

截至11月15日,全市水稻收获231.99万亩,完成比例85.94%;播种小麦200.3万亩——

“三秋”生产忙 农机挑大梁

稻浪起伏,稻谷飘香。连日来,江海大地农机轰鸣,一片丰收景象。秋粮是全年粮食生产的大头,我市农业农村部门充分发挥农机在“三秋”生产中的主力军作用,把“丰收在望”变为“颗粒归仓”。

市农业农村局农情调度显示,今年全市秋粮面积共450.7万亩,其中水稻269.95万亩。受气候、温度等因素影响,今年水稻灌浆较慢,成熟期推迟,开镰收割比往年推迟了一周左右。截至11月15日,水稻收获面积231.99万亩,完成比例85.94%。预计小麦播种总面积291.1万亩,已播种200.3万亩,完成比例68.8%。

机械化贯穿秋收全程

海门区悦来镇保民村乐鑫新型合作农场里,多台联合收割机正按照规划路径穿梭在金灿灿的稻田里,前进、后退,收割、脱粒,一气呵成。

作为农业大镇,机械化生产是悦来农业发展的一大特色。近年来,悦来镇因地制宜、因势利导加速推进“机器换人”工作,不断提升农业生产机械化水平,全面筑牢稳产增收基础。按照农机化转型升级要求,加大高效环保智能机具的推广力度,同步开展农机手培训,提升农机手操作新式农机具的能力。培育农机服务专业合作社,采取菜单式和保姆式全托管,为种植主体提供育秧、插秧、植保、收割等各环节机械化“代工服务”。鼓励规模较大的新型合作农场进行烘干、仓储、加工等一体化建设,延伸产业链的同时,服务好周边村居的粮食生产工作。目前,悦来镇水稻和小麦耕种收综合机械化率均在99%以上,优质稻谷的规模化种植、标准化生产得以实现。

在通州区明兰家庭农场,3台新能源热风炉烘干机正紧张作业,工人们将一车车刚收获的粮食送进烘干机。“通过秸秆颗粒代替传统电能和煤炭,新能源热风炉烘干机能耗可降低60%。”明兰家庭农场负责人宣建明告诉记者,这三台烘干机24小时可烘干粮食60吨左右,不仅摆脱了传统的场地晾晒难题,有助于科学安全地储存粮食,还将农业废弃物资源化利用,绿色环保,降低成本。

今年,通州区秋粮种植面积超50万亩,现有粮食烘干中心(点)164个,粮食烘干机661台,批次烘干能力9400余吨,

产地烘干能力达100%。

为进一步贯彻实施省农机化“两大行动”(农业生产全程全面机械化推进行动和农机装备智能化绿色化提升行动),通州将粮食烘干清洁热源替代工作列入区委区政府一号文件,科学决策、周密部署。同时,安排专项资金800万元用于绿色环保烘干装备发展,对使用绿色清洁热源的用户给予改造费用减免,加快节能环保升级改造和清洁热源替代,推动粮食烘干机械化、绿色化提档升级。截至目前,通州已完成清洁热源替代改造烘干机266台,清洁热源占比由去年底14.9%快速提升至53%,粮食烘干清洁热源“替代改造”工作取得阶段性成效。

机械化助农业提质增产

眼下,正是秋播秋种的关键时节,农户们抢抓农时,为来年做足准备。

全市各地农业农村部门组织农技农机人员深入田间地头,开展一线指导,做好信息服务、灾害预警、农机和水源调度等服务工作,切实提高播种质量,做到一管就管。

在海安市雅周镇立宁家庭农场,一台毯苗移栽机正在作业,机器一边耕地一边将油菜秧插入田间,机器驶过的田块,一颗颗油菜苗分布均匀“立”在田间。“用这个机器移栽油菜苗省时省力,油菜产量还高。以前20亩地需要近20个人工才能种好,这个机器只需要三个小时就能种好,种油菜就跟机插水稻一样便捷。”立宁家庭农场负责人汪保志说。

汪保志介绍说,立宁家庭农场今年积极响应秋播油菜扩种号召,在去年购置一台毯苗移栽机的基础上,今年继续投入14.8万元,新购一台油菜精量播种机。油菜精量播种机可一次性完成灭茬、旋耕、开畦沟、施肥、开种沟、播种等种植所有工序,省工省时,成苗率高。油菜毯状苗机械移栽技术有效减少了茬口矛盾,节约水源,达到即耕即栽,移栽效率比之人工提高80%以上。

为解决油菜生产人工播种、收割费时费力、成本高,难以大面积规模种植问题,近年来,海安市农机部门切实扛起粮油生产安全重责,积极探索油菜生产全程机械化技术集成路线,推广应用了精量直播、无人机飞播、毯苗移栽等多种机械化种植

模式,油菜规模化种植面积逐年提升。今年,海安5亩以上油菜连片种植面积达1万亩,其中100亩以上规模种植面积超0.6万亩,油菜生产实现了播种、施肥、植保、收割、烘干、秸秆还田等所有作业环节全程机械化。

我市油菜面积占全省近四分之一,为提升油菜生产全程机械化水平,优选油菜适生机收品种和农艺模式,优配播种、植保、收获机具,引导新型农业经营主体规模化种植与全程机械化生产,市农机推广中心在海安、通州建设两个油菜生产全程机械化试验示范点,对比稻茬油菜不同品种、不同播量情况下,油菜机直播、无人机飞播和毯状苗移栽三种不同机械化播种方式的种植成本和产量,助推油菜全程机械化种植提质增产。

创建省全程全面机械化先行市

农业机械化是现代农业的重要载体和标志。“十三五”期间,全市主要涉农县(市、区)全部成功创建全国、全省粮食生产全程机械化示范区县(市、区)。今年,我市策应全省农机化“两大行动”,率先在全省提出以整市推进农业生产全程全面机械化示范创建工作。

上月,市政府出台了《关于南通市创建江苏省农业生产全程全面机械化先行市工作的实施意见》,明确提出到2024年,我市作为全省首家整市推进农业生产全程全面机械化示范建设工作的地区,率先建成江苏省农业生产全程全面机械化先行市,海安市、如皋市、如东县、启东市、通州区和海门区同步建成江苏省农业生产全程全面机械化示范县,农业生产

生产全程全面机械化走在全省前列。农机化发展主要指标全省领先,其中农作物耕种收综合机械化率达到95%以上,特色农业机械化水平达到72%以上,市级以上“无人化”农场和特色农业机械化示范基地达到100个以上,市级以上“全程机械化+综合农事”服务中心达到70个以上,全市清洁热源烘干机占粮

食烘干机总量达70%以上。农机化高质量支撑农业现代化的格局基本形成,智能农机装备纳入信息化管理网络平台,农田“宜机化”、辅助用房等机械化生产条件显著改善,农机农艺融合取得突破性成效,农机安全生产水平持续向好,全市无道路外农机亡人事故。

如东县是农业大县,全县主要农作物种植面积211.74万亩,自今年3月省农业农村厅批准实施创建省级农业生产全程全面机械化示范县以来,如东第一时间出台了《如东县省级农业生产全程全面机械化示范县建设工作实施意见》,目标到2024年,高水平规划建成江苏省农业生产全程全面机械化示范县,全县计划建成特色农业示范基地15个以上,改造粮食烘干设备清洁能源200台以上,新增侧深施肥装置240台以上,建成市级以上“无人化”农场21个以上。

市农业农村局局长陈敢介绍,我市将围绕粮食生产机械化补短板、特色农业全面机械化、农机装备绿色智能升级、“宜机化”改造、农机社会化服务、“平安农机”建设六个方面重点开展工作。目前,先行市建设基础良好,海安、如皋、如东、通州、海门已获批创建省农业生产全程全面机械化示范县,启东市也在开展边创建边申报工作。下阶段,我市在实现粮食作物生产全程机械化的基础上,将以服务乡村振兴战略,满足农业生产需要为目标,加快农机化全面全程、高质高效发展步伐,为转变农业发展方式和促进乡村振兴奠定坚实的基础。

本报记者 唐佳美
本报通讯员 姜广林

国营海安农场员工在烘干新收获的稻谷。
顾华夏摄

党建引领乡村振兴 省委农办来通调研

本报讯 (通讯员 杨建)日前,省委农办专职副主任杨天水一行来通,先后前往通州区五接镇开沙村、兴仁镇徐庄村、东社镇东平村开展实地调研,并召开相关部门、镇、村负责人座谈会,调研党建引领乡村振兴工作。

近年来,市委市政府深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述,坚持党建引领,扎实推进乡村振兴工作。粮食生产连年丰收,高标准农田建设成为全省唯一示范区,积极培育乡村振兴示范村、先进村,发挥示范引领作用。系统推进农村人居环境整治,村庄“颜值”得到明显提升,农村居民收入增幅连续多年快于城镇居民收入增幅,乡村治理井井有条,农民群众获得感、幸福感、安全感不断提升。在2021年全省乡村振兴实绩考核中,获设区市综合排名第一等次。

在开沙村党群服务中心,杨天水与工作人员交流,了解积分制开展情况,对开沙村产业发展提出建议。在徐庄村,他参观了家和教育基地、徐庄文体广场、村党群服务中心,听取该村创新乡村治理方法、建设“家和文化”的做法,高度赞赏充满朝气活力的村干部队伍和具有凝聚力、战斗力的党支部。在东平村,他参观了江苏省通州现代农业产业高质量发展示范园,了解芦笋产业发展状况,肯定党建引领、富民强村的新实践。

在党建引领乡村振兴工作座谈会上,杨天水与海安、启东、通州三地组织部、农业农村局以及部分镇、村负责人进行了座谈。他表示,南通是农业大市,“三农”工作很有成效,党建引领乡村振兴有很多经验,值得认真总结。希望南通认真贯彻落实党的二十大精神,筑牢基层党组织战斗堡垒,着力把党的组织优势转化为推进乡村振兴的胜势。强化人才保障,激励广大干部在乡村振兴中建功立业。扎实抓好乡村振兴考核,以高质量党建引领乡村振兴,奋力谱写新时代南通乡村振兴新篇章。

农业行政执法技能赛举行 执法大比武 淬炼真功夫

本报讯 (记者 卢兆欣 通讯员 黄梅)15日,市第二届农业行政执法技能竞赛在市委党校举行,市、县两级执法机构8支参赛队伍、24名参赛选手同台竞技、练兵比武,进一步提升全市农业行政执法人员的执法水平。

此次竞赛包括个人赛和团体赛。个人赛要求执法人员现场制作两份行政执法文书,重点考察执法人员执法理论功底和文书制作水平。团体赛包括理论考试题和视频纠错题,重点检验执法人员对法律基础知识和执法办案技能的掌握程度。经过激烈的角逐,海门区农业农村局的徐文娟和如东县农业农村局的肖俊杰斩获个人赛一等奖,如皋市农业农村局代表队获得团体赛一等奖。

近年来,我市坚持政治标准、问题导向,不断完善执法监督相关制度,持续开展“理论考”“说案会”“模拟战”等能力系列提升活动,推进跨岗执法实践活动,着力培养“一专多能”型的农业执法尖兵和办案能手,形成具有南通特色的执法能力提升品牌。今年1—9月,全市各级农业行政执法部门积极推进农资打假行动、农产品质量安全专项整治、动植物检疫执法、渔业安全及农机安全领域执法,出动执法人员30453人次,检查生产经营主体(场所)11114个,立案882件,结案806件,罚没款合计670.91万元,全市农资生产经营环境持续向好,依法治农、依法护农、依法兴农的法治氛围日趋浓厚。

加拿大一枝黄花清除行动展开 全市清除面积达15.33万亩

本报讯 (通讯员 顾婷婷)根据市政府统一部署,10月26日至11月15日,市农业农村局牵头相关部门开展加拿大一枝黄花专项清除行动。据统计,全市共出动14.83万人次,调动机械2366台;初期排查发生面积13.53万亩,完成清除面积达15.33万亩,占初排发生面积的113.3%。

加拿大一枝黄花又称“生态杀手”“霸王花”,其繁殖能力强、传播途径多,严重威胁我市生态平衡与生物安全。10月26日,市政府下发《关于开展“一枝黄花”专项清除行动的紧急通知》。市农业农村局发布了《加拿大一枝黄花秋季防除技术意见》,同时联合相关部门成立七个督查组分赴各县(市、区)开展督查指导。各县(市、区)第一时间进行传达部署,集中力量针对农田、居民区、城市绿地、森林湿地、自然保护区、公路等开展拉网式排查和全面巡查。

各地专业技术人员走村入户,发放技术资料,普及防除知识;开展点对点、面对面的小型、微型专业知识培训,科普加拿大一枝黄花的习性和危害性,号召群众踊跃参与到专项清除行动中。专项行动期间,各地共计发放技术资料10.23万余份,开展专业培训2.13万余次。

本次专项清除行动主要采取机械翻耕与人工拔除相结合的方式,连根清除加拿大一枝黄花。针对部分区域采取割除方式以及部分人力清除困难区域,市农业农村局制定了《加拿大一枝黄花春季化除技术意见》,指导各地巩固专项清除成效,科学进行春季化除防控,从而达到标本兼治的效果。



如皋邵庄村,农机手驾驶收割机抢收水稻。吴树建摄

海安市滨海新区富港村: 集体种地 土里挖金



村道宽敞整洁,灶港河水清岸绿,沿河而建的居民区错落有致,秋种工作正全面展开……走进海安市滨海新区富港村,一幅“新时代鱼米之乡”的田园美景映入眼帘。

富港村位于滨海新区中心部位,328国道穿村而过,交通便利。村域总面积8877亩,其中,耕地面积3980.1亩。一直以来,富港村以农业种植业为主,产业单一粗放,经济效益低。随着年轻人纷纷外出,土地谁来种植、村经济如何发展,成为富港村面临的现实考题。

“集体来种地,土里挖真金。”2017年,村党总支书记王琪峰在村支部会上与班子成员商量决定,流转村民承包地,一方面解决没有劳力种田的问题,另一方面由村班子成员领衔成立股份合作社,把村民变为股

民,采取土地保底分红,让村民获得基础性收益,让年富力强的劳力在外安心打工。

海安港丰谷物农地股份合作社应运而生,实行公司化运作。合作社发挥集体联动优势,引进新技术、新品种,购买新农机,精细化管理每一个生产环节,粮食生产做到“五个统一”,即统一规划、统一机耕、统一技术、统一种苗、统一销售。合作社建成粮食烘干中心,为仓储粮食提供安全保障,实现粮食生产“育苗—耕作—种植—植保—收割—还田—烘干”全程机械化。

“乡村振兴必须建立在产业振兴的基础上。”王琪峰介绍说,经过全体村干部的苦心经营,合作社效益一年比一年增长。截至2021年底,合作社共流转土地2046亩,全村超八成土地实现规模种植经营,带动100多名村民就业。2021年村级集体收入达150

万元,向股民分红14万元,村民在合作社务工收入达62万元。2021年村民人均可支配收入3.5万元,富港村成了富裕村。

“过去总羡慕城里人的生活,现在看看,咱农村一点也不差。”村民申子林笑着介绍说,村里的河道经过清淤、护坡、绿化等一系列整治措施,如今清澈见底;家门口的小游园,还安装了健身器材,风景美、设施全,成了大家休闲锻炼的好去处。作为一手拿土地租金、一手拿干活薪金的职业农民,他对现在的美好生活很知足:自家4亩半的农田流转到港丰合作社,每年可获取流转金3600元;负责全村田间管水每年2万元,在港丰合作社务工年收入2万多,去年村里分红也有500多元。“七七八八加起来一年收入将近5万元,不少了。”

近年来,按照乡村振兴战略总要求,围绕“生态优、村庄美、产业特、农民富、集体强、乡风好”六个方面,富港村加快推进港丰合作社产业链延伸建设,一二三产融合发展。通过开展农村环境综合整治、村庄道路提档升级、绿化造林、垃圾分类等行动,大大改善村居环境,让村庄面貌焕然一新。持续加强党建阵地建设,完成基层配套提档升级,有力推进了农耕文化馆、垂钓中心等项目建设。

王琪峰介绍说,今年,富港村突出“富裕乡村·幸福港湾”的主题,着力打造村民集中居住区建设,这也是乡村振兴示范村建设的重点内容,把村民集中居住区建成老百姓的幸福港湾。“不久的将来,呈现大家面前的将是一幅自然生态、安居乐业,写满田园故事、充盈乡愁记忆的现代乡村图景。”

本报记者 卢兆欣