

编者按 产业深度融合是超大城市推进乡村振兴、实现城乡一体化高质量发展的核心引擎。上海立足都市乡村的资源禀赋,依托超大城市综合优势,突破传统农业单一发展模式,构建起顶层规划引领、行业生态赋能、经营主体实践、标杆典型引路的全方位发展体系,为全国都市型乡村产业振兴提供了富有参考价值的实践探索。

本期周刊系统梳理上海乡村产业转型升级的探索成果;在顶层设计上,上海市推进乡村全面振兴“十五五”规划精准布局产业融合体系,明晰提质增效、跨界融合的发展路径;在行业转型上,涉农行业协会主动破局,推动乡村产业由粗放式农旅观光向全域统筹、多元联动、深度融合的业态跨越;在基层实践中,嘉定泖江生态园深耕田园40载,探索农文旅一体化发展模式;崇明万禾农业坚持生态立农,实现盐碱荒滩生态蜕变与产业振兴的良性循环。

□ 王德弟

近日,上海市政府新闻办举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会,对《上海市推进乡村全面振兴“十五五”规划》(以下简称《规划》)进行深度解读。上海市政府副秘书长、市发展改革委主任刘健介绍《规划》编制背景、总体思路与重点任务,围绕都市乡村产业转型、城乡要素融合、乡村功能提质及重点区域示范等核心内容,系统阐明了上海“十五五”期间扎实推进乡村全面振兴,特别是产业融合发展的实施路径与发展蓝图。

深耕田园四十载 打造农文旅融合样板

——上海嘉定泖江生态园成长侧记

□ 沈燕燕

作为上海市休闲农业和乡村旅游重点试点示范单位,嘉定泖江生态园历经40余年发展,由1978年建成的泖江果园逐步迭代升级为集种养、加工、文旅、科普于一体的三产融合现代农业综合体。园区总面积1035亩,配套建成标准化桃梨、蔬菜、水稻种植基地及嘉定梅山猪生态养殖场,四季风光怡人、乡土底蕴浓厚,成为上海都市乡村振兴与农文旅融合发展的标杆载体。

泖江生态园的蜕变,是沪郊乡村产业两代人接续坚守、创新发展的生动缩影。2001年,园区创办人沈维高扎根嘉定,深耕现代农业;2004年园区正式对外开放,创新打造“三花节”特色农文旅品牌,以桃花、梨花、油菜花连片花海形成春季特色节庆活动,有效补齐区域乡村文旅业态短板,持续擦亮嘉定乡村旅游特色招牌。

2017年以来,园区以标准化生产、品牌化运营推动园区转型升级,重构“农业+文旅+文创+研学”多元融合新业态。园区培育“泖江农家”自主品牌,打造“梅小宝”特色文创IP,构建本土化农业品牌体系。历经多年培育,“三花节”已成为上海近郊知名度较高的乡村农文旅节庆活动,持续释放三产深度融合发展红利。

园区科学布局内环文艺休闲、中环农事体验、外环观光游览三大功能区,形成业

□ 王德弟

深耕崇明世界级生态岛十余年,上海万禾农业科技发展有限公司(以下简称“万禾农业”)紧扣区域全域土地综合整治布局,持续探索盐碱地生态修复与现代农业创新发展,创新构建土地整治、生态种养、科技赋能、品牌运营、文旅融合、富民兴村“六业融合”发展体系,将重度盐碱荒滩改造为高标准有机良田。企业先后获评国家级生态农场、国家级种养循环标准示范单位,为上海都市生态农业高质量发展树立了示范样板。

崇明中兴镇临江围垦地块长期受海水浸渍,土壤盐碱化严重、地力贫瘠,属典型闲置低效土地。2010年,万禾农业接手后,针对土地短板实施系统化生态改良,通过开挖排碱沟渠、淡水淋洗降盐,结合有机肥增施、绿肥轮作、地块休耕等举措,逐步修复土壤结构,提升耕地质量。

历经三年专项治理与持续管护,盐碱荒滩成功蜕变为优质有机良田,土壤有机质含量提升至3%,可稳定种植50余种有机蔬果,并先后获得中国、美国、欧盟有机产品认证。企业创新“稻养羊、羊产肥、肥

上海“十五五”规划绘就乡村产业融合新蓝图

政策引领、城乡联动,打造超大城市乡村振兴“上海样本”

作为超大城市推进乡村振兴的纲领性专项规划,《规划》深入转化运用“千万工程”经验,立足上海乡村经济、生态、文化、社会多元复合价值,确立以产业融合提质增效为核心主线。《规划》聚焦都市现代农业升级、乡村新业态培育、农文旅深度融合三大主攻方向,着力破解超大城市乡村产业链条偏短、业态同质化、附加值不高发展瓶颈,推动乡村产业由传统种养向全链条、复合型、高品质的融合发展模式全面转型,探索形成适配超大城市治理体系、契合都市消费需求的乡村产业振兴新路径。

夯实农业根基,筑牢融合底盘。上海始终将都市现代农业作为乡村产业振兴的基础支撑,紧扣稳产保供、提质培优、科技赋能目标,持续推动农业标准化、精品化、智能化升级。《规划》明确,将持续强化本土种质资源保护与利用,提升果蔬、畜禽、渔业等优势特色种养产业,整合优化老旧农业产能,统筹远洋渔业基地布局,稳步提高都市农产品供给质量与核心竞争力。依托上海科创资源集聚优势,深入实施科技兴农、数字强农工程,推动智慧种植、智能养殖、数字化监管全链条覆盖,贯通生产、加工、流通、销售各环节,持续延伸农业价值链,为乡村多元融合发展夯实产业基础。

创新多元业态,激活内生动力。紧扣超大城市居民对品质休闲、康养研学、生态体验等升级型消费需求,《规划》明确推动

休闲农业和乡村旅游从传统观光模式向产品、服务、体验一体化深度转型,构建全域覆盖、特色鲜明的乡村微度假产业体系。上海将大力推行“农业+”跨界融合模式,打破产业壁垒,整合乡村优质资源,推动乡村会展、文体赛事、康养旅居、研学实践、特色市集等新兴业态落地,丰富乡村产业业态矩阵。同时,深耕“生态+”模式,依托乡村生态本底,因地制宜培育轻运动、自然研学、户外露营、特色消费等新型场景,打造年轻化、场景化、常态化的乡村消费新载体。通过规模化布局、精品化培育、集群化发展,打造一批“小而精、特而优”的乡村特色产业集群和连片发展的休闲农业集聚区,推动乡村产业从点状突破向全域提质转变,实现高质量、可持续发展。

强化城乡统筹,构建协同体系。立足上海城乡一体化发展优势,《规划》将乡村产业融合全面融入超大城市整体发展格局,健全多部门协同推进、跨区域联动发展、城乡要素双向流动的工作机制。上海市发展改革委、农业农村、规划资源等部门协同发力,从空间规划、用地保障、政策扶持、要素供给、营商环境等方面完善配套支撑体系,同步补齐乡村基础设施和公共服务短板,为产业融合项目落地见效提供全方位保障。充分发挥郊区重点区域示范带动作用,依托金山、嘉定、青浦、崇明等乡村振兴重点片区资源禀赋,打造差异化、特色化产业融合样板。其中,金山、嘉

定、青浦重点聚焦特色农业和乡村休闲产业集聚,打造都市近郊乡村休闲经济带;崇明立足世界级生态岛定位,深耕生态农业、康养文旅、绿色低碳产业。通过分区试点、典型引路、经验推广,形成“一区一特色、一镇一主业”的产业格局,推动城乡产业互补、资源互通、功能互融,精准对接城市高端消费需求与乡村优质供给。

健全联农机制,增进农民福祉。产业融合发展的核心落脚点在于富民增收、惠民利民。发布会明确,“十五五”时期上海将持续壮大村级集体经济,健全产业发展联农带农长效机制,推动产业增值收益最大程度惠及农村居民。通过培育家庭农场、农民合作社、农业龙头企业等新型经营主体,搭建乡村创业就业平台,引导农民深度参与产业运营,带动就地就近就业、稳定增收。同时,统筹推进和美乡村建设,提升乡村人居环境与公共服务品质,实现产业提质、乡村增美、农民增收的良性循环,让产业融合发展兼具活力与温度。

下一步,上海将充分发挥超大城市区位优势、科创、市场、制度叠加优势,持续深化农业跨界融合、业态创新升级、城乡一体联动,不断拓展乡村产业发展空间、丰富乡村多元价值,全力打造产业兴旺、业态丰富、城乡融合、宜居宜业的都市乡村发展新格局,为全国超大城市乡村产业振兴与城乡融合发展提供可复制、可推广的上海经验。

梅山猪特色养殖为核心,推广绿色发酵床养殖技术。利用稻壳、木屑等农业废弃物与微生物基质构建生态养殖环境,实现养殖废弃物原位降解、零排放。养殖废弃物经发酵处理后全部还田利用,为果蔬、粮油种植提供天然有机肥,构建起“种养循环、废物利用、生态增效”的绿色农业闭环模式。

种植端实行全流程标准化、精细化管理,覆盖土壤改良、绿色防控、科学施肥、品质检测全链条,严守农产品质量安全底线。园区多款果蔬、大米产品获评中国绿色食品认证,以优质、生态、安全的农产品供给,树立上海都市绿色农业发展样板。

园区充分发挥产业龙头带动作用,采用“合作社+基地+农户”模式,通过订单农业带动周边近百户农户种植特色经济作物,统一提供技术指导、收购加工、销售服务,有效破解农户产销难题,年均带动农户增收超200万元。同时,重点吸纳本地剩余劳动力就业,有效盘活乡村人力资源,助力稳就业、促增收。

凭借成熟的融合发展模式与突出的助农成效,泖江生态园先后获评全国休闲农业和乡村旅游五星级园区、上海市标准化示范单位、嘉定区小巨人企业等荣誉。2026年,园区纳入上海精品乡村旅游线路,入选上海市乡村春游季重点点位,持续推动农、文、旅、商、体、展多业态融合发展。作为上海乡村休闲农业重点试点项目,园区锚定“百年生态农场”发展目标,持续深化产业融合、强化科技赋能,为都市乡村振兴与城乡融合高质量发展提供有益借鉴。

盐碱荒滩变良田 “六业融合”绘就新样板

——上海崇明万禾农业打造生态农业纪实

养田”种养循环模式,依托崇明白山羊养殖,每年将6000余吨发酵羊粪全部还田,实现种养废弃物100%资源化利用,从根源上稳固固土成效。该盐碱地综合治理方案,于2026年上海市“6·25全国土地日”论坛作为典型标杆案例向全市推广。

立足崇明长三角农业硅谷建设定位,万禾农业以数字化、标准化重塑传统农业模式。种植端搭建全链条溯源品控体系,归集287项生产核心数据,实现农产品“一菜一码、全程可溯”,以严苛品控守住有机农业品质底线。养殖端建成规模化白山羊养殖基地,落地AI识别监测系统,实时把控畜禽生长状态;2023年引入胚胎移植技术,突破种源瓶颈,实现规模化高效养殖。

同时,企业搭建一体化数字管控平台,整合土地管护、种养生产、碳汇监测、生态保护等功能模块,依托智能感知、AI分析、5G技术实现田间精准管控。数字化赋能让盐碱地管护更加科学高效,基地年均产

生约1200吨二氧化碳当量碳汇,推动传统农耕向绿色低碳、智慧精准的现代农业加速转型。

企业坚持“轻介入、微改造”理念,保留圩田、河道、村落原生风貌,推动多业态融合发展。基地全域禁用化肥农药,优化野生生物栖息环境,目前已观测到含国家一级保护鸟类在内的90余种野生鸟类,建成上海稀缺的鸟类友好型有机田园,实现农业生产与生态保护双向共赢。

农文旅方面,企业打造线上云端体验与线下实景体验双轨并行的运营模式,推出农田认养、农耕直播等项目,配套建设田园民宿、乡村餐厅、农耕体验空间,常态化开展丰收节、观鸟季等特色活动,将江南农耕文化与湿地生态资源有机融合。此外,企业常态化开设“田间学堂”,年均开展农技培训超1000人次,深耕种源攻关与标准建设,培育青年新农人,持续擦亮崇明特色农业品牌。

上海行业协会: 从“农旅观光”迈向“全域乡村产业”

□ 张辉

促进乡村产业融合发展,是激活乡村振兴内生动力的重要路径。上海市乡村产业行业协会(原上海市农业旅游经济协会)自2012年10月成立以来,充分发挥行业引领、资源聚合与服务赋能作用,推动上海休闲农业逐步摆脱传统“农业+观光”的浅层发展模式,深度推进农、文、旅、商、体、研“六业”融合,实现从单一农旅体验向全域化、高附加值乡村产业的迭代升级,持续释放都市乡村产业融合发展新动能。

依托超大城市市场优势与完备政策体系,上海休闲农业实现稳健提质增量。2025年,上海市共有休闲农业点位940个,累计培育5个全国休闲农业重点县、47个美丽休闲乡村,产业发展载体持续夯实。

协会积极搭建政企协同平台,推动构建“政府引导、企业运作、农民参与、行业自律、社会支持”的良性发展格局。围绕市级乡村振兴系列规划,协会联动各涉农区完善配套政策,打通政策落地“最后一公里”。

业态创新与跨界融合是上海休闲农业转型升级的关键路径。在协会引导下,全行业逐步摒弃粗放观光、单一采摘的传统模式,立足都市现代农业定位,深挖乡土特色资源,积极培育非遗体验、科普研学、康养度假、休闲露营、乡村运动、电商直播等新业态,全面推进“休闲农业+”多产业深度融合,打造沉浸式、场景化的乡村消费新空间,推动产业发展从资源依赖向创新驱动加速转型。

围绕产品精品化、品牌特色化目标,协会统筹整合全市乡村优质资源,持续打造差异化文旅产品矩阵。2024年,上海推出19条市级、6条国家级乡村旅游精品线路;2025年完成20条主题线路迭代升级,覆盖128个优质点位,其中9条入选全国年度推荐精品线路名录,目前已形成四季联动、全域覆盖的乡村休闲旅游体系。与此同时,协会深耕海派乡土文化IP,持续举办海派农家菜大擂台,打造“一区一味”特色美食体系,发布美食图鉴与指引,有效激活乡村餐饮消费,擦亮沪郊乡土美食名片。

上海休闲农业已实现从“卖产品、卖风景”向“卖场景、卖体验、卖服务”的价值跃升。奉贤区李窑村依托千亩稻田植入田园文旅、康养休闲业态,实现从“卖稻谷”到“卖场景”的转型升级;宝山区罗泾镇打造四季果蔬采摘体验圈,推动传统种植向沉浸式乡村体验转变。

在品牌推广与资源联动方面,协会打造“沪派印乡”主题文旅图鉴,系统整合特色美食、乡村民宿、非遗体验、萌宠互动、农事实践、科普教育、体育健身、帐篷露营等资源,构建标准化乡村导览体系。联动文旅、商务部门纳入官方宣传矩阵,依托中国农民丰收节、长三角文旅联动等重大活动放大品牌声量。通过村企联营、国资合作、收益共享等创新模式,盘活乡村闲置资源,带动村民就近就业、多元增收,培育“四金农民”,实现产业提质、集体增收、乡村增色的综合成效。

下一步,上海市乡村产业行业协会将持续精准赋能产业升级:健全多部门协同机制,破除产业融合制度壁垒;深化“休闲农业+”跨界融合,推动产品与服务向标准化、精品化方向发展;深入挖掘海派乡土文化内涵,打造差异化品牌;加快大数据、VR/AR等数字技术落地应用,培育智慧乡村新业态,持续释放产业融合的乘数效应。

蚕桑遗传改良百年 发展座谈会在江苏镇江举行

本报讯 记者张守营报道 日前,蚕桑遗传改良百年发展座谈会在江苏镇江举行。中国品牌建设丝绸桑蚕品牌集群主席朱保成在致辞中表示,百年来广大科技工作者扎根镇江、埋头苦干,铸就了“勤奋·敬业·创新·奉献”的春蚕精神。一百年来,我国建成世界级蚕桑种质资源库,实现了蚕桑种业自立自强。进入21世纪,家蚕、桑、微孢子虫三大基因组计划推动蚕桑学迈入新阶段,国家蚕桑产业技术体系引领构建“立桑为业、多元发展”新格局,催生生态桑、饲料桑等新业态。

1926年秋,中国合众蚕改良会镇江蚕种制造场成立,整合多方资源后于1951年成立华东蚕业研究所,后改称中国农业科学院蚕业研究所。一个世纪以来,一代代科研工作者深耕种质资源创新与育种技术迭代,培育出大批优质、高产、抗病的优良品种,支撑产业完成六次品种换代,巩固了我国世界第一蚕桑产业大国的核心地位。

桃李 有话说

蚕桑的“跨界之旅”

谁能想到,这小小的“蚕”可是位“跨界高手”!过去咱们只盯着它吐丝织茧,往往忽略了桑,这桑啊全都是宝——桑叶能做茶、做菜、喂出“桑叶鸡蛋”;桑枝能育出高蛋白蘑菇;桑果酿成干红。蚕蛹更是优质蛋白源。有人甚至说“植桑就是种粮”!从“一根丝”到“全链条”,蚕桑也可撑起“一片天”!