丰收开新局 实干促振兴

宜城 以新赋能沃野丰

金秋送爽,稻浪鎏金。

楚都宜城的广袤田野之上,遍地丰收图景次第铺展——

雷河镇官堰村“宜芈月”优质水稻种植基地,收割机轰鸣穿梭,田间地头处处洋溢着丰收的喜悦。板桥店镇新街村红薯基地里,成熟的紫薯、蜜薯陆续装车外销,红薯藤经机械化粉碎、压实、打包,变身优质牛羊青饲料,实现农业废弃物资源化利用。小河镇朱坡村湖北中云乐农牧科技公司的黑水虻养殖车间内,黑水虻以鸡粪为食,成熟后加工为高蛋白养鸡饲料,成功构建襄阳首个闭环式循环养鸡产业链。

近年来,宜城市深入贯彻落实党中央“三农”工作决策部署,锚定农业强市建设目标,聚焦乡村全面振兴,持续强龙头、补链条、兴业态、树品牌。全市立足农业资源禀赋,以科技创新为核心、全链升级为支撑、品牌培育为抓手,推动现代农业提质增效、多点开花,奏响产业兴旺、农民富裕、乡村美丽的丰收振兴乐章。

流水镇杨棚村稻田画。(方雪梅 摄)

雷河镇官堰村“宜芈月”优质大米喜获丰收。(郑潘 摄)

科技种田稻香浓 良种优产稳牢增收底盘

9月16日,流水镇杨棚村1400亩有机水稻示范种植基地稻浪翻滚、丰收在望。省人大代表、湖北十泉生态农业有限公司(简称“十泉生态农业”)技术顾问、农艺师方雪梅满心欢喜:“今年示范区500亩优质稻在全省率先推广水稻覆膜插秧新技术,产量可与杂交水稻持平,亩均增收成效显著,明年将在整个示范区全面铺开。”

杨棚村泉眼密布,生态禀赋得天独厚,产出的泉水稻米口感醇香、品质上乘。长期以来,受传统耕作模式制约,水稻亩产长期稳定在600公斤左右,增产瓶颈难以突破。

2021年,杨棚村积极探索“村党支部+公司+农户”发展模式,实行统一播种、统一施肥、统一病虫害防治的标准化种植管理,企业以高于市场0.15至0.3元的价格兜底收购农户稻谷,让群众尝到科学种田的甜头。2024年,在济南举办的全国粮油和大豆产业博览会上,十泉生态农业“E两优19”稻米成功入选“十大名优籼稻”。

“我的110亩水稻全部采用覆膜插秧技术,一周后可收割,预计每亩增收300元以上。”种粮大户房满玉介绍,新技术集提质、节本、节水、增效于一体。相较传统种植模式,可减少20%有机肥投入、节约30%灌溉用水,水稻穗粒数、结实率提升20%,除草人工及有机农药用药成本下降30%,为本地优质稻规模化、产业化、高效化发展提供了成熟可复制的路径。

科技兴农、良种赋能,让传统农耕告别“靠天吃饭”。宜城市大力推进现代农业技术普及,全面推广地膜覆盖、绿色防控、科学管护等先进种植模式。依托鄂西北首个标准化种粮一体化基地,推动水稻种植向标准化、绿色化、智能化升级。

鄢城街道办事处木渠村90后种粮大户李超的320亩优质水稻已收割过半,稻谷直接送入村内粮食烘干厂,全程高效便捷。“厂里烘干机组日处理能力达300吨,可保障全村4000多亩水稻烘干需求。”木渠村党支部书记廖锋平介绍,工作人员24小时值守,保障稻谷颗粒归仓。

目前,宜城市170个粮食烘干点位、320台烘干设备全部满负荷运转,批次处理能力超8000吨,标准化粮食烘干网络实现全域覆盖。全市农业、供电、粮食等多部门协同精准服务,全力护航粮食生产。

补链强链红薯旺 乡土特产变身富民金果

走进南营街道南洲村红薯育苗基地,工人们正忙着施底肥、起垄整地,为月底引进的5万株济紫薯5号、美秀新品种脱毒原苗插植做准备。“基地现有500亩恒温育苗大棚,年培育脱毒优质红薯苗可满足2万亩种植需求,是宜城规模最大的优质红薯育苗基地。”南洲村党支部书记曾照勇介绍。

为破解红薯种植分散、效益偏低难题,宜城市将红薯产业列为富民强镇主导产业重点培育,持续深耕“政策驱动、科技赋能、全链发展、联农带农”振兴路径,构建起集良种培育、标准化种植、精深加工、电商销售、仓储物流于一体的完整产业链。目前,全市红薯种植面积近12万亩,年综合产值近10亿元,辐射带动万户农户参与种植、万余人就业增收,小小红薯真正成为群众的“致富薯”“振兴薯”。

自2023年起,曾照勇牵头组织党员干部、种植大户奔赴山东莱州、河北邯郸等地考察学习,引进哈密薯优质品种、水肥一体化先进种植技术,并邀请湖北省农科院、浙江省甘薯研究所等专家上门指导。

为破解农产品低价滞销难题,南洲村修建地窖、冻库等,可储存红薯近300万斤。销售周期可延续至次年3月,通过错峰销售,最大化保障农户收益。

距离育苗基地一公里的移民电商产业园内,百余名工人分工开展分拣、装箱、打包、装车作业。“今日发车11车、约25万斤红薯,销往全国各地。”襄阳市智联云仓农业科技有限公司总经理龚雄军现场调度忙碌。

作为宜城重点打造的现代化农产品产业综合体,该产业园总投资近5000万元,建筑面积12776平方米,今年6月正式投用后,迅速集聚8家本土头部电商入驻。园区通过资源整合、统一运营,实现物流运输、原料采购、分拣包装等环节一体化运作,整体运营成本下降25%。

同时,产业园创新推出“订单农业+保底收购”“先卖货、后付款”模式,销售团队专注直播接单,单件快递成本降低0.5元,园区将半数让利反哺商户,持续壮大电商主体、擦亮宜城红薯品牌。

科技筑基提质效 良种良法赋能全域增产

9月17日,在流水镇黄冲村,金龙农机专业合作社负责人别广全正在对北斗智能机械做保养,“再过半月,就要开始翻地,为播种小麦、油菜做准备。”

在南营街道安坨村千亩棉花示范基地、板桥店镇万亩小麦示范片,全面启用北斗精量播种设备,根据土壤墒情自动调节播种深度、用种数量。目前,宜城近20%农机设备搭载北斗定位系统,实现无人辅助智能作业。“智能农机自动识别田块边界、智能规划作业路线,耕作偏差控制在2厘米以内,单日作业面积可达80亩,比传统农机作业效率提升30%。”别广全介绍。

宜城市聚焦粮油生产提质增效,全力推进农业生产全程机械化、作业精准智能化,摒弃传统粗放耕作模式,在全市高标准农田实现耕、种、管、收、烘机械化全覆盖,大范围应用北斗导航智能农机、植保无人机等智能化设备。

最近,宜城市农鑫发农机销售有限公司(简称“农鑫发农机”)经理帅安东异常忙碌,新一代农用无人机11月将在宜城上市。“这款无人机机身更轻,操作更稳,载重量提升10%,目前已收到10多个订单。”

2026年前9个月,农鑫发农机销售无人机120多架,培训无人机手260多人,数量双双超过2025年全年。

农机装备的持续更新、专业飞防队伍的不断壮大,成为宜城推动农业生产从“会种地”向“慧种地”跨越式转型的生动缩影。

目前,宜城市已形成“北斗智能耕种+无人机精准管护+机械化收烘”的全链条作业模式,解决农田耕作难、管护粗、成本高、效率低的现实问题,让农业生产全面迈入“机械化、精准化、智能化”新阶段。

目前,宜城市建成小麦4万亩、油菜1.7万亩单产提升示范基地,通过打造连片千亩方、万亩示范片,实现绿色高产技术全覆盖,亩均节本增效5%以上。通过品种、技术、管理、防控四“统一”标准化种植模式,持续提升粮油产业规模化、标准化水平。

2025年,宜城市成功获评“全国蔬菜大县”,先后承办全国“生物育种重大专项油菜品种‘中油杂501’暨‘双密双高多抗’技术模式现场观摩会”、湖北省麦冬种植观摩、小麦单产提升、油菜新技术推广等大型现场会,小麦“三优两增一稳”大面积单产提升技术模式、直播油菜密植再高产生产技术模式入选全国粮油大面积单产提升典型案例,先进种植技术、农业发展模式在全省推广。

南营街道金山村漫山遍野桃花盛开。(刘毅 摄)

流水镇黄岗村油桃丰收。(刘毅 摄)

金灿灿的稻谷喜获丰收。(刘毅 摄)

现代化大棚。(钟军 摄)

多元业态齐绽放 特色物产铺就共富新路

9月18日,郑集镇湖北楚大鸭业有限公司(简称“楚大鸭业”)院内,400箱皮蛋、咸鸭蛋即将发往广州仓储中心,供应粤港澳市场。“中秋、国庆双节期间市场需求旺盛,我们正开足马力满负荷生产,全力保障市场供应。”公司总经理任乐乐介绍。

在200米外的三层智慧养鸭大楼内,20万只优质农湖2号蛋鸭享受着恒温22℃、24小时新风循环、全天候纯净水供给的标准化养殖环境。依托物联网、自动化控制等智能技术,整栋养殖大楼仅需2名工人运维,人工效率、土地利用率较传统模式提升8倍。“传统养殖蛋鸭高产峰值仅90%,且只能维持3个月,如今智能化养殖可实现95%的高产率稳定持续9个月以上。”任乐乐说。

多年来,楚大鸭业坚持科技和品牌赋能,联合河南农业大学研发“蛋鸭净蛋养殖技术”并成功申报国家专利;“宜城板鸭”获批国家地理标志产品;引进日本先进加工设备,实现蛋品无腥味、可生食、高品质,真空烤鸭蛋、绿茶松花蛋等创新产品市场供不应求。“玉保”牌无抗系列蛋品日销量达50万单,稳居行业前列。

企业创新构建“企业+合作社+农场+农户”联动发展机制,联动10余家养鸭协会、20余家养殖合作社、1500余户农户共建鸭产业链,通过统一技术指导、统一保价回收,让农户实现零风险养殖、稳定性和持续性增收,户均年增收超5000元,一枚枚小小鸭蛋,成为乡亲们稳稳的“致富蛋”。

同时,宜城持续培育多元特色农业业态,羊肚菌、精品蛋品等特色物产,通过规模化种养、精细化加工、品牌化运营,构建起成熟完备的特色产业体系,成为农户稳收增收、乡村产业振兴的核心支撑。

在农业产业化国家重点龙头企业湖北飘扬食品科技有限公司,8℃珍稀菌智能化养菌车间内,2000盘反季节羊肚菌丝长势良好。“这批羊肚菌预计下月底开始上市,可填补冬季鲜菌市场空白。”公司总经理汤茂勇介绍。紧邻的1万平方米羊肚菌菌种及营养包培育车间,正推进收尾装修与设备调试,今年建成投用后,可满足5000亩羊肚菌种植种苗供给。

车间内,3名工人操作AI智能分拣设备,当日分拣的700公斤新鲜羊肚菌菇将出口新加坡。“今年已成功出口美国、欧洲等地区,与加拿大等多国经销商建立长期稳定合作关系,2026年出口同比增长30%。”汤茂勇说。

凭借优越的气候与水土条件,2025年宜城羊肚菌种植面积达1.2万亩,产业产值近4亿元。“全市推行‘公司+基地+农户’合作模式,羊肚菌产业已带动近千户农户参与种植,助力近万名群众就业。”宜城市农业农村局局长汤国政表示,全市将持续深耕羊肚菌全产业链建设,预计2026年秋季种植规模突破2万亩。

秸秆变废为宝,循环农业焕发生机。郑集镇郝集村湖北海奕农产品秸秆回收点、何骆村汇领(襄阳)农业科技有限公司秸秆回收点两大收储点位一片忙碌。海奕农产品构建“公司+收储组织+农户”模式,抢抓雨住田干窗口期开展田间打捆离田,回收的水稻秸秆深加工为牛羊饲草,年处置秸秆可达1.5万吨;汇领农业聚焦基料化、肥料化利用,将收储秸秆粉碎发酵,加工成羊肚菌栽培基质和有机肥,年收储能力近1万吨。两个点位辐射周边十万余亩粮油田块,既有效化解秸秆露天焚烧、田间堆捂霉变风险,又为养殖、食用菌特色产业提供原料,农户通过秸秆交售获得额外收益,走出一条秸秆就地就近资源化利用的循环农业新路子。

龙头引领聚合力,品牌赋能促升级。目前,宜城市拥有国家级农业产业化重点龙头企业2家、省级20余家、市级30余家,数量位居襄阳前列。全市培育绿色食品10个、有机农产品2个、地理标志农产品5个,农产品认证面积达90.779万亩,占全市播种面积38.5%,全力做强做大“宜味倾城+”宜城农产品品牌矩阵,持续以现代农业新动能,赋能乡村全面振兴、铺就群众共富之路。

撰文:吴运明 夏三林 钟军