2026马陆葡萄文化节开幕,今年机器人也来“摘葡萄”

累累似玉垂青蔓,颗颗如珠映碧空。日前,2026年长三角葡萄产业高质量发展交流会暨第二十六届上海马陆葡萄文化节启幕。

据悉,今年马陆葡萄种植总面积约3900亩,品种达60余个,预计总产量约4600吨,预计总产值超1亿元。马葡1号、喜乐、早茉莉、京蜜、胭脂红、瑞都红玉、蜜宝儿、绿宝石等为当前热销的早熟品种,售价与去年基本持平。

值得一提的是,开幕式上,马陆葡萄“未来果园”智能采摘、巡检机器人启用。智能设备的落地,让传统葡萄种植管理模式开始革新。

机器人摘葡萄 单机每小时可采摘250串

马陆葡萄产业底蕴深厚,自1981年起开始种植,至今已有40余年的发展历史。作为上海特色农产品产业标杆,马陆葡萄产业规模、品种体系持续完善。

品种持续迭代的背后,是数字科技的全方位赋能。今年,马陆葡萄持续深耕“未来果园”建设,以数字化、智能化赋能传统农业迭代升级,落地全周期智慧种植管理体系,让现代农业科技扎根葡乡田间。

智能设备的落地,革新了传统葡萄种植管理模式。其中,葡萄园巡检机器人彻底颠覆传统人工巡查模式,告别“人海战术”,可实现田间全天候无人值守作业,自主完成长势监测、病虫害排查、田间异常预警等核心工作,单日巡检覆盖面积超50亩,巡检效率较人工提升5倍,无论烈日还是深夜均可精准值守,实现果园管理数字化、常态化、精细化。

专为马陆葡萄定制的采摘机器人更是突破行业技术壁垒,融合多模态感知、深度学习算法与柔性控制技术,攻克葡萄柔性抓取、无损切割等核心难题,单串葡萄采摘耗时不足3秒,采摘成功率超90%,单机每小时可采摘250串,支持24小时不间断作业,有效破解采摘季用工短缺、人力成本偏高的行业痛点,让智慧种植落地见效。

与此同时,马陆葡萄产业智能管控体系全面升级,全新上线的机器人管理平台可实现两类机器人的统一调度、实时监控、数据溯源与智能分析。配套打造的“小田管家”AI智能体深度融合数十年本土种植经验,结合气象、土壤、作物生长大数据,自动生成标准化农事方案、用药指导与排产规划,变传统经验种植为数据化、精准化、科学化种植,为葡萄稳产提质、产业增效筑牢数字根基,全力打造上海都市现代农业智慧样板。

以葡萄为媒 丰富农文旅融合内涵

以葡萄为媒,马陆持续推动农文旅深度融合,开幕式上,马陆葡萄艺术村推介片发布,推介片展现了千亩葡萄园的生态风光、乡村与艺术深度融合的景观,勾勒马陆葡萄艺术村的生态之美、人文之美、创意之美,全方位呈现艺术村集生态观光、采摘体验、艺术研学、休闲度假于一体的复合型文旅目的地魅力,进一步擦亮“葡香”马陆文旅名片。

立足自身全链条产业优势和深厚品牌积淀,马陆葡萄积极打破地域壁垒、赋能区域联动发展。开幕式上,举行推进长三角葡萄产业一体化发展倡议书签字仪式。长三角各地葡萄产业代表共同签约,搭建跨区域产业交流合作平台,推动品种研发、智慧种植、品质管控、品牌运营、文旅融合、市场流通等领域资源互通、优势互补、成果共享,合力规范产业标准、提升产区品质、打造区域特色品牌,共同推动长三角葡萄产业规模化、标准化、品牌化、智能化协同发展,助力长三角乡村产业振兴一体化建设。

下一步,马陆镇将持续深耕“未来果园”建设,深化品牌标准化体系建设,做强农文旅融合业态,深化长三角产业协同,持续放大国家地理标志、上海品牌双重优势,以特色产业赋能乡村提质增效,持续打造可复制、可推广的乡村振兴马陆样板。

来源:上观新闻

首榀双线箱梁精准落位 盐宜高铁建设迎来关键节点

近日,无锡惠山区洛社镇铁路施工现场机器轰鸣,约680吨的32米双线箱梁精准落位,盐宜高铁迎来关键施工节点——首榀双线箱梁顺利完成架设。这标志着盐宜高铁正式进入桥梁上部结构施工阶段,为全线后续架梁施工树立了施工样板。

经过架桥机过孔、箱梁起吊、横移、落梁、支座调整等全流程工序,箱梁精准落位,误差控制在毫米级。本次施工采用“搭积木”的方式,以智能化成套运架设备协同作业。所谓“搭积木”式施工,就是提前在梁场批量预制好箱梁构件——也就是“积木”,再通过搬运机完成箱梁出梁转运,搭配提梁站实施提梁上线,最后交由架梁机完成架设,大幅提升施工效率与标准化程度。

盐宜高铁一路串联盐城、泰州、无锡城区、常州、宜兴,建成后将打通江苏南北通行的关键脉络。长期以来,苏北、苏中、苏南之间往来绕行路线多、通勤时间长,区域往来不够便捷。线路通车后,百姓出行可以更省时省心,不管是短途出游、走亲访友还是商务往来,都不用再绕路耗时。出行便利的同时,也能使沿线城市的人员往来、商贸交流更加频繁,助力各地资源互通共享,让长三角城市的联动发展更有活力。

来源:江南晚报

乐享银龄

近日,金华银湖暖夕阳·金东区社会福利中心内充满欢声笑语。几位老人围坐桌前,在工作人员陪伴下玩起拼图和记忆棋,不时传出阵阵欢笑。在这里,益智游戏不只是消遣,更是日常照护的一部分。2026年,“乐享银龄”系列活动在全国铺开,倡导老年人悦身心、展风采。

来源:金华日报

夜市搭台引才 烟火赋能就业

近日,合肥市淮河路步行街百盛广场前,人头攒动,一场别开生面的“人才夜市”——“2026年合肥市暨庐阳区百日千万招聘专项行动夜市专场招聘会”热闹开市。

据介绍,本次活动由合肥市人力资源和社会保障局指导,合肥市公共就业服务中心、庐阳区委组织部(区委人才工作局)、庐阳区人力资源和社会保障局、庐阳区逍遥津街道联合主办,活动组织了50余家知名企业及行业龙头参会,涵盖新能源汽车、半导体、金融保险、文化旅游、现代家政、生物医药等多个重点产业链,合计提供优质岗位1700余个,将优质岗位“摆”进商圈,用城市的“烟火气”为就业服务“聚人气”。

来源:人民网