



编者按

9月23日,中国亿万农民将第8次迎来属于自己的节日——农民丰收节。这是2018年我国在国家层面首次专门为农民设立的节日,时间为每年的“秋分”,既是中国亿万农民庆祝丰收、享受丰收的节日,也是祈愿五谷丰登、国泰民安的国家意志的体现。在丰收节来临之际,本期“一线调查”围绕农民农村农业,聚焦江苏特色农业、山东青岛智慧农业、河南许昌设施农业等发展,以飨读者。

江苏特色农业发展亮点纷呈

刘杰 胡坤

2025年中央一号文件提出着力壮大县域富民产业,对发展乡村特色产业、完善联农带农机制、拓宽农民增收渠道作出新部署。近年来,江苏省依托自身农业、科教等资源优势,因地制宜加快发展特色农业,形成了百花齐放、亮点纷呈的良好局面。据国家统计局江苏调查总队近期对省内28个县116个村的184家种养大户和加工企业开展的专项调研结果显示,江苏各地农业特色产业千帆竞发、硕果盈枝。

特色农产品种类丰富,集群发展塑产业格局

江苏拥有苏州洞庭山碧螺春、阳澄湖大闸蟹、无锡水蜜桃、盱眙小龙虾等丰富多样的特色经济作物,在农业现代化发展体系中占据重要地位。以苏州茶叶为例,2024年,茶园总面积4.93万亩,产量421.3吨;茶农户均收入达1.2万元,产业链经营主体带动率超23%,2.3万余户茶农在茶产业链各环节实现增收。

近年来,全省累计获批打造中晚熟大蒜、苏系肉鸡、小龙虾、稻米和生猪等5个国家优势特色产业集群和79个国家农业产业强镇项目;培育10亿元以上县域优势特色产业逾200个;建设省级农产品加工集中区62家;成功创建阳山水蜜桃、高邮鸭、兴化

香葱等国家级特色农产品优势区和连云港紫菜、沐阳花木等省级特色农产品优势区。

调研显示,有80.4%的受访对象表示所在地区有特色农业产业园区或示范基地,如仪征市建设绿色食品原料标准化生产基地;苏州昆山市巴城镇(大闸蟹加工)、吴中区东山镇(碧螺春茶)等5个镇成功创建“国家农业产业强镇”。

科技赋能产业加快发展,品牌矩阵不断壮大

江苏持续聚焦高水平建设农业强省和打造具有全球影响力的产业科技创新中心重大任务,不断增强农业科技支撑能力,大力培育农业新质生产力。全省整体农业科技贡献率达72%,农业生产信息化水平达51.2%,均位居全国前列。

在科学技术助力下,新兴产业取得新进展,稻米油、茶饮、特医食品等特色农产品新型应用场景不断涌现,形成了一批地域特色鲜明、市场认可度较高的单品冠军。同时,产业智能化水平不断提升。无锡以新质生产力为引领,构建产学研新格局,加快建设“无人化农场”“育秧工厂”等特色农业新场景。苏州打造41个智慧生产场景,建成“作物云”“农田云”平台,提升精准农情调度和个性化农技指导能力。盱眙县成立小龙虾产业研究中心,推广“繁养分离”技术,有效保证龙虾规格和产量,

亩均效益提高30%以上。

与此同时,江苏还深入实施品牌强农战略,农业品牌建设步伐加快。截至2024年,全省共有24个品牌入选中国农业品牌目录。随着水韵苏米、苏韵乡情等省域公用品牌影响力日益增强,南京龙池鲫鱼、淮安车桥芡实、姜堰三水香菇等地方特色农产品品牌不断涌现,加之盱眙龙虾、阳山水蜜桃、射阳大米、阳澄湖大闸蟹等一大批竞争力强、消费者信赖的老品牌,江苏特色农业品牌优质资源库不断丰富,品牌矩阵不断壮大。

产业融合发展良好,链条延伸激活潜力

江苏持续推动农文旅深度融合发展,以“苏韵乡情”休闲农业品牌引领农业与文旅融合发展,创新推出“百优乡产”“百味乡食”系列推介活动,探索推进农文旅融合发展新路径。48.9%的受访对象反映在发展特色农业中推进了产业融合发展,其中“农文旅”融合占比74.2%。

截至2024年,江苏省共打造8个全国休闲农业重点县、86个中国美丽休闲乡村,数量均位居全国前列。如泰州姜堰作为全国休闲农业与乡村旅游示范县,积极打造农旅融合示范基地,2024年实现乡村休闲旅游农业综合收入33亿元,接待游客320万人次。扬州邗江区结合“黄珏老鹅”非遗文化传承及文化展示馆阵地,开展线下非遗技艺教学、培训等文化活动,带动经济发展和农民就业增收。2024年,江苏优质粮油、规模畜禽、绿色果蔬、特色水产四大产业链产值均超2000亿元,省以上农业产业化重点龙头企业达1067个,规模以上农产品加工企业年营收1.66万亿元。

民富村强展新貌,特色农业绘新景。如今的江苏,通过集群化布局、科技化赋能、品牌化运营、融合化发展,探索出一条以特色产业带动农民增收、以创新驱动激活乡村潜力的高质量发展路径,将特色农业的“好风景”,稳步转化为百姓生活的幸福“好光景”,为乡村振兴注入更强劲动能,为农业强国建设贡献更多智慧与经验。

温室里的“致富密码”——

许昌设施农业激活乡村振兴新动能

梁皓普

产业振兴是乡村振兴的“压舱石”,更是农业农村高质量发展的核心引擎。近年来,河南省许昌市锚定现代设施农业转型升级方向,深挖其“四季可产、南北皆宜”的综合效益,全力构建“布局优、产出高、品质佳、资源省、保障强”的产业新格局,让设施农业成为撬动农业增产、农民增收的“新引擎”,为乡村全面振兴注入源源不断的活力。

科学布局筑根基,规模发展稳攀升

许昌市深谙“规划先行”的重要性,将设施农业纳入全市农业农村发展“十四五”规划重点任务,积极出台《许昌市现代设施农业高质量发展实施方案》,从政策支持、资金补贴、技术指导、土地保障等多方面发力,为产业发展“铺路搭桥”,推动设施农业产业规模持续扩大,种植结构不断优化,技术水平稳步提高,综合效益显著增强。截至2024年,全市设施农业经营主体达2.38万余个,设施农业占地面积3.5万亩,实际使用面积3.08万亩。

立足各县区资源禀赋,依托蔬菜、食用菌、花木等十大特色产业,许昌市实施“一县一业、一村一品”的差异化布局策略,在建安区、襄城县、长葛市等区域打造设施农业主阵地,形成一批特色鲜明的产业集群与示范园区。建安区聚焦设施食用菌,鄢陵县主攻设施花卉,襄城县深耕设施果蔬等,全市“多点发力、圈层联动”的发展格局已初步成型,

为设施农业规模化发展筑牢根基。

龙头引领聚合力,产业集群显活力

许昌市深入贯彻落实乡村振兴战略,以农业供给侧结构性改革为主线,积极培育农业龙头企业,使其成为设施农业高质量发展的“领航者”,推动产业从“分散经营”向“集群发展”转变。截至目前,全市规模以上农业产业化龙头企业达59家,其中国家级4家、省级55家,在蔬果、食用菌、花卉等领域形成“百花齐放”的发展态势。

河南某食用菌开发有限公司作为国家级农业产业化重点龙头企业,把研究开发的13个食用菌新品种、63项食用菌安全生产加工关键技术及100多项专利等省级以上科技成果进行转化,着力打造白灵菇等珍稀食用菌工厂化生产示范基地、食用菌精深加工和出口基地、三产融合发展世纪香食用菌产业园。2024年,接待研学等各类游客超5万人次,周边万余农户通过“公司+农户+合作社+基地+标准化”模式实现增收致富。

多元模式提效益,科技赋能促升级

许昌市立足不同区域气候特点、产业基础与市场需求,构建起“分类适配、效益最优”的设施农业多元发展模式。塑料大棚、日光温室、连栋温室等设施各展所长,再叠加智能科技赋能,形成“模式+科技”的双轮驱动格局,精准调控温、光、水、土、肥,为作物生长打造“最优环境”,让每一寸土地都释放出最大价值。

作为科技赋能的典范,鄢陵建业绿色基地建成8栋鲜切花智能联栋温室,1栋综合展示厅,总建筑面积6.5万平方米。通过引进荷兰先进自动环境控制系统与潮汐苗床灌溉系统,实现温度、湿度、光照、施肥的自动化控制,每毫升水、每毫克肥都能精准循环利用;温室采用钢化漫反射玻璃,保障充足光照,成为国内一流的现代化鲜切花生产基地,年增收400余万元,提供就业岗位30多个,实现科技增效和就业增收的双赢。

稳产增收惠民生,乡村振兴添底气

设施农业凭借“可控、可调、可优化”的核心优势,为作物生长打造“全天候适宜环境”,实现产量与品质的双重提升,成为农民稳产增收的“定心丸”。与此同时,设施农业让常规作物产量更高,让高附加值作物实现“规模化量产”。如襄城县塑料大棚中番茄单株结果量增加7-10个,鄢陵县智能连栋温室里的玫瑰鲜切花的亩产达到10万-12万枝,长葛市反季节草莓种植基地的亩产超4000斤。

设施农业不仅稳产量,更能提效益、促就业。襄城县安民合作社拥有25棚日光温室、97棚塑料大棚,总面积138亩,采用“日光温室一次扩繁+塑料大棚二次扩繁”模式培育红薯种苗。传统农业亩均收益约500元,而红薯育苗亩均收益达3000元,效益提升6倍。合作社常年雇佣6-7名劳动力,月薪90元,让周边农民实现“家门口”就业,真正将“产业优势”转化为“增收实效”,为乡村振兴端牢“饭碗”。

山西多措并举打好秋粮生产“保卫战”

李道扬

秋粮生产是全年粮食生产的重中之重。为进一步准确把握秋粮长势,持续强化对秋粮生产的动态监测,深入了解秋粮生产中出现的新进展、新情况、新问题,近期,国家统计局山西调查总队组织开展全省秋粮生产情况专题调研。调研结果显示,今年春播以来山西大部分地区气候适宜,秋粮面积稳中有增、长势普遍向好,为秋粮生产获得好收成奠定了坚实基础。

支农政策落实积极有力

今年以来,山西各级党委政府坚决扛稳粮食安全政治责任,狠抓粮食生产管理,促进粮食稳产增产。省级统筹衔接资金保春播,把各地春播地缺墒面积作为下达资金的因素进行了分配,共倾斜支持1.23亿元,有效稳定春夏播面积。

晋中市扎实推动撂荒地复耕复种和轮作复种,累计完成撂荒地复耕复种2.36万亩,新增种粮面积1.2万亩。长治市积极推广玉米完全成本保险,足额落实市县财政配套资金,玉米承保面积302.57万亩,覆盖率达91%。临汾市乡宁县对夏播面积50亩以下的每亩补助200元,夏播面积50亩以上的每亩补助250元,有效激发农户种植秋粮作物的积极性。

农业气象条件有利生长期

今年春播以来,山西大部地区光热充足、降水充沛,秋粮作物长势普遍较好。苗期山西中南部发生阶段性干旱,但发生范围较小,对全省影响不大。进入5月下旬,全省范围内出现多轮次

降水,特别是5月中下旬全省两次出现较大范围降水,缓解了前期旱情,促进了出苗拔节。6月份以来,全省范围内多轮次大面积降水,充足的降水对玉米等作物根系和叶片生长起到关键作用,为秋粮生产提供了有利条件。

大同市今年以来,全市平均降水量超过509.0毫米,较常年同期多一倍,有效保障了旱地秋粮作物用水需求。今年4-7月,晋中市太谷区累计降水量为187.4毫米,较去年同期167.5毫米增加19.9毫米,降水较往年明显增多,有利于秋粮生长发育。

技术服务指导科学有效

今年以来,山西农业部门积极推动高标准农田建设,扎实推进大面积单产提升,制定2025年山西省粮食作物大面积增单产行动方案,在17个县开展整县整建制单产提升行动,创建万亩片30多个、千亩方190多个、百亩田60多个,带动600多万亩粮油提高单产。

晋城市玉米种植在水浇地重点应用滴灌、喷灌和水肥一体化技术,旱地则主要采用探墒沟播和“一免五增”技术,提升了秋粮生产的效率和质量。永济市与芮城县承担实施玉米单产提升工程项目,项目总投资达6000万元,开展机井首部增压过滤装置和田间地头主管道铺设等工作,覆盖总面积达20万亩以上,为秋粮作物实施滴灌水肥一体化提供了保障。大同市阳高县先后完成高标准农田建设5.2万亩、玉米单产提升10万亩、玉米“吨粮田”4万亩等项目,推广有机旱作膜下滴灌26.5万亩,完成农业生产托管服务15万亩,辐射带动50万亩,有力推动粮食稳产增产。