



大国粮仓的安徽实践

随着北方秋种完成、南方稻区收割接近尾声,丰收已成定局,江淮粮仓稳稳地扛起了保障国家粮食安全的重任。

安徽以占全国4.3%的耕地生产了全国6%的粮食。全省粮食面积、产量常年位居全国第4位,粮食播种面积连续6年稳定在1.09亿亩以上,产量保持在800亿斤以上,不仅“自给自足”,让6000多万安徽人端稳了饭碗,也是全国5个粮食净调出大省之一。随着6400多万亩的秋粮迎来了丰收,今年粮食产量有望再创新高。

政策资金送支持 种粮人有信心

对农民而言,丰收既是期许也是目标,下一季的生产耕种早已忙碌起来。这两天,阜阳市太和种粮大户徐宗祥开始整地播种小麦。“今年秋收,粮食产量比去年略有增产。”徐宗祥说,他选用了抗高温干热的优质大豆种、耐密植抗病的高产玉米种,种植时深耕深施保墒,科学施肥促产。他的高产示范田,秋收的玉米达到亩产700-800公斤,核心高产田则达到了亩产1000公斤,大豆高产田块每地也有300多公斤。“今年大豆播种期下了大雨,大豆开花期雨水又比较少,这些都影响到大豆生长。好在大豆、秋粮玉米产量都还有增长。”徐宗祥认为美中不足的是受到前期天气影响,大豆平均产量没有达到理想的预期。

徐宗祥说自己的丰收秘诀是“规模出效益,科技创新高产”。当地政府通过项目资金支持对他流转的1.5万亩田地进行了高标准农田整治,沟塘路将全部整修一遍,同时还要再建设一个农事服务中心。为了不影响粮食种植,他决定采取边建设边生产的整治模式,整个工程到明年夏收结束。“这块土地即将旧貌换新颜,基础设施的强化保障对粮食意义可一般。”对于来年,徐宗祥充满了期待。

丰收来之不易,靠的是新技术,更是新理念。“我们与周边的养殖场联合开展绿色循环模式合作,粪肥给农田使用。不仅减少了化肥投入,产量还大大提升。”合肥市庐江县种粮大户王士照说。作为当地有名的种粮“明星”,王士照的千亩示范田不仅产量高,而且种得还“漂亮”,田成方、路成网、渠相连,金灿灿的稻穗压弯了腰,田埂上种满了吸引寄生蜂(二化螟、稻种卷叶螟的天敌)

的百日菊与格桑花。“今年水稻价格不错,每天在田里忙活,心里很踏实。这些年,有了科技专家对我的指导,每年产量不断刷新纪录。不仅种出来的大米高产,而且口感软糯香浓。现在国家政策好,我种粮种得越来越得劲了。”王士照坚定地说。

良种良法加良技 科技人有干劲

白露时节,皖北的广袤田野孕育着丰收的气息。宿州市泗县大路口镇农科所的一片玉米田里,农技人员正在对100多亩玉米进行测产。经过对亩穗数、穗粒数等一些指标进行初步核算,这100多亩玉米今年亩均产量达到700公斤。农技人员介绍,这片玉米地之所以能达到如此产量,是因为在生产管理过程中采取了“宽窄行”“高密植”“水肥滴灌系统”“选用矮秆抗倒品种”等多种方法,玉米单产增幅超过了10%。“我们种植的宽行距是80公分,窄行距是40公分,便于进行滴灌,在全生育期需要滴灌5次水和肥,这样保证每个生长阶段都能精准施肥。”泗县农科所所长田茂尚介绍。

重阳节后,阜阳市颍上县200亩水稻绿色低碳高产高效示范基地迎来现场测产:平均亩产1002.5公斤,碳中和水平由非示范区的-226.0千克C-eq增加至14.7千克C-eq,首次实现区域水稻高产固碳双协同。专家组通过查看水稻田间长势和长相,查阅温室气体排放及土壤有机质相关数据,认为示范方水稻长势均衡性好,绿色低碳栽培技术落实到位、整个生育期温室气体排放少、土壤有机质含量高,在水稻高产的同时实现了减排固碳,是当前农业绿色高质量发展的有力样板。技术首席专家安徽农业大学武立权教授介绍,这块示范田是按照“减排固碳、提质同增”总体思路,选育氮高效碳减排水稻品种,建立相关品种共性指标体系,同时坚持良种良法配,不断优化和完善水稻生长各环节关键技术,构建江淮地区水稻高产高效与绿色低碳生产技术模式,实现了“三增四减”,也就是亩增产、增收(增)汇、减肥、减水、减药、(碳)减排。

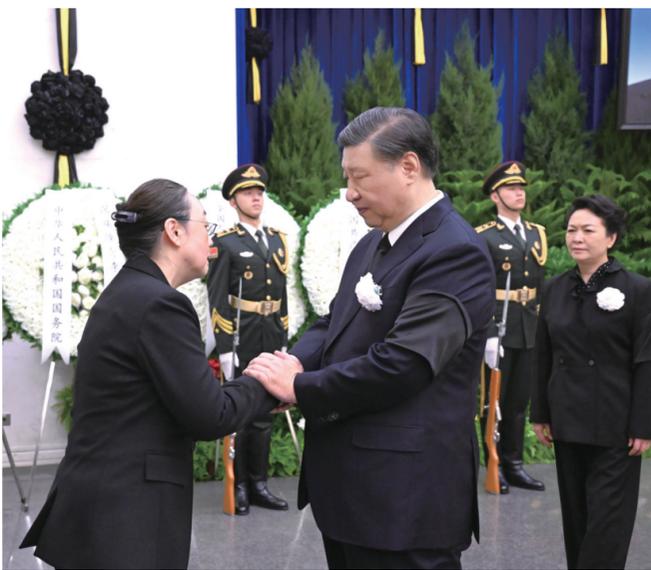
长江沿岸的南陵历史上就是知名的水稻米市之一,当地水稻种植面积达到了74万亩。秋天是水稻丰收的季节,田野一片金黄色,稻谷颗粒饱满。在现代科技的引领下,这里的种粮大户不用下田就可以使用无人收割机智能化收割,使得收割工作更加高效、准确。

(下转第二版)

李克强同志遗体在京火化

习近平李强赵乐际王沪宁蔡奇丁薛祥李希韩正等到八宝山革命公墓送别。胡锦涛送花圈表示哀悼

李克强同志抢救期间和逝世后,习近平李强赵乐际王沪宁蔡奇丁薛祥李希韩正胡锦涛等同志,前往医院看望或通过多种形式对李克强同志逝世表示沉痛哀悼并向其亲属表示深切慰问



11月2日,李克强同志遗体在北京八宝山革命公墓火化。习近平、李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正等前往八宝山送别,胡锦涛送花圈表示哀悼。这是习近平与李克强亲属握手,表示深切慰问。

新华社北京11月2日电 中国共产党优秀党员,久经考验的忠诚的共产主义战士,杰出的无产阶级革命家、政治家,党和国家的卓越领导人,中国共产党

第十七届、十八届、十九届中央政治局常委,国务院原总理李克强同志的遗体,2日在北京八宝山革命公墓火化。

李克强同志因突发心脏病,经全力抢救无效,于2023年10月27日0时10分在上海逝世,享年68岁。

李克强同志抢救期间和逝世后,习近平、李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正、胡锦涛等同志,前往医院看望或通过多种形式对李克强同志逝世表示沉痛哀悼并向其亲属表示深切慰问。

2日上午,八宝山革命公墓礼堂庄严肃穆,哀乐低回。正厅上方悬挂着黑底白字的横幅“沉痛悼念李克强同志”,横幅下方是李克强的遗像。李克强同志的遗体安卧在鲜花翠柏丛中,身上覆盖着鲜红的中国共产党党旗。

上午9时许,习近平和夫人彭丽媛,李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正等,在哀乐声中缓步来到李克强同志的遗体前肃立默哀,向李克强同志的遗体三鞠躬,并与李克强同志亲属一一握手,表示慰问。胡锦涛送花圈,对李克强同志逝世表示哀悼。

党和国家有关领导同志前往送别或以各种方式表示哀悼。中央和国家机关有关部门负责同志,李克强同志生前友好和家乡代表也前往送别。

黑龙江秋收生产全面结束

本报讯(农民日报·中国农网记者 刘伟林 岳海兴)近期,黑龙江各地抢抓晴好天气,加快秋收进度,确保应收尽收、颗粒归仓。据黑龙江省农业农村厅农情调度显示,截至10月底,全省农作物已收获23313.4万亩,粮食作物已收获22761.8万亩,除个别玉米冬收地块外,全省秋收生产已全面结束。

今年,黑龙江省受5号台风“杜苏芮”和6号台风“卡努”影响,部分地区遭受洪涝灾害。从总体上看,这次汛情造成的受灾地区集中、面积少于常年,仅占全省实播面积(22832.56万亩)的2.4%。且因这次降雨正值产量形成关键期,未受灾地块雨水充沛,雨热同季,长势良好,对全省粮食总产影响有限。

新技术的推广应用,成为黑龙江省粮食丰收“助推器”。在北大荒集团前锋农场有限公司,为了突破水稻单产瓶颈,前锋农场有限公司农业科技部门采取示范引领的办法,开展宽窄行栽培技术,这项技术通过农机农艺结合的方式,调整插秧苗的行间距,合理增加田间水稻秧苗密度,增加水稻间的通风光照和叶面积指数,减少水稻病虫害的发生几率,提高

水稻叶片光合作用,进而实现增产的目的。经过单产测定,2023年,农场水稻种植户采取的“宽窄行”插秧的水稻示范田增产增收效果明显,每亩增产60公斤。

大面积单产提升行动,为黑龙江粮食生产鼓足了劲。“经过此次复测,黑龙江省肇东市东安村玉米单产提升示范田,平均亩产1026.78公斤,超过吨粮。”10月9日,农业农村部玉米单产提升工程专家组组长、中国农业科学院研究员李少昆带队来到肇东市,对玉米单产提升创建情况进行复测验收,这也标志着肇东市玉米单产提升项目取得新突破。“我们作为全国玉米单产提升示范县之一,计划实施面积20万亩,亩增产100-200斤左右,这样全市粮食总增产就能达到2000万斤到4000万斤。今后我们将继续依靠中国农科院、中国农大、八一农大等技术院校的技术指导,全力做好试验示范,确保粮食产量再创新高。”肇东市农业农村局副局长马明哲说。

秋收结束后,黑龙江省坚决守住秸秆禁烧底线,规范秸秆处理作业,督促落实机收留茬、秸秆粉碎还田规范操作,扎实推进碎茬、深翻,高标准抓好秋整地和

秸秆综合利用,实现“黑色越冬”。“今年我种了20亩水稻田,今天放了100多亩地割头,通过两年秸秆还田技术使我尝到了甜头,测产结果比去年亩产增加了100多斤。”宝清县水稻种植户农户赵友生对秸秆还田问题有了新认识。为解决水稻秸秆还田难的问题,今年,宝清县大力推广中国水稻研究所北方水稻研究中心推出的寒地水稻秸秆全量原位还田缓释多效综合技术。该技术可有效保护黑土地有机质,让农民综合节省肥料和农药20%以上,稻苗插在稻草上不死苗,自动降低水稻低节,达到提升粮食综合品质。

“现在大机械整地深度够用,GPS定位垄打也得直,产量也提高不少。”在绥化县阁山镇永清村股份经济合作社的2700亩旱田深松整地作业现场,社员王义和其他社员们正议论着深松整地的好处。随着秋收的结束,黑龙江省发挥大农机作用开始秋整地。通过把秋翻整地与秸秆综合利用有机结合,重点发挥农机合作社和大型机械的作用,实行统一调度、分期作业,为明年春耕生产打下了坚实基础。

成都市2.4万农业职业经理人成为振兴乡村“生力军”

本报讯(农民日报·中国农网记者 张艳玲)不久前,四川省成都市“90后”漂亮女孩王伶俐荣获全国“十佳农民”的消息引起社会关注,她的另一个身份——成都市高级农业职业经理人经常被提及,不少媒体形象地称之为农业“CEO”。近日,成都市农业农村局举行新闻通气会向媒体介绍了该市农业职业经理人队伍建设的最新成效。目前,成都持证农业职业经理人达24026人,其中,“80后”总人数约占三成,最年轻的仅25岁;大专及以上学历超过1/5。

据悉,成都市在全国率先探索培育农业职业经理人队伍,已经搭建起一套选

拔、培训、考核评价以及支持体系,尤其是今年以来,迈入建设农业强国及全面发力乡村振兴的新征程,成都市持续推动农业职业经理人队伍建设从“重点培育”向“规模增长”转变,“分散经营”向“抱团发展”转变,“传统功能”向“现代需求”转变,“示范激励”向“系统支持”转变。

在选拔上突出精准,聚焦创业大学生、返乡农民工、种养大户、转业军人等重点人群,采取自愿报名、乡镇推荐、资格审查的方式,梯次建立市、县两级农业职业经理人培育对象库,已入库后备力量达10万余人。在培训上突出实效,搭建协同育人平台,实施“专家授课+课堂

培训+基地实训+业务指导”多元培育方式。在考核评价上突出科学,建立农业职业经理人初、中、高级“三级贯通”的晋升评定制度和考核制度,实行动态准入及退出机制。

成都市农业农村局副局长相关负责人表示,农业职业经理人已经成为推动成都乡村振兴的“生力军”,是成都市几十万高素质农民队伍的“领头羊”。目前,全市由农业职业经理人领办创办的家庭农场和农民专业合作社分别达到4353家、3907家,占全市总数的28.4%、36.7%,农业职业经理人从事粮食、蔬菜规模生产面积占全市规模生产面积的80%以上。

重庆上半年第一产业增加值达到686.33亿元

本报讯(农民日报·中国农网记者 邓刚 顾江冰)记者近日从重庆市农业农村委获悉,今年以来重庆农业农村高质量发展扎实推进,上半年全市第一产业增加值686.33亿元,增长4.5%,增速比全国平均水平高0.8个百分点,高于4%的年度目标。

从核心指标看,上半年,重庆除了第一产业快速增长外,全市农村居民人均可支配收入10442元,增长6.9%,能够实现全年增长7%的目标。夏粮面积、总产、单产同比分别增长0.6%、1.3%、0.7%,目前秋收已接近尾声,秋粮丰收在望,有望超额完成国家下达的全年粮食生产任

务。上半年集体经营性收入5万元以上的村占73%,提前半年完成年度任务。

从重点任务看,重庆千万亩高标准农田改造提升行动接续实施,在基本完成第一批高标准农田改造提升项目基础上,谋划启动第二批146万亩改造提升工程。千亿级生态特色产业培育行动扎实推进,新获批创建全国农业现代化示范区3个、国家现代农业产业园2个、优势特色产业集群2个;今年1-8月食品及农产品加工业产值达到1689.16亿元,增长3.4%。千万农民增收致富促进行动持续发力,上半年完成集体经济效益分红9713万元,同比增长104%。千个巴渝

和美乡村示范创建行动启动实施,率先在省域层面出台宜居宜业和美乡村示范创建标准,启动创建巴渝和美乡村示范村107个。

从发展成效看,重庆油菜生产实现“16连增”,播种面积446.7万亩、总产量60.7万吨,同比分别增长10.4%、10.9%。“菜篮子”产品全面增产,生猪养殖规模化、标准化水平明显提升,设施蔬菜提速发展,AI鱼菜共生、大水面等生态渔业蓬勃兴起,上半年全市生猪出栏979.1万头,增长4.4%,蔬菜产量1222.2万吨,增长3.7%,水产品产量30.5万吨,增长4.99%。(下转第二版)

海南加快帮扶产业提质增效

本报讯(农民日报·中国农网记者 邓卫哲)日前,海南召开全省帮扶产业提质增效工作现场会,深入剖析帮扶产业项目“四个一批”分类认定和处置整改措施落实过程中的难点堵点问题,分类施策、精准发力,持续抓好落实、落地、落地,加快推进帮扶产业提质增效。

海南省乡村振兴局要求各市针对盘活一批和另起炉灶一批分类处置过程中存在的问题,进一步细化“四个一批”台账工作措施,找准问题症结,制定具体措施,明确责任人和完成时限,实行清单化、台账化管理,切实提高针对性和有效性。

为做好帮扶产业提质增效和问题整改工作,儋州市整合各类资源,吸纳投资近100亿元,增强帮扶企业物流加工能力,提升产业项目聚集和辐射效应。乐东黎族自治县通过“企业+镇级合作社+帮扶对象”合作帮扶模式,带动农户大力发展火龙果、哈密瓜、金钱树、金菠萝、毛豆、芒果等帮扶产业,截至2022年,共投入产业资金5.8亿元与47家企业合作发展帮扶产业,累计获得产业收益分红1.3亿元。昌江黎族自治县通过依托企业、区位优势及结合低效林改造、非粮化治理、农旅融合等方式盘活资金、资产,确保帮扶产业正常经营、可持续发展,进一步健全联农带农机制。

会议要求,今年年底前海南各市县至少要巩固壮大1个适应市场消费升级需求的特色帮扶产业,培育2个以上补齐完善产业链项目,培育2个以上激活闲置资源和存量资产的帮扶产业项目。对接市场需求,开发乡土资源,谋划“土特产”项目,各市县谋划2个以上有竞争优势的特色帮扶产业项目入库。同时,针对帮扶产业重点项目短板、薄弱环节,尤其是欠账较大的项目,海南省乡村振兴局要求各市县进一步压实责任,把督查、考核、问责作为推动帮扶产业重点项目工作落实的“利器”。

短板成为“潜力板”,广州何以能? ——广东省广州市推进新型农村集体经济发展观察

农民日报·中国农网记者 吴砾星 张萌 赵炜 李红波

珠江荡漾,流淌而来的不仅是千年商都的悠悠积淀,更有冲积平原、滨海湿地与丘陵山地交织孕育而出的农业发展史。

从珠江三角洲深厚的农耕文化中走来,广东省广州市农业农村高质量发展步履铿锵,村均集体经济年收入3092万元是其大步迈进新时代最硬的底气。5年前,习近平总书记广东考察时指出,城乡区域发展不平衡是广东高质量发展的最大短板,要努力把短板变成“潜力板”。5年来,广州通过稳步推进农村集体产权制度改革,发展新型农村集体经济,推动农民财产性收入稳定增加,有力促进了农村农民共同富裕和城乡区

域协调发展。秋阳高照,记者深入南粤大地上的一个乡村,探寻广州如何通过发展新型农村集体经济,实现发展短板向“潜力板”的蜕变。

党建引领,改革驱动,制度护航——深化产权改革,夯实发展根基

近年来,广州多地推动农村集体“三资”监管规范化,做强农村集体经济。其中,聚焦数字化监管创新,成为促进集体经济高质量发展的重要方式之一。

“黄埔区‘三资云’平台通过大数据、云计算等新技术,创新‘三资’监管‘云模式’,形成1个‘三资云’平台,资产交易、财务管理、‘三资’监管3大板块和N个子功能板块的‘1+3+N’农村集体‘三资’服务监管体系,实现农村‘三资’全流程

线上监管闭环。”黄埔区农村集体经济组织资产财务管理服务中心主任陈少伟介绍。

近年来,广州通过大力开展农村集体资产清产核资工作,农村集体资产管理提质增效行动,升级集体“三资”监管平台,持续推进集体资产和成员信息管理精细化,农村集体资产市场价值显著提升。截至今年第二季度,全市集体产权流转管理服务交易平台交易总额累计超3200亿元,交易宗数超24万笔。

守好村集体家底,广州还辅以坚实的制度规范,为新型农村集体经济发展保驾护航。

广州市印发《关于加强农村集体经济管理指导意见》《广州市农村集体经济组织财务管理暂行办法》等文件强化组织管理和财务管理。(下转第二版)