

辉煌“十四五”“徐”写新篇章 徐州“十四五”发展成就巡礼

# 让丰收密码看得见、学得会、用得上

## ——睢宁基地绘就黄淮粮仓“藏粮于技”新图景

本报记者 郝力 刘亮 通讯员 王玲平 李飞

深冬时节,黄淮平原寒意渐浓,田间的麦苗却攒足力气拔节生长,覆上一层坚韧的翠色。在睢宁县,一片3600余亩的田野上,97块标准化田整齐划一。这里,就是入选农业农村部第一批现代农业科技试验示范基地的“作物栽培与植物保护现代农业科技试验示范基地(睢宁)”,更是黄淮粮仓“藏粮于技”的生动实践样板。

在全面推进乡村振兴、加快建设农业强国的战略背景下,如何将“藏粮于地、藏粮于技”真正落到实处,成为新时代“三农”工作的核心命题。“十四五”时期,地处黄淮平原腹地的睢宁县,通过推动良种、良法、良机、良田深度融合,探索出一条科技赋能粮食安全的可持续发展路径,为黄淮地区乃至全国粮食单产提升提供了有益借鉴。

### “四良融合” 构建粮食产能提升体系

中央一号文件连续强调“提升粮食单产”“强化农业技术和装备支撑”,为农业高质量发展指明了方向。睢宁的回答是:不再追求单一技术突破,而是围绕“土、种、水、肥、机”全生产要素,构建“良种+良法+良机+良田”可复制、可推广的“技术包”,为粮食产能提升筑牢根基。

走进睢宁基地,规范化管理的场景扑面而来:大田被科学划分为97个标准化田块,面积从10亩到95亩不等,每一块田都张贴着专属“身份标识”,标注着种植品种、栽培模式和管理责任人,如同精细打磨的“试验台”。

良种是农业的“芯片”,基地聚焦小麦、水稻、玉米、大豆四大主粮作物,针对小麦超高产、黄淮地区品种适应性、耐盐碱等关键课题,多方面筛选优良品种,为粮食单产提升埋下“高产基因”。

良法是提质增效的“密码”,基地通过精准播种、变量施肥、多模式栽培试验,总结出“缓释肥应用”“盐碱地耕地消障培肥”等多个技术模式。

良机是现代农业的“骨骼”,基地从智能播种机到植保无人机,全程机械化不仅解放人力,更实现了农艺与农机的精准耦合。

良田是粮食生产的“载体”,基地依托8.4公里硬化道路完成网格化田间改造,建成渠系衬砌24.7公里,配套桥涵闸等建筑物86座,引进大型智能化喷灌设备9套,将碎片田变为“智慧单元”,让先进技术有了落地生根的沃土。

“过去农业技术推广往往是‘头疼医头’,现在我们要做的是系统化解决。”基地技术负责人介绍,通过精量播种、精准施肥,配合优良品种和智能农机,让小麦亩产从传统种植的900斤提



工人操作旋耕机穿梭田间将土壤细化。



植保机打药。睢宁县农业农村局供图(资料图)

升到1500斤以上。

### “数字赋能” 推动农田管理向精准化转型

将3600余亩土地划分为11个大

区、97个田块,看似简单的物理分割,背后是农业管理模式的深刻变革。在睢宁基地,每一块田块既是独立的“试验单元”,更是精准农业的数据“采集端口”,为精细化管控、高效化运营提供了坚实支撑。

### 从“幕后工作”到“台前展示”,构筑信任新平台

村干部们日常在做什么?村级事务如何推进?如今,邳州的村支书们用镜头记录并展示工作点滴:走访困难群众、协调矛盾纠纷、推进环境整治、组织文体活动。宿羊山镇宿羊山村党总支书记刘

全东经常发布工作短视频,让村民直观感受村干部的付出与努力。

运河街道庙山村则激活“银发力量”,组建由18名老党员、老干部组成的“银发调解室”。无论是宅基地纠纷还是婆媳矛盾,都能看到老人们用“家常话”解心结、用老经验讲政策,矛盾调解成功率超过95%。

“将军故里才庄村”账号的置顶视频就是碾庄镇才庄村一次边坡整治的实录,讲解清晰、措施有力、效果到位,获得点赞超6.5万个,直观展现了以务实行动践行群众路线,将民声民意转化为

依托庆安水库与白塘河的水源优势,睢宁基地搭建起独立完善的灌溉系统,搭配指针式、平移式喷灌机等装备,实现水肥调控精准化,做到“按需供水、变量施肥”,完善的排水系统有效防止了农业面源污染;配备了多型号植保无人机,能够实现精准施药,减少农药使用量。“我们追求的不仅是粮食高产,更是绿色、高效、可持续的高产。”睢宁基地负责人表示。

睢宁基地推行农事管理模块化运作,97个田块同步开展品种对比、栽培技术适配试验,大幅提升成果转化效率;优化农机装备资源调度,大马力拖拉机、无人植保机等农机装备按田块需求灵活调配,显著提升田间作业效率。

“以前种地凭经验、靠感觉,现在凭数据说话,按科学管理。”睢宁基地管理人员介绍,这种“网格化+智能化”管理模式,不仅优化了农田空间布局,更规范了生产全流程,搭建起实用高效的“田间操作系统”,让农业生产从“看天吃饭”向“知天而作”转变。

### “示范引领” 架起科技与田间的“直通桥”

农业科技的价值,唯有扎根泥土方能绽放光芒。睢宁基地紧扣打通科技转化“最后一公里”这一核心命题,努力将实验室的“高精尖”转化为农民手中的“金扁担”。

2025年7月,睢宁小麦“双精三肥”技术模式成功入选《2024—2025年度农技员进村入户主体支撑小麦大面积单产提升典型案例》,从基地“试验田”走向田间“大舞台”,树立了全国农技推广的标杆。

立足黄淮平原农业生产特点,睢宁基地汇聚科研院所、农业企业、农技推广部门多方智慧,构建起“研发—示范—推广—应用”全链条闭环体系,确保技术方案贴合地域实际、农民拿来能用、用后就能见效。通过常态化举办“田间课堂”,邀请专家现场授课、农技员手把手指导,基地已成为周边农户和新型农业经营主体学技取经的“网红打卡地”。

“我家种了500亩小麦,去年跟着基地系统学习科学施肥方法和标准化管理技巧,还用上了新式宽幅条播一体化耕播机。这一套技术让亩产增加了50到100斤,去年亩产稳定在1400斤上下,一年光种小麦就多挣了3.5万元。”庆安镇种粮大户陈振海的话道出了农户对基地技术的认可,也让丰收的密码真正“看得见、学得会、用得上”。

沃野藏金,科技为钥;粮安天下,实干为基。睢宁基地的探索实践,构建起科技赋能传统农业的现代化新生态。“下一步,我们将围绕中央一号文件关于‘强化农业科技支撑’的要求,进一步深化‘四良融合’,探索更多绿色高效生产技术模式。”睢宁县农业农村局推广研究员李振宏表示,将全力打造全国领先的现代农业技术创新平台,为保障国家粮食安全、推动农业强国建设贡献更多“睢宁智慧”“睢宁力量”。

治理效能的过程。

这种透明的展示,将村干部的工作置于群众监督之下,倒逼工作更扎实、更规范。同时,它也消除了距离感,增进了理解与信任,村民在评论区点赞、提出建议,形成了良性的互动循环,基层治理的民意基础更加牢固。

### 从“云端互动”到“贴近群众”,凝聚发展新合力

“看看我们村新修的这条路,漂亮不?”“这位是我们村的‘好婆婆’,大

腊月里,寒意渐深,走进丰县顺河镇的师新庄村,一排排整齐的食用菌大棚内暖流涌动。村民们正穿梭在层层叠叠的菌包架间,小心翼翼地给菌包植入孕育财富的“种子”——木耳菌种。手指翻飞间,满是对新的一年光景的笃定期盼。这一朵朵小小的黑木耳,正悄然化作乡亲们增收致富的坚实支撑。

“通风量大了,棚温掉得快;通风量小了,氧气跟不上,菌丝就长不好。”村民张伟拿起菌包,温度计上变化的数字牵动着他的心,“湿度要压在60%以下,温度不能超过25℃——高了怕‘烧垛’出黄水,低了菌丝走得慢,绿霉杂菌就来了。”这精确到个位数的环境控制,是张伟和乡亲们反复摸索出的宝贵经验。

在顺河镇的木耳大棚,每一丝空气的流动、每一度温度的变化都被赋予了特殊意义。木耳生长如同精心编排的乐章,不同阶段需要截然不同的环境。从菌丝悄然萌发到耳基初成,再到幼耳舒展,每个环节都是对种植户精细管护的考验。种植户们紧盯关键节点,在温湿度的毫厘间寻求平衡,在杂菌防治的细微处寸土必争——这一切,只为木耳能在最舒适的环境中,积蓄起破包而出的磅礴力量。

木耳要丰产,光有适宜的环境还不够,菌包才是根本。作为木耳生长的“营养仓”和“摇篮”,菌包品质直接决定了菌丝活力与最终收成。张伟敲了敲饱满的菌包:“玉米芯和木屑是主角,比例得精准,粗纤维和氨基酸含量要刚好满足木耳‘胃口’。”从原料配比的科学计算,到高温高压的严格灭菌,种植户们在菌包制作环节层层把关,为后续木耳的茁壮生长打下坚实基础。

棚外天寒地冻,棚内热火朝天。乡亲们忙碌在菌室间,手上不停,嘴也没闲着。“湿度这两天得再盯紧点。”“防杂菌的新法子试了没?”温度调控的窍门、杂菌防治的经验在劳作间隙自然流淌。这交流声与欢笑声交织,驱散了冬日的沉寂,也编织着共同丰收的愿景。辛勤的汗水滴落在孕育希望的菌包上,每一步扎实管护,都是对春来收获的庄重承诺。

“再呵护3个月,这一棚就能迎来采摘季了。”望着已悄然萌发菌丝的菌包,种植户李正雨的眼中闪着光,“制成干木耳,稳稳当当能出1万多斤。”3个月后的丰硕图景,清晰得仿佛已在眼前铺展。如今,小小的黑木耳早已长成当地农民增收致富的大产业。

从菌种入包那一刻的郑重,到耳基分化成型的细心守护,顺河镇师新庄的乡亲们以科技为犁,以汗水浇灌,在寒冬的大棚中书写着春天的故事。那一排排静默的菌包,正积蓄着生命破茧的力量。这精心守护的“黑金”密码,不仅解锁了土地增产的潜能,更铺就了一条通往富足生活的坚实道路。当春风再次吹拂大地,相信每一座暖棚里,都将迎来“黑金”绽放的丰饶景象。

## 筑牢用工“防火墙” 129家企业集体“充电”

### 睢宁县人社局举行第8期“人社助企‘e’路前行”专题讲座

本报讯(记者 武佩剑 通讯员 李小强)“我们企业有600多名员工,这次讲座犹如一场‘及时雨’,为健全管理制度、预防化解劳动争议提供了宝贵思路。”徐州普路通纺织科技有限公司人事经理孙秀云在参加完专题讲座后,脸上满是收获的喜悦。

1月30日,睢宁县人力资源和社会保障局第8期“人社助企‘e’路前行”劳动法律法规专题讲座举行,睢宁县129家企业参加了培训。

据了解,此次培训由睢宁县人力资源和社会保障局主办,睢宁县人民检察院、县总工会、县工商业联合会等单位协办,睢宁县劳动就业管理处、“睢宁e就业”平台承办,活动以“抓住政策新风向,筑牢用工防火墙”为主题,旨在精准对接企业用工需求,破解劳资管理痛点难点,切实帮助企业提升合规水平、从源头化解劳资矛盾。

此次讲座特邀劳动法律领域资深律师汪正楼现场授课。讲座中,汪正楼紧扣企业实际,从招聘入职合规审查、试用期管理、加班费与年假假计算、“三期”女职工的特殊保护、劳动关系解除与争议处理等方面,进行讲解,为企业提供精准、可操作的合规指引。

精彩的授课、浓厚的学习氛围以及多样的互动交流,让与会人员直呼

“解渴”“管用”。江苏德佑新材料有限公司人力主管张弟说:“之前困惑的产假待遇、员工产假期薪核算等问题,今天全都找到了答案!”

“这次讲座让我了解到,用工合规不仅涉及劳动法,还关联到个人信息保护法、安全生产法等相关法律,特别是个人隐私保护的相关内容,对我们日常工作很有帮助。”徐州志格电器有限公司人事经理严娟表示。

睢宁县人社局相关负责人介绍,推出“人社助企‘e’路前行”系列讲座是深化“人社助企”服务、优化营商环境的重要举措。此前,该局通过两轮全覆盖走访,精准摸排了企业在劳动用工方面的共性与个性需求。“睢宁e就业”平台作为承办方,充分发挥连接政策与企业的纽带作用。截至目前,“人社助企‘e’路前行”系列讲座已成功举办8期,成为本地企业学习劳动法规、提升风控能力的品牌活动。

接下来,睢宁县人社局将以“睢宁e就业”为抓手,聚焦企业动态需求,持续丰富培训与服务体系,通过政策沙龙、一对一咨询等多种形式,为企业高质量发展提供更坚实的人力资源保障与法律支撑,携手构建规范有序、和谐稳定的劳动关系。

许多村支书,通过短视频分享村庄变化,展示乡土文化、民俗活动,弘扬好人好事、凡人善举,激发了村民的自豪感和归属感,线上点赞互动,线下团结互助,抖音、快手等新媒体平台成了凝聚人心、涵养文明乡风的有效载体。

村支书们的手机镜头记录下的,不仅是农产品的销售数据,更是一个个村庄的活力重生。从“支部引领”到“电商赋能”,再到“群众受益”,这条路径正在邳州508个村(社区)中复制推广,为乡村振兴注入了强大而持久的数字动力。

## 冬管『黑金』毫厘不放

顺河镇小木耳带动乡村致富

本报记者 马永康

## 安全无小事 应急有预案 平安每一天

当意外来临,时间就是生命。各方联手,普及安全知识,提升应急能力,守护每一个家庭的平安与幸福。