农业来说，良好的保温性至关重要。从过去的烧煤取暖到如今的电取暖，这几年京郊温室大棚经历了一场能源革命。而对于生态农场的温室来说，如何在保温的同时降低能耗成为一道必答题。

走进位于海淀区的翠湖农业有限公司的日光温室，一排排番茄悬挂在“几”字形的栽培槽上，长势旺盛。为了保证番茄所需的生长温度，农场在温室建造中采用了新型的高密封节能保温系统，增强了保温

学深悟透落实 锻造“豫农铁军”

“要深入开展调查研究，重视调研成果运用，组织好调研成果交流会，适时展示成果交流，便于相互学习、相互借鉴、推动工作。”河南省农业农村厅负责人强调，当前，

正值夏粮生产的关键时期，要结合大兴调查研究，深入基层一线、农家小院，新型经营主体和田间地头，及时发现問題、有效解决问题，把主题教育成果转化为打赢夏粮

万亩。

选择优良种子是农业丰收的基本保证。今年，公主岭市刘房子街道的张保行选择了抗倒伏、产量高的玉米种子，让张保行对粮食稳产增收充满信心。伴随着播种机的阵阵轰鸣声，他今年流转的60公顷玉米播种正有序进行。

作为国家级玉米制种大县，今年洮南市在玉米制种上采用了“小垄双行、膜下滴灌”技术，实行种植集约化、全程机械化、水肥一体化、管理一致化的模式。在洮南市车力乡玉米制种专业合作社，社员们正在玉米制种田里紧张地忙碌着，今年合作社玉米制种面积达到了8000多亩，新技术的应用，加上现代化的管理模式，有利于稳产增产。

截至目前，四平市全域大田墒情普遍较好，籽粒玉米播种751.4万亩，占计划播种面积的96.04%；鲜食玉米播种1.33万亩，占计划播种面积的28.42%；水稻已育秧57.94万亩，100%完成；大豆播种8.26万亩，占计划播种面积的26.92%。

眼下，吉林全省农业生产已全面展开。数据显示，截至5月11日，全省玉米播种面积已经完成计划面积的97.25%。

种占比从2016年的27.8%提高到2022年的79.4%。第一届(籼稻)金奖品种野香优莉丝，年推广面积从2018年的28万亩到2022年2722万亩，增长率达946%，稻谷收购价格比普通稻谷平均高出1.0—1.2元/公斤。2021年广西水稻等7种重要农作物种子市场规模达36.76亿元以上，其中杂交水稻种子市值22.6亿元，全国排名第2，占比达12.79%。广西优质稻品种数量质量实现双突破，为保障粮食安全、助力乡村振兴提供坚实的种源支撑。

在安全隐患上做“除法”

产品质量安全是农业生产的底线。在北京天安农业发展有限公司，农场通过自主开发的信息化新农场系统和蔬菜安全生产管理系统对蔬菜的生产种植环节进行管理和管控，保障农产品质量安全。产前，根据“三统一”原则，确保产品环境、投入品、种子符合要求；产中，通过追溯二维码实现全程追溯，确保蔬菜生产的品质和质量安全；产后，建立健全规范化的工艺流程和质量标准，严格蔬菜商品的风险管理。

天安农业只是一个缩影。如今，京郊生态农场通过应用标准化生态农业技术，规范产前、产中、产后等环节工作管理流程，构建起全过程质量追溯体系，消除质量安全隐患。

一些生态农场还在强化生态安全生产的基础上，建立检验实验室，加强产品质量追溯溯源。昌平万德农业园、顺义瑞合丰农业园、顺治特菜基地、大兴立征春雨、延庆北菜园、绿富隆等多个农场严格标准化生产流程，建立果蔬品质检验实验室，规范产品品质、农药残留检测管理，严把质量关，加强产品溯源。这些生态农场经过不断积累，已逐渐形成自己品牌，并在市场具有较好的知名度。

北京首批生态农场的“出炉”是高点谋划、高规格推进、高标准要求、高质量建设的成果。起好步、开好头，还需要锚定方向、久久为功。下一步，北京将通过强化政策引导、加强技术支撑与服务，强化生态价值评价等举措，推进全市生态农场建设不断迈上新台阶。

北京首批生态农场的“出炉”是高点谋划、高规格推进、高标准要求、高质量建设的成果。起好步、开好头，还需要锚定方向、久久为功。下一步，北京将通过强化政策引导、加强技术支撑与服务，强化生态价值评价等举措，推进全市生态农场建设不断迈上新台阶。

一些生态农场还在强化生态安全生产的基础上，建立检验实验室，加强产品质量追溯溯源。昌平万德农业园、顺义瑞合丰农业园、顺治特菜基地、大兴立征春雨、延庆北菜园、绿富隆等多个农场严格标准化生产流程，建立果蔬品质检验实验室，规范产品品质、农药残留检测管理，严把质量关，加强产品溯源。这些生态农场经过不断积累，已逐渐形成自己品牌，并在市场具有较好的知名度。

北京首批生态农场的“出炉”是高点谋划、高规格推进、高标准要求、高质量建设的成果。起好步、开好头，还需要锚定方向、久久为功。下一步，北京将通过强化政策引导、加强技术支撑与服务，强化生态价值评价等举措，推进全市生态农场建设不断迈上新台阶。

丰产丰收攻坚战，推动三农工作高质量发展的实实在在的成效，为加快建设农业强省提供有力支撑，为实现强农目标、强国目标接续奋斗。



近日，在新疆阿克苏地区库车市乌恰镇乌恰三村，瓜农正在采摘小香瓜，准备销往市场。如今，香脆爽甜的香瓜在市场上十分畅销，吸引河北、陕西、山东等多地客户前来收购，可助瓜农亩均年增收2.5万元左右。

吴乐 农民日报·中国农网记者 李道忠 摄

农业农村部发布2022年金融支农十大创新模式与十大典型案例

本报讯(农民日报·中国农网记者 李琼璐)2022年，各地农业农村部门积极支持配合金融机构，多点发力、精准着力，扎实开展金融服务创新实践探索，为全面推进乡村振兴、加快建设农业强国提供强有力的金融力量。农业农村部组织专家团队，在梳理各地、各金融机构选送的金融支农惠农好经验、好做法的基础上，遴选出可复制、可推广、可学习借鉴的金融支农十大创新模式与十大典型案例，现予发布。

一、金融支农十大创新模式

中国农业银行全方位一体化金融服务国家粮食安全模式

中国农业发展银行政策性金融服务乡村振兴“整县推进”阜平模式

国家开发银行高标准农田建设“四方利益联动”古蔺模式

中国工商银行打造农村金融服务“线上+线下”新型触达体系模式

中国银行多种金融工具助力市场化融资服务乡村振兴模式

交通银行“数据+场景”助力乡村振兴模式

中国邮政储蓄银行农户普遍授信模式

中国人保农业保险助力大豆产能提升模式

中华财险“农业保险+信贷”专项创新服务模式

河南农担新型“政银担”合作模式

二、地方金融支农十大典型案例

江西宁都农投公司统筹融资支持发展现代设施蔬菜产业案例

河北开展“农村金融服务专员”试点工作案例

吉林肉牛活体贷破解肉牛养殖主体融资难题案例

浙江建设“浙农险服务直通车”数字化平台体系案例

安徽“纳考核、强对接、抓落实”推进金融支持农业农村基础设施重大项目建设案例

福建新型农业经营主体管理及信用分级评价试点案例

山东新型农业经营主体融资数据服务平台建设案例

河南设立返乡创业投资基金案例

四川设立省级乡村振兴投资引导基金案例

贵州打造三产融合“平台型”投资企业案例

山东聊城：“党建引领环境整治”助力乡村振兴

本报讯 夏初时节，笔者在山东省聊城市莘县樱桃园镇、燕塔街道等地看到，“党员先锋”身穿红马甲，对房前屋后杂物堆放，主次干道路面白色垃圾、杂物等进行全面清理，附近群众手拿扫帚、铁锹等共同参与，形成了一道亮丽的乡村风景线。“我们的党员干部、志愿者主动带头参与人居环境整治工作，以身作则激发群众的参与积极性。”樱桃园镇党委副书记、镇长张守伟说。

据介绍，今年以来，聊城聚焦巩固拓

展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接各项重点工作，积极动员各级党组织充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，组建党员志愿者服务队，以党建为引领，党员干部示范，扎实开展农村人居环境整治。党员干部以实际行动带动了广大群众参与到人居环境整治行动中，形成了“先锋带头、党群互动”的良好氛围，有序推进了农村环境综合整治，整体面貌焕然一新，不断提升群众的获得感、幸福感。

张慧 崔辉辉

在二十届中央政治局第四次集体学习时的讲话

(上接第一版)在这次主题教育中，党员、干部特别是各级领导干部要主动把自己的思想摆进去，学习掌握党的创新理论关于坚定理想信念、提升思想境界、加强党性修养锻炼的一系列要求，始终保持共产党人的政治本色。要把党的创新理论运用到贯彻落实党的二十大提出的重大战略部署中去。善于运用新时代中国特色社会主义思想观察时代、把握时代、引领时代，

善于运用这一思想推进中国式现代化取得新进展、新突破，善于运用这一思想解决经济社会发展中的各种矛盾和问题，善于运用这一思想防范化解重大风险，善于运用这一思想深入推进全面从严治党。文章指出，中央政治局的同志要在主题教育中当表率。领导干部在各个方面都要坚持以身作则，以上率下，这是一种有效的领导方法和工作方法。

(上接第一版)感谢厄方为中方近期撤离转移在苏丹中国公民提供支持和协助，这再次彰显了中厄两国患难与共、互帮互助的深厚情谊。双方要采取更多措施，密切人文交流和人民感情。

习近平指出，无论形势如何发展，相互尊重、相互理解、相互支持、相互帮助始终是中非友好的底色和主线，中非合作在南南合作和国际对非合作中发挥着重要引领作用。非洲是大有希望的热土。新形势下，中非比以往任何时候都更需要加强团结合作，共克时艰。中方愿同非方一道弘扬传统友好，巩固战略互信，以中国高质量发展和中国式现代化为非方提供新机遇，推动中非务实合作走深走实，取得更多新成果，推动构建更加紧密的中非命运共同体。

伊萨亚斯深情忆及他同中国半个多世纪的特殊情缘，表示厄立特里亚人民永远不会忘记中国人民为厄赢得独立和解放提供的宝贵精神和物质支持。中国是伟大的国家。新中国成立以来，从一穷二白崛起

成为世界大国，为人类和平与发展作出了杰出贡献。中国始终占据道义制高点，为解决世界面临的挑战提出中国方案，在国际上主持公平正义，鼓舞着那些寻求独立和发展的发展中国家。任何遏制打压中国发展的企图都必将失败。当前国际秩序演变处于关键时期，非洲国家仍面临霸权主义和各种不公平不公正待遇，国际社会更加期待并相信中国将为人类发展进步和国际公平正义作出更大贡献。厄方希望同中方加强合作，相信厄中战略伙伴关系将助力厄实现国家经济社会发展。

会谈前，习近平在人民大会堂东门外广场为伊萨亚斯举行欢迎仪式。伊萨亚斯抵达时，礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台，军乐团奏中厄两国国歌，天安门广场鸣放21响礼炮。伊萨亚斯在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队，并观看分列式。

当晚，习近平在人民大会堂金色大厅为伊萨亚斯举行欢迎宴会。

王毅、秦刚等参加上述活动。