

2022年全市粮食再获丰收,成为苏中地区唯一实现面积、单产、总产三增的设区市——

端牢中国饭碗 彰显南通担当



如皋市实施的大豆玉米带状复合种植百亩方鸟瞰图。

春节期间,寒风凛冽,气温骤降,然而,行走南通乡村,291万亩小麦却长势健壮,如同碧玉色的地毯铺陈在田野,在冬日暖阳下孕育着生机、生长着希望。

春耕夏耘,秋收冬藏。回望过去的一年,全市粮食生产历经不平凡,经受夏季罕见超长高温干旱考验,克服了局部新冠疫情影响,再次交出了一份喜人成绩单:2022年南通粮食再获丰收,成为苏中地区唯一实现面积、单产、总产“三增”的设区市,全年粮食播种面积805.18万亩、同比增长0.1%、亩产423.45公斤、同比增长0.1%,总产340.95万吨、同比增长0.3%,实现四连增。南通作为夏粮生产贡献突出单位,获省农业农村厅通报表扬,被表彰为扩种大豆和推广大豆玉米带状复合种植成绩突出的单位,稳稳扛起保障国家粮食安全重任,“藏粮于地、藏粮于技”在田间地头迸发出澎湃动能。

踏田诊断保丰收,专家一线护航

“虽然遭遇了高温干旱,但农技专家及时上门‘把脉问诊’‘对症下药’。”如皋市福欣家庭农场农场主杨镇华说,由于应对有效,去年持续高温并未对水稻造成影响。

去年七八月,我市遭遇1961年以来最严重旱情。秋粮,是我市粮食生产的大头。水稻是秋粮的主体,正值水稻生长孕穗关键期,秋粮生产面临前所未有的考验。

市委办公室、市政府办公室联合下发《关于战高温努力夺取秋粮丰收的通知》,要求各地各部门坚决扛起粮食安全的政治责任,切实做好战高温、抓田管工作,千方百计夺取秋粮丰收。

全市各级党委政府严格落实粮食安全党政同责,加强领导、靠前指挥,因地制宜应对高温天气。农业农村、水利、应急、气象等部门密切配合,共同分析、研判会商,提出科学应对措施。

“酷暑严寒,锤炼意志品质正当其时。持续高温干旱,各级农业农村干部就是要冲在粮食保卫战的最前沿。”骄阳烈日下,市农业农村局局长陈敢向技术指导组全体成员发出动员令。

市农业农村局下派5个工作组,组织专家奔赴各地踏田诊断,指导农户做好抗旱保墒、病虫害防控等工作,加强防灾减灾技术宣传培训,“智夺”丰收。事实证明,当天公不作美时,“事在人为”才是真正的丰收良方。在各方努力下,秋粮播种面积447.38万亩,总产量220.01万吨,整体好于预期。

大豆玉米复合种,实现一田双收

“大豆玉米复合种,我也是第一次,多亏了专家经常上门指导,解决播种、施肥、打药、收获等环节的技术难题,让我心里更加有底了。”启东市汇龙镇金超家庭农场负责人袁金超介绍说,去年农场种了600亩大豆玉米,虽然遭遇了高温干旱极端天气,但运用了荷兰豆33大豆与鑫玉米带状复合种植新模式,亩净收入增加了300多元。

往年3到7月是如皋金旺家庭农场的闲置期,去年田里却没闲着,2行玉米、4行大豆的带状复合种植让农场主王小龙异常忙碌。“没想到玉米大豆还能一起种,政府又有补贴,真是锦上添花!”他掰着手指头,给记者算了一笔账:复合种植面积200亩,玉米产量500公斤/亩、亩产值1100元,大豆产量300公斤/亩、亩产值1200元,复合亩总产值2300元,扣除总成本1180元,亩纯效益1120元。

南通以杂粮品种多、间套复种模式广、复种指数高闻名全省全国。去年,我市约束性任务5.5万亩,占全省9.17%。面对这项必成的政治任务,全市市县联动,出台了一系列鼓励多种模式种植试验示范扶持政策,提出具有地方特色的百亩攻关方24个、千亩示范片5个,全力以赴推进大豆玉米带状复合种植工作。

大豆玉米带状复合种植模式既与传统种植方式相近,但又有所区别。如何让这一新型种植技术在南通“服水土”,寻求适合当地自然禀赋的种植模式?对照国家、省市大豆玉米带状复合种植技术意见要求,我市因地制宜提出春夏播兼顾,主推3种模式,即优化发展“蚕豆/春玉米/夏大豆”传统生产模式、稳步发展“小麦(油菜)-夏玉米+夏大豆”规模化生产模式、示范发展“特色蔬菜-春玉米(春大豆)/夏大豆(夏玉米)”订单生产模式。

新型种植技术离不开科技支撑。市县两级相继成立大豆玉米带状复合种植协调推进小组和专家指导组。为掌握工作进展及苗情长势,入夏以来,我市农业部门频频组织专家,到田间地头了解实情、查苗会诊。市县两级农业农村部门主动为种植主体提供个性化的免费培训服务,线上线下培训42场次,参训3940人次,田间技术指导381次。组成专家组实行保姆式服务,市农业农村局派出35周岁或近5年内入职的年轻干部,蹲点基层,参与生产全过程。

智慧农机显身手,助力粮食满仓

“用无人植保机喷洒农药,一亩地只要1分钟左右,对我们父辈来说,这是以前想都不敢想的。”对于科技强农、机械强农的重要性,如皋“80后”新型农机手、白蒲镇丛垆家庭农场负责人从小林深有感触。“科技在农业发展中作用越来越强。”

粮食稳产丰产离不开科技支撑。智能收割机、无人插秧机、无人植保机……农忙时节,走进田间地头,不时可以看到无人驾驶农机忙碌田间。“只闻机器响、不见人奔忙”,农机装备升级换代装上“智慧大脑”,农民摇身一变成“码农”,全市粮食生产全程机械化水平显著提升,智慧农机助力农业向规模化、集约化、高效化方向迈进。

2020年初,全省首家无人化农场落户通州区十总镇育民村,实现了耕地、播种、植保、收割四大环节的全程无人化。“从2018年开始推广粮食生产全程机械化,先后投入资金265万元,购置烘干机10台套,无人农机5台套。”育民村党总支书记许宏飞介绍说,他们多次组织开展智能化装备示范及农机手培训,目标是实现农业全自动化智慧化,为南通乃至全省粮食生产实现从全程机械化到全程无人化转变探索经验和路径。

为确保农机机械“拉得出、打得响”,大忙前,农业农村部门组织农机技术人员进村入户,动员指导农机服务组织和农机手及时开展投产机具的检查、调试、维修和保养,提升投产机具技术状态,保障以良好的机具状态投入作业。各县(市、区)加强夏熟秋熟作物收种农机技术指导,督促各地做到成熟一片、收割一片,确保农机生产有序进行、粮食颗粒归仓。全市水稻机收水平达到98%以上,小麦机械化播种能力达到95%以上。为应对突发情况,确保农机作业顺利进行,全市还组建农机应急作业服务队伍、应急服务队,覆盖了全市所有乡镇,做到“备而能用、用而有备”。

惠农政策支撑强,农民腰包更鼓

“收入年年有增加,日子越过越有劲!”海安鸿慧农场负责人赵宝洪介绍说,去年发放种粮农民一次性补贴三次,在经过政策宣传、面积核查、公开公示的基础上,全部通过“一折通”系统发放到位。

真金白银的惠农政策给力,农户愿意多种粮、种好粮。去年,中央财政先后下达了种粮农民一次性补贴、稻谷补贴、农机购置补贴以及耕地轮作、病虫害防控、农业救灾等多项政策性补贴资金,中央、省、市财政也加大了对大豆玉米带状复合种植、绿色高质高效创建、高标准农田建设、防灾减灾等方面的配套投入。我市各地不折不扣抓好落实,确保财政资金用足、用好、用到位。

落实稻谷补贴,我市去年10月下旬印发《南通市区2022年稻谷补贴政策实施方案》的通知、《关于下达南通市区2022年稻谷补贴资金的通知》,稻谷补贴资金主要用于兑付给农户实际生产者,做到“应享尽享、应补尽补”。补贴标准为种植水稻50亩及以上的主体为100元/亩,种植水稻50亩以下的主体为30元/亩。南通市区共计下达2022年稻谷补贴资金3823.18万元。

为提升财政支持农业效果,各地加强项目资金统筹使用,积极争取本级资金配套,集中力量为农户、为农业办实事。启东在充分利用省级农机购置补贴的基础上,对列入《启东市地方特色农机购置补助目录》的农机具,给予最高不超过30%的购机补贴,实行中央及省级农机购置补贴资金407.63万元,惠及农业经营主体238个,机具975台套,实用启东市级农机购置补贴使用资金75万元,惠及农业经营主体337个,机具525台套。在中央、省级农机购置补贴基础上,海安市市本级财政出台系列扶持政策,对购置加装自动直行导航系统给予1000元/台作业补助,对购置犁耕深翻作业机具给予2000元/台作业补助,对秸秆捡拾打捆离田给予30元/亩作业补助。

本报记者 卢兆欣 本报通讯员 陈昌军 薛莉

图片由市农业农村局提供

去年全市乡村振兴 工作亮点频现

相关经验向全国推介

全市农业农村经济保持稳中有进、进中提质的态势,农村居民人均可支配收入持续快于GDP和城镇居民收入增速。高标准农田建设、富民强村帮促行动两项工作获省政府督查激励。乡村振兴示范村先进村培育工作获省政府分管领导肯定性批示,被国家乡村振兴局向全国推介。

农业综合产能稳中有升。全年粮食播种面积、单产、总产实现“三增”,被通报表扬为全省夏粮生产贡献突出单位。“菜篮子”产品供应量足质优,获批省级特色农产品优势区1个。荣获2019-2021年度全国农牧渔业丰收奖一等奖3个。

农业物质装备提档升级。高标准农田建设项目获全省“先建后补”试点,新建高标准农田40.7万亩。新增省级数字农业农村基地3个,省内首家创建农业生产全程全面机械化先行市,被认定为全国整建制率先基本实现主要农作物生产全程机械化市。率先在全省探索整市设立区域化农业技术服务中心,相关经验做法全国推广。

乡村产业结构更加优化。新增国家级、省级现代农业产业园各1个、国家现代农业产业强镇1个,获上级奖补资金1.4亿元。新增省级农业现代化先行区1个。新认定全国“一村一品”示范村1个,累计23个,数量全省第一。新增市级以上示范家庭农场81个,省级农业龙头企业3家;超额完成高素质农民培育民生实事任务。

乡村建设行动扎实有力。启动2022-2023年度50个乡村振兴示范村和100个先进村培育工作,计划实施项目821个,总投入9.49亿元。高水平推进“三美一高”乡村建设,创建省级示范县1个、示范镇5个、示范村84个,农村户厕改造目标任务全面完成,81个行政村(含27个省民生实事任务村)完成整村推进任务。

富民强村新路不断开拓。全年在建农业农村重大项目179个,完成投资150.9亿元,比上年增长10%。全市26个镇376个村63.5万人参与乡村公益医疗互助试点,超额完成省民生实事任务。9个村入选省“百村示范共同富裕”新型农村集体经济典型,数量全省第二。

农村改革稳定持续向好。第三轮省农村改革试点任务通过省级评估验收,土地流转履约保证保险试点为全省最大、全国前列。1个农村集体产权制度改革案例入选全国典型案例(全省4个)。坚决筑牢农村地区疫情防控屏障,全年未发生重大农业生产安全事故,信访维稳工作平稳向好。渔业安全相关工作获市委主要领导肯定性批示。

本报通讯员 杨建

海安农村人居环境整治 项目入选全国试点

本报讯(记者唐佳美 通讯员张贵才 张宗斌)日前,国家标准化委员会下发《关于下达农业农村及新型城镇化领域标准化试点示范项目的通知》,海安市农村人居环境整治项目成功入选第五批全国农村综合改革标准化试点。此项目由海安市人民政府和中国天楹股份有限公司共同承担。

近年来,海安大力实施农村人居环境整治提升工作,村容村貌持续改善,2次获得省政府督查激励,被列为全省首批农村人居环境整治提升示范县培育单位,农民群众的获得感、幸福感显著提高。2021年,海安市委市政府出台《海安市镇村人居环境整治提升五年行动方案(2021-2025)》,将农村人居环境标准体系建设作为五年行动的重要组成部分,目前已形成农村垃圾分类、村庄环境综合整治、畜禽粪污治理、乡村振兴示范村建设、美丽农村路建设、农药包装废弃物闭环式回收处置规范等海安市部标准。

海安市农村综合改革标准化试点(农村人居环境整治)项目,将围绕农村厕所革命、农村生活污水治理、农村生活垃圾治理、村容村貌提升、农业废弃物处理等工作展开,探索标准化支撑人居环境改善的新模式,走出一条既独特又有借鉴推广价值的人居环境标准化发展道路。

紧抓设施大棚冬季安全 筑牢农业安全生产防线

本报讯(记者唐佳美 通讯员陈昌军)进入冬季,低温寒潮、大风雨雪等极端天气频发,加之疫情多发,农村设施大棚安全生产隐患凸显。市农业农村局向各县(市、区)发出《农村设施大棚安全生产提示函》,要求切实抓好农村设施大棚安全生产,组织人员深入大棚加强排查、督促整改,确保农业安全生产形势稳定。

全市设施农业占地面积47.3万亩,占总耕地面积8.06%。种植主体既有本地农民,也有来自山东、安徽、上海、河北、徐州、盐城、连云港等外省、外市的农民。面对面广量大的设施农业大棚,各地采取网格化管理,横向到边、纵向到底,不漏一地、不落一棚,全面深入摸排,不留盲点死角。针对排查、督查中发现的安全隐患,各地要求设施大棚生产主体即知即改、立行立改,同时做好督导检查 and 回头看工作,筑牢安全生产屏障。

通州区依靠各镇街、村组力量,迅速全面排查各类设施大棚底数及安全隐患,对已建大棚的后续、钢架、立柱、棚膜、压膜线、用电情况等存有的安全隐患进行全面排查。如东县摸排设施种植大棚主体150个,面积8800余亩,涵盖蔬菜、水果、花卉等。海门区及时把提醒函发放至设施大棚经营主体,摸排安全隐患,要求农药、化肥等化学有机物品分开存放,避免发生化学反应。通州湾检查涉大棚村15个,检查了用电、用气、农机作业、大棚作物生产指导、极端天气防范、农业投入品安全使用等。南莫镇、邓庄村是海安市蘑菇种植相对集中地区,海安专题针对蘑菇大棚开展安全检查和现场查验。据统计,各县(市、区)累计发放提醒函近4000份,确保应知尽知。

海门区四甲镇头桥村:

村美民富产业旺 乡村振兴展画卷



春节前夕,位于海门区四甲镇头桥村的南通泉氏水果种植有限公司一片忙碌景象。草莓挑拣车间里,工人们正忙着分拣、装盒;车间外,工人们把装箱的草莓搬上冷藏车,运往全国各地。

“这两天正是最忙的时候,每天发出去的草莓至少有15吨,最多的时候达到50吨。”南通泉氏水果种植有限公司副经理张涛一边查看,一边向记者介绍。眉眼间掩饰不住疲惫,就在前一天晚上,他加班到凌晨三点。“我们的草莓供货是全国第一水果零售商百果园华东地区第一名、全国第二名。”泉氏水果是一家大规模种植高品质水果企业,公司在头桥村种植了800多亩的草莓和葡萄,主要供给麦德龙、盒马鲜生、百果园等大型商超平台,年销售额超2亿元。

泉氏水果是头桥村产业兴旺的一个缩影。头桥村位于四甲镇中西部,全村总面积4.5平方公里,总人口4202人。近年来,该村流转土地2800余亩,大力发展特色产业,已形成千亩草莓产业园、“龙游巴道”水产养殖专业合作社、绿康蔬菜基地三大现代农业产业园,先后成功引进菲儿新能源、海门四达蛋品等4家企业,培育出“南通巴道”大闸蟹、“玉麒麟”西瓜、“钩钩”鸽子蛋、“晴王”阳光玫瑰葡萄、“建永生”生鲜等多个颇受市场欢迎的农产品特色品牌。

产业兴旺、布局优化,村民成最大受益者。“在蟹塘,我负责喂饲料、捞水草、装网箱,月收入4500元左右。”虽然已年过六旬,可村民彭水强和老伴却闲不住。家里的3亩田流转给了螃蟹养殖大户后,彭水强在蟹塘打工,老伴在蔬菜基地忙活,两个人的收入加上土地流转费,一年总收入在七八万元。一手拿租金,一手拿薪金。在头桥村,像彭水强夫妇一样拿“两金”的农户超过400户。

走进头桥村展馆,入口处的助农直播间分外引人注目。红色背景墙前堆着鸽子蛋等农产品包装盒,桌上手

机支架、补光灯一应俱全。除了主持村里各项工作,村党总支书记郁浩东主动当起“主播”,时常在这里帮村民直播带货,阳光玫瑰、四色草莓、巴道大闸蟹、钩钩鸽子蛋等产品都在网上同步销售,扩大销售渠道。同时,还设计了主播培训课程,培训学员近百人。

去年,受疫情影响,原材料无法及时配送,郁浩东想方设法找材料、抢抓工期,短短8个月时间就招引投资700万元,建成4000立方米冷藏保鲜仓库,在满足蔬果保鲜需求的同时,增加了村级收入。2021年,头桥村集体营收223万元。2022年,头桥村作为培育成功的乡村振兴示范村进行持续打造。

“通过党建引领,村企联盟助力乡村振兴,让头桥实现产业兴、村庄美、村民富的乡村振兴大美图景。”郁浩东表示,下一步将瞄准市级以上示范家庭农场、省级以上家庭农场,新增规模产业项目,打造乡土特色产业的休闲旅游观光项目,进一步提升特色农产品的知名度、市场占有率,提高农产品的附加值、增加村民收入。

本报记者 卢兆欣