

徐州小麦“闯三关”

本报记者 王春元

“今年收入非常可观，没想到能有这么好的收成！”说起今年夏粮丰产情况，铜山区利国镇谭家村种植大户杨清文难掩激动。他承包的284亩土地，依托优质麦种与科学管护，平均亩产高达1511斤，籽粒饱满、品质出众，让收购价高于市场均价，总收入突破60万元。

杨清文的好收成，是徐州夏粮丰收的一个缩影。今年全市夏粮播种面积532.06万亩，较上年增加0.25万亩；亩产达406.31公斤，较上年增加4.49公斤；总产达43.24亿斤，较上年增加0.52亿斤。面积、亩产、总产实现“三增”，亩产、总产双双创新高。

然而，这份丰收答卷，来之不易。

自去年秋播以来，徐州小麦生产接连遭遇严峻挑战：秋播期间持续阴雨天气导致播期推迟半个多月，春管期间赤霉病防控形势紧迫，夏粮抢收前又遭遇阴雨积水情况……面对重重困难，徐州小麦勇闯“三关”，一环环积攒丰收底气，在“十五五”开局之年扛起粮食安全重任。

第一关 秋播突围：良种破题，抢抓农时

去年秋播时节，连续阴雨天气让很多农户犯了愁。

“这雨一直下，地里都是水，再这么下去，小麦还能不能顺利播种、出苗生长？”杨清文回忆起当时的情景，很是惆怅。反常的阴雨天导致秋播晚了半个多月，这将影响小麦后续一系列生长，对单产提升构成多重考验。

晚播，成为小麦生产面临的第一道难关。

“试试我们研发的新品种吧。”徐州市农业科学院小麦研究室主任刘东涛主动上门支招，“‘徐麦56’在实验田里一直表现突出，抗寒抗倒、出苗快、品质优良。”

良种，成为晚播麦稳产的“压舱石”。

事实证明，这个决策不仅正确，还超出了预期。6月5日，农业农村部测产专家组对“徐麦56”示范方进行实产验收，连片收获22.26亩，实收亩产达788.1公斤，创下2026年徐州市小麦最高单产纪录。

优异的丰产性与商品性，也让“徐麦56”备受市场青睐。安徽恒进农业发展有限公司以1188万元高价，竞得该品种独家生产经营权，创下黄淮地区小麦品种经营权交易新高，实现了种业科研成果与粮食生产的双向赋能。

良种兜底之外，良法配套全面落实。

面对不利气候条件，新沂市马陵山镇智慧农业示范区的“AI种田”系统成为破解困局的“科技利器”。通过整合分析历史气象数据、实时墒情监测数据及作物生长模型，系统精准锁定11月上旬为最佳补播窗口期，并为农机作业提供全程智能化指导，确保在有限时间内高质量完成秋播任务。南京农业大学智慧农业团队成员刘义轩介绍：“借助AI系统与土壤墒情监测设备，可以对播种深度和播量进行实时优化。将播种深度调整为2至3厘米的浅播方案，既保留了表层土壤的良好墒情，又改善了种子通气条件，让出苗速度更快、苗情更整齐。”

针对晚播情况，徐州市农业农村局在《致全市广大农民朋友的一封信》中及时给出细致指导：选用半冬性或半冬性偏春性品种，霜降后播种每迟播一天、每亩增播1斤，全面落实种子包衣、杜绝白籽下地；分类管控播种深度，早茬麦控制在3厘米左右，稻茬麦严控1至2厘米。各县市区农技人员下沉田间地头，因地制宜推广机械匀播、板茬直播、飞播补苗等灵活模式，加密田间沟渠、加速沥水降湿，最大限度弥补晚播短板。

秋播是根基。没有抢出来的适期播种、科学应变，就没有冬前麦苗安全越冬。徐州以“良种补晚、良法救晚、服务保障”的精准思路，筑牢粮食安全第一道防线。

第二关 春管攻坚：精准施策，科技赋能

早春2月，在沛县朱寨镇燕庙村种粮大户贺莉的麦田里，3台小麦施肥机往来穿梭，机声隆隆，工人们忙着往机器里补充肥料，一粒粒肥料均匀撒向麦田。沛县农业农村局农技专家正为晚播小麦“量身定制”春季管护方案，现场指导农户科学施肥、精准施策，力促苗情转化、弱苗转壮。

闯过晚播难关，小麦迎来返青、拔节、孕穗等不同生长阶段。春管，成为影响小麦丰产的第二道硬关口。

3月11日，农业农村部小麦专家指导组组长郭文善走进睢宁县李集镇、岚山镇及稻麦科技示范基地，为晚播小麦“把脉问诊”。面对围拢过来的种植户，他开出五条“田管处方”——看苗施好拔节孕穗肥、内外三沟配套畅通、纹枯病赤霉病防在前头、倒春寒提前防备、拔节后停止化除防药害。这份从田里长出来的“处方”，很大缓解了种植大户们的心里焦虑。

4月中下旬，黄淮麦区雨水偏多，赤霉病防控进入关键窗口期。

“进入扬花期，就可以开始第一次赤霉病防治了。”在睢宁县田间地头，县植保站站长朱赛提醒，“种植户要经常到田间查看。哪块田扬花了，哪块田就先打药。见到黄花就打药，等到白花再打药就迟了。”

除了农机专家指导，科技赋能，让精准防控如虎添翼。

春管期间，在沛县沛城街道高标准农田建设区内，种植大户陈修全在农技人员指导下，熟练地向无人机药箱注入清水，混入叶面肥及防治药剂。启动设备后，无人机缓缓升空，药液均匀细密地喷洒在麦田各处。有着20多年种粮经验的陈修全对现代农业科技赞不绝口：“用无人机喷药，一天能轻松覆盖1000多亩地，比传统人工喷药效率高太多了！雾滴特别细，防治效果更好。”

春管是分水岭，小麦产量“定穗、定粒”全在春天。全市摒弃“大水大肥一刀切”的粗放模式，走精准、绿色、科学管护路线，主动防灾、科学减灾，守好丰收第二关。

第三关 夏收决战：良技调度，颗粒归仓

闯过晚播逆境关、扛住病害防控的压力，丰收并非胜券在握。麦收期间，时间争分夺秒，天气依然不遂人愿。受阴雨天气影响，部分地区小麦出现倒伏、穗发芽、灌浆不足等现象。天气转晴后，各地迅速启动应急抢收模式，争分夺秒与农时赛跑。

依托徐州丘陵、平原地势差异，全市实行“高亢早熟、梯次开镰、错峰收割”策略。

5月27日，睢宁县姚集镇大同社区率先开启夏收。6月2日上午，3台大型联合收割机在大同社区麦田同时作业，收割、脱粒、清杂、秸秆粉碎还田一气呵成。种粮户程主利随手捧起刚收割的麦粒，说道：“我种了70多亩小麦，镇里统一调配收割机、打捆机和转运车，全程机械化作业，一天就能收完。”

充足的农机装备是打赢夏收硬仗的底气所在。今年“三夏”期间，全市配备联合收割机2.4万台、秸秆还田机2.2万台、排灌机械9.5万台，所有在册作业机具均建立“一机一档”，以100%完好率投入作业。1085家农机合作组织、60个区域性农机社会化服务中心、145个农机应急作业服务队全部待命。

烘干仓储全链条配套，

破解“丰产难丰收”痛点。6月上旬，沛县胡寨镇徐州大华种业有限公司库区内，高耸的烘干塔热气蒸腾，传送带不停运转，金黄的种麦如瀑布般倾泻入库。“麦子收割前一周，我们就完成了所有烘干塔的检修调试，确保产能随时拉满。”公司副总经理刘晓卡抓起一把刚入库的种麦放入口中轻嚼——“嘎嘣”一声，“听听这声音，多脆！这说明水分达标、籽粒饱满，今年入库的种麦质量普遍很好。”

从田间到粮仓，徐州依托593家烘干中心（点）的2800余台烘干设备，日烘干批次可达6.1万吨，加上粮食仓储和加工企业1.3万吨的烘干能力，及时满足应急烘干需求。

夏收之难，难在抢时、贵在闭环。粮食丰收不止是田间种出来的，更是后端收、烘、储、运全链条保出来的，也印证了粮食安全必须坚持全周期、全链条、全方位保障的核心逻辑。

三关鏖战，一季丰收。从秋播突围，到春耕管护，再到夏收决战，532.06万亩徐州麦田历经重重考验、层层闯关，最终实现逆势丰产。

徐州小麦“闯三关”，闯出的是丰收答卷，更是现代农业的底气与信心。

