

## 一季玉米的“战天记”

### ——周口新农人的高产试验与坚守

这是一群新农人与天争粮的真实记录。从雄心勃勃的高产试验,到旱涝轮番侵袭的严峻考验,他们在100多个日夜中抗旱保苗、垫路抢收、复盘前行。这是一场关于坚守、科技与信念的“战天记”,也是一次对现代农业发展路径的深刻探索。

——题记

□记者 刘彦章 徐启峰

地软陷车,那就垫出一条路! 10月4日,连续3天阴雨后,太阳探出云层。周口农服农业科技发展有限公司(以下简称周口农服)在郸城县、沈丘县等多个地块组织第三次抢收。收割机轰隆驶过松软的田地,展开最后的决战。

这个国庆长假,周口农服全员无休,与天争时,龙口夺粮。

抗旱30天,又遇连阴雨,这一季玉米,着实不易!

高产试验 壮志满怀

周口农服是一家年轻的公司,聚集了一群新农人。种地4年,他们历经

多次旱涝灾害,一次次挺过难关,展现出不同于传统农人的活力与韧性。

2024年4月,国务院出台《新一轮千亿斤粮食产能提升行动方案(2024—2030年)》,提出到2030年全国实现粮食增产超过千亿斤,耕地面积稳定保持在17.5亿亩;聚焦720个重点县,实施高标准农田、农业节水、种业振兴、单产提升、农业机械化等重大工程。该行动方案极大鼓舞了这群新农人,他们积极讨论,立下宏愿:为国家新一轮千亿斤粮食产能提升探索可推广、可复制的规范化技术路径,突破口就是大面积小麦、玉米单产提升试验。

经过积极筹备,今年玉米季开始前,周口农服联合周口国家农高区、周口师范学院农学院,聘请农机农艺融合专家余家华担任技术总顾问,启动了一项雄心勃勃的计划——玉米高产示范方试验,并在全市范围内招募合作者。

创建活动的核心,是构建一套“农业生产综合集成技术系统”。何为“综合集成”? 余家华解释,农业降本

增效不能依赖单项技术突破,而应综合种、肥、机等要素,打通生产各环节。

号召一出,响应热烈。郸城、沈丘、淮阳、商水乃至山东的多位种植大户纷纷加入,试验面积扩展至7个地块、两万余亩。

高产示范方推出的玉米种植方案颇有创新:

精准施肥。采用“一次基施高养分控释肥+四次叶面肥”策略,实现精准减量施肥。控释肥总养分高(氮磷钾27-12-13)、控氮比例达13%,能做到“一次施肥管到底”,减少后期追肥,节约人力物力。

宽窄行密植。创新推行“1.2米宽行+0.6米窄行”播种模式,显著区别于本地常规的“0.8米宽行+0.4米窄行”或0.6米等行播种,具有通风采光好、充分发挥边行效应、利于授粉、便于机收等优势。

高效农机。为实现精量密播,从山东调配马斯奇奥高精度播种机,搭载北斗导航,可昼夜连续作业,日播超百亩,成为夏播抢时的“神器”。

5月28日,2号示范方——郸城县秋渠乡大马庄2000亩小麦率先开镰。两台凯斯收割机吞穗吐粒,6台马斯奇奥播种机紧随其后,抢墒播种。“春争日,夏争时”,高效农机联合作业,如风卷残云,展现出现代农业的科技力量。

至6月5日,7块示范方全部完成播种。田野坦荡如砥,幼苗整齐划一,出苗率普遍超过95%。它们匀称、健壮,在阳光雨露中奋力扎根。

6月12日,我国农机领域泰斗、中国农业大学教授白人朴莅临周口国家农高区,专题调研示范方玉米机械化播种情况。他鼓励农高区以“玉米高产示范方”为平台,深入开展现代农业综合技术集成应用课题研究,为黄淮海区域粮食生产降本增效探索“周口经验”和“周口模式”。

在玉米生长不同阶段,周口国家农高区及时组织种粮大户召开现场观摩会,研讨示范方玉米种植新模式,周口师范学院农学院多次派出博士团队巡回,探析单产提升的技术要素。

(下转第二版)



玉米秸秆  
变废为宝

金秋时节,田野里一片繁忙景象。在沈丘县的一片农田里,一台大型青贮玉米收获机精准地将玉米秸秆连同果穗一同卷入机器。经过粉碎、压实,玉米秸秆变身青贮饲料被输送到随行的运输车里。

记者 刘俊涛 摄



## 我市各地战阴雨抢秋收保麦播

本报讯(记者 付永奇)今年“双节”期间,我市与阴雨天气激烈赛跑,打响了一场“秋粮抢收战”。

9月下旬以来,持续阴雨天气让原本金黄一片、洋溢着丰收喜悦的玉米田变得泥泞不堪。面对严峻形势,我市迅速行动,通过层层压实责任、广泛发动社会力量、强化全方位服务保障,全力确保秋粮颗粒归仓,为冬小麦播种争取宝贵时间。截至10月8日17时,全市秋作物已收获1080.9万亩,其中玉米收获742.9万亩,占应收总面积的90.7%,大豆、花生等作物收获进度均超七成。

对今年严峻的秋收形势,市委、市政府高度重视,多次召开专题会议研究部署“三秋”生产工作。市委书记黄玉国明确要求各地将“三秋”生产作为当前工作的重中之重,想尽一切办法帮助农民解决秋收难题,确保每一粒秋粮安全入库。市农业农村局紧急下发通知,要求各地提高政治站位,坚决压实抢收责任:一方面抢抓雨停间隙,见缝插针组织人工抢收,不放过任何可作业时

段;另一方面多渠道发动在乡劳动力、返乡人员等群体参与抢收,形成全民抢收的良好氛围。

各地积极响应号召,摒弃“等天靠时”的被动思想,树立“减损就是增产”的理念,组织人工与机械协同抢收。在扶沟县,581个驻村工作队与乡村帮扶队结对,对1633户困难户开展一对一帮扶。全县1700余台轮式收割机、1850名农机手全员投入,400余台履带式收割机集中调度、合理分配。商水县创新工作方式,线上线下相结合开展技术培训,利用微信、抖音等新媒体平台发布“技术明白纸”,方便农户随时学习抢收要点和实用方法,同时成立6个专家指导组与23个技术小分队,深入田间地头指导小麦备播,为来年小麦丰收奠定基础。

为保障秋收与麦播无缝衔接,各地多管齐下、综合施策。扶沟县备足30万吨仓容和日烘干能力5300吨的烘干点,有效解决“收得下、存得住”问题。在烘干点,工人将刚收

获的玉米倒入烘干机,经精准烘干处理后,玉米含水量达到安全储存标准,保障了粮食质量和安全。商水县科学布局13万亩小麦良种繁育基地,落实种子2万吨、肥料8万吨,可满足全县124万亩小麦播种需求。为维护农资市场秩序,沈丘县开展“绿剑护粮安”专项执法行动,累计出动执法人员277人次,检查涉农企业295家,抽检种子20份、农药22批次,严厉打击“套牌侵权”“忽悠团行骗”等违法违规行为。

在这场“雨中抢粮”战役中,我市展现出强大的组织力与执行力。从遵循传统农谚的“见缝插针”抢收,到依靠现代科技的精准烘干;从全家老小齐上阵的手工劳作,到党员干部带头、社会力量广泛参与的志愿帮扶,每个人都用实际行动诠释了责任与担当。一位参与抢收的村民感慨道:“‘十一’黄金周旅游是放松,咱农民的黄金周就是抢时间,把粮食收回家,心里才踏实。”朴实的话语,道出了广大农民对丰收的渴望和对粮食安全的重视。(219)



## 国务院办公厅印发《电子印章管理办法》

新华社北京10月9日电 日前,国务院办公厅印发《电子印章管理办法》(以下简称《办法》),对电子印章管理和服务活动进行规范。《办法》适用于行政机关、企业事业单位、社会组织以及其他依法成立的组织。

《办法》明确,电子印章是基于密码技术及相关数字技术表征印章的

特定格式数据,用于实现电子文件的可靠电子签名,符合规定的电子印章与实物印章具有同等法律效力。

《办法》规定,电子印章管理包括申请、制作、备案、使用、注销等环节,加强全过程信息保护和相关信息系统安全,推动电子印章规范管理。

《办法》要求,电子印章管理工作

遵循统筹推进、分级管理、规范标准、安全可控的原则。国家密码管理局会同有关部门统筹协调和推进全国电子印章的规范管理和服务应用,各地区各部门应当统筹加强本地区本部门(本系统)电子印章的规范管理和推广应用,促进电子印章互信互认。

本报讯(记者 李凤霞)10月9日,周口国家农高区管委会主任办公会议召开,贯彻落实省政府周口国家农高区建设专题会议和市委、市政府相关会议精神,锚定“四区一基地”目标定位,明确发展路径,确保农高区建设各项部署高标准推进、高质量见效。市长、周口国家农高区管委会主任詹鹏主持会议,副市长孔阳、市政府秘书长王文峰出席会议。

会议要求,要落实省委、省政府和市委关于周口国家农高区高质量发展的部署要求,加快编制周口国家农高区三年行动计划,加快出台一系列引领性的政策措施,科学合理设置发展目标,高标准制定重点工作,努力打造中国式农业农村现代化发展周口新模式。要成立工作专班,加强与国家有关部委以及省级相关部门沟通衔接,积极争取政策、项目、资金支持,全力推动周口国家农高区发展。要持续深化与国内知名科研院所合作,诚挚邀请国内知名农业专家和科研团队入驻周口国家农高区,建立技术支持和项目共建合作机制,以科技助力农高区高质量发展。要建立灵活高效的体制机制,加强农高区平台公司建设,建设应急调度中心、农事服务中心、“三资”监管中心,为农高区创新发展提供全面保障。要深入开展招商引资工作,以示范引领全国小麦产业创新发展为目标,瞄准小麦精深加工龙头企业、功能性食品产业,聚焦国际一流的科技成果转化项目,开展精准招商,驻点招商、专题招商,尽快签约落地一批重大项目,有效提升产业规模和竞争力。要加强基础设施建设,完善住房、道路、绿化、医疗、电商、污水处理等基础设施,加快发展新产业新业态,做好人居环境整治,为推动全市农业现代化和乡村全面振兴发挥示范作用。(17)

## 平漯周高铁周口段完成最后“一跨”

本报讯(记者 王永剑 通讯员 罗娟)10月6日凌晨,平漯周高铁周口段控制性工程——跨沙河连续梁拱顺利合龙。该连续梁主跨136米,是全线跨径最大的连续梁。中铁七局以这一重要工程节点,为千万周口百姓送上中秋贺礼。

平漯周高铁周口段需依次跨越沙河、颍河与贾鲁河,三座连续梁均为全线重难点控制性工程。施工方利用“双节”施工黄金期集中攻坚,于中秋节凌晨实现跨沙河连续梁合龙。继8月16日跨颍河连续梁、8月31日跨贾鲁河连续梁合龙后,此次跨沙河连续梁合龙标志着周口段所有跨河连续梁实现贯通,为后续铺轨架梁奠定基础,这条区域经济动脉建设取得突破性进展。

该项目相关负责人刚利强告诉记者,跨沙河连续梁拱跨度大,共设63个梁段,梁段长度各异,高空作业

密集,作业面狭窄。连续梁采用单箱双室、直腹板截面形式,局部区域加厚以增强结构受力。梁体采用C60钢筋混凝土,封端选用C60补偿收缩混凝土,保障结构耐久与抗裂性能。施工中综合运用了多种工法:0号块采用墩顶托架法浇筑,标准节段采用挂篮悬浇法浇筑,边跨现浇段采用落地钢管柱法施工。最大悬臂浇筑块为1号块,重达392.6吨。技术人员通过控制挂篮与梁段混凝土重量比,确保了施工安全与设备高效利用。

平漯周高铁作为连接平顶山、漯河、周口三市的重要交通干线,建成通车后将对完善河南省铁路网布局、强化中原城市群内部联系、促进区域经济社会协调发展起到重要作用,并进一步缩短沿线城市时空距离,助力沿线地区巩固拓展脱贫攻坚成果、推动产业升级和经济社会高质量发展。(219)

## 好钢还是要用在刀刃上

□吴继峰

近日,市政府紧急安排1000万元专项资金支持粮食减损减灾与安全收储,其中500万元资金专门用于补贴参与应急烘干的各类主体。不少人对这项立足实际、着眼全局的惠农举措表示欢迎,但也有一些农户产生了“为何不直接补贴到户”的疑问。事实上,面对“三秋”生产的严峻形势,我们更需要认识到,公共政策的取向绝非简单的“谁该得钱”问题,而是更多考量如何最大限度保住丰收成果。

将这些补贴资金直接发放给全市农户,看似“雨露均沾”,实则效果堪忧。若按人均分配,全市这么大的人口基数,每位农民所得不足十元,这对于需要应对不利天气、抢抓抢烘的农业生产而言,无异于杯水车薪。在连绵阴雨面前,十元钱既买不来一台烘干设备,也付不起几次烘干费用,无法解决粮食霉变发芽的燃眉之急。这种“撒胡椒面”的普惠补贴,虽能满足表面的公平诉求,却难以形成有效战斗力,最终可能导致宝贵的财政资金在“皆大欢喜”中被分散消耗。

专项资金补贴烘干主体的做法是集中力量办大事的治理智慧。烘干环节作为当前粮食减损的“牛鼻子”,直接关系着千万农户的丰收能否真正转化为收入。当不利天气导致传统晾晒无法进行时,专业化、规模化的应急烘干服务便成为守住粮食安全防线的最后屏障。政府通过

补贴调动经营主体的积极性,既能迅速提升烘干能力,又能通过专业化服务实现粮食减损、效益最大化。这正体现了“好钢用在刀刃上”的朴素道理。

面对突发自然灾害,单个农户往往力不从心,而政府通过统筹资源、精准发力,能够在最短时间内凝聚起最强应对力量。对烘干主体的补贴,本质上是在构建一个“政府引导、市场运作、农户受益”的减损体系。这个体系不仅解决了当下的烘干难题,更打造了一支召之即来、来之能战的应急服务队伍,为未来应对类似极端不利天气积累经验、探索路径。

从农机购置补贴推动农业机械化跨越式发展,到病虫害统防统治补贴实现“一喷三防”全覆盖,不少实践都证明:在关键环节的精准投入,远比普惠式补贴更能产生杠杆效应。市政府的应急烘干补贴政策,也正是遵循了这一规律,看似没有直接给农户“发钱”,却通过支持服务主体,让广大农民获得了用钱买不来的减损保障和相对稳定的收益。

众人拾柴火焰高。当前正值“三秋”生产的关键时期,尤需社会各界凝聚共识、形成合力。让我们把关注点从“钱补给谁”转向“如何减损”,把思想与行动统一到保丰收、稳粮仓的大局上,最大程度降低损失,守护好来之不易的丰收成果。(219)

今日谈