农家报

立冬
农历丙午年九月廿九
总第1795期

浙准印98219

5 2026年11月3日 星期二
责任编辑:林俊 电话:0570-8070805 E-mail:qbcm123@126.com

衢州日报

全面推进乡村振兴 携手走向共同富裕

打通耕种管收全链条

农机赋能秋收秋种好“丰”景

记者 林敏 通讯员 李韵 叶晓轩 程卫庆 宋佳男

金秋时节,衢州田野间铺展开一派繁忙的丰收图景:稻田深处机声隆隆,晚稻抢收正酣;田垄之上播种机匀速推进,播下来年油菜丰收的希望;棉田之中,农业机器人来回穿梭,为棉苗“体检”。

今年秋收秋种期间,全市各地以机械化、智能化为抓手,从收割、转运到播种、田间管理,农机大显身手,让农业生产跑出实实在在的“加速度”。

秋收有了“新帮手”

10月29日,柯城区华墅乡农事服务中心迎来一位特殊“新帮手”:一台外形和小型面包车相仿的无人配送车缓缓驶入场区,正式加入田间转运队伍。

“取货点可以自由设置,满电能跑280公里。”该中心负责人张金耀说,眼下正值采收旺季,每天的产出都要运往石室乡的冷库储存。过去靠人工转运费时又费力,如今无人车按设定路线直达点位,采收高峰期的压力一下减轻不少。

目前,农事服务中心主要为华墅乡及衢江区廿里镇等周边乡镇农户提供烘干服务。“这几天,农事服务中心的多台大型粮食烘干机满负荷运转,刚从田间收割的湿稻谷源源不断送入设备,数小时后就能达到安全入库标准。”张金耀说。

眼下,全市26万亩连作晚稻陆续进入收获期,50余家农事服务中心全线运转,把机收、烘干、仓储串成完整服务链,帮农户抢农时、减损耗、保收成。

秋种跑出高效率

秋收不停歇,秋种不误时。10月30日下午,衢江区高家镇黄甲楼村的连片田块里,拖拉机牵引着油菜一体化播种机匀速向前。机具驶过,同步完成二次旋耕松土,种箱里的油菜籽精准播入土中,侧边开出整齐垄沟,尾部滚筒再轻压表土,让种子与土壤紧密贴合。一趟下来,多道工序一气呵成,垄沟笔直规整。

“这么平整的地块,一台机器一天能播60亩左右;以前人工撒播,一个人一天最多也就五六亩。”衢州市辛禾农业技术服务有限公司负责人徐晟一边盯着作业进度一边介绍,眼前这片300多亩的油菜播种订单,5天就能全部完工。“等秋种收尾,马上就要转入晚稻收割服务。”

在徐晟农场的仓库里,旋耕机、育秧器、智能收割机、粮食烘干机等设备一应俱全。“从种子下地到颗粒归仓,水稻生产全流程要用到20多种农机,耕地、育苗、收割、烘干,每一步都有机械托底。”徐晟说,靠着这套全程机械化装备,团队每年为衢江区1.1万亩良田提供无人机飞防服务,同时提供粮油作物土地旋耕、收割烘干等一条龙服务,把机械化的效率红利带给更多农户。

记者了解到,今年全市油菜播种面积约46万亩,大面积播种将在11月中旬左右结束。

棉花种植有“铁管家”

近日,在衢江区高家镇的棉花实验田里,一行行嫩绿的棉苗整齐排列,长势正好。田垄间,一台农业机器人匀速驶过,给苗期的棉花做起了“体检”。机器人走一路、看一路,每株棉苗都被逐一识别、跟踪、计数。

这是这台农业机器人首次在衢江开展苗情检测,单株识别精度可达1平方厘米级,作业效率每小时超过150亩。“机器人按自主规划路线行走,边走边完成苗情采集,数据实时传云端,不用后期处理。”觉物科技测试工程师高登打开云端平台,地块植株数量、苗情长势一目了然,“以前人工查苗情全靠肉眼看大概,没法整块地精准计数,更做不到单株级定量分析,现在机器人跑一圈,数据直接就能指导田间管理。”



农业机器人给棉花苗做“体检”。 通讯员 田书啸 摄

今年9月,正是这台机器人在这里完成了棉花播种——平土、铺膜、铺滴灌带、播种、覆土等工序一气呵成。从旋耕整地、封闭除草,到播种覆膜、苗情监测,机器人覆盖了棉花生产“耕种管”全环节,后续施肥、除草、脱叶等作业也都能独立完成。

近年来,通过启迪科技园(衢州)项目引进,多款农业机器人落地衢州田野,针对本地地形和产业需求定制作业模式,为丘陵山区农业机械化探索出新路径。

丰收链条再延伸

机械化的红利,还从田间延伸到了产后环节。10月30日,开化县华埠镇下界首村芦笋基地,连片大棚里齐人高的芦笋植株密密匝匝,鲜芦笋从土里冒出头。工人们顺着垄沟弯腰作业,指尖捏住笋根轻轻一拔,脆嫩的鲜芦笋就稳稳落进竹筐。

“目前每天能采150公斤至200公斤。”基地负责人说,刚采收的鲜芦笋第一时间送到分拣房,切去老根、分级装箱——品相完好的优等鲜芦笋直接发往本地农贸市场和外地,切下的笋根和次等笋段则送入加工车间榨汁,由周边加工厂制成面条。

2021年,下界首村集体流转抛荒地试种芦笋,一步步发展到如今50余亩的规模,靠着大棚设施和滴灌技术,实现春、夏、秋三季采收。如今,村里跳出“只卖鲜笋”的单一思路,把原本废弃的笋根变废为宝,开发出特色芦笋面,远销甘肃、四川等地,仅这一项每年就能为村集体增收10余万元。

村干部陈良君介绍,春季芦笋产量最高,秋季采收量虽少但收购价更高。等11月中旬秋收结束后,基地将统一开展剪苗、施肥、管护,为来年新一轮采收做准备。

盘活冬闲田 轮作增效益

柯城甜糯玉米丰收上市

本报讯(报道组 郑晨 通讯员 吴怡婧 刘烨珏)10月30日,笔者在柯城区华墅乡望江村浙江乐樵夫生态农业科技发展有限公司种植基地看到,160余亩秋玉米迎来丰收,连片玉米植株翠绿挺拔,果穗饱满。

该地块相对缺水,早稻收割后不适宜接续栽种晚稻。为提高耕地利用率,基地今年首次试种秋玉米,精选省农业科学院推介的优质良种,引进“黑甜糯188”“浙糯玉24”“浙红甜168”“雪甜7401”等9个品种,实现水果玉米、糯玉米多样化种植。

“水果玉米清甜多汁,市场认可度高、销路稳定;糯玉米产量稳、采收周期更长。”基地负责人张金耀说,多样化种植既能丰富产品结构、满足市场多样化需求,也能通过田间对比试验,筛选出更适配本地水土和气候的优良品种,进一步提升种植效益。

该基地玉米于8月上旬统一播种,10月25日首批上市,亩产约1200公斤。随着气温逐步走低,玉米生长节奏放缓、采收周期延长,销售预计可持续至12月上旬。采收结束后,基地将接续播种大麦,形成“早稻—玉米—大麦”三季轮作模式,进一步盘活土地资源。

近年来,柯城区不断优化农业种植结构,推广“稻豆菜”“稻稻菜”轮作以及“稻鱼”“稻虾”“稻鸭”等多种高效种植模式。区农业技术推广中心推广研究员何润云表示,“早稻—玉米—大麦”三季轮作、玉米采收前套播油菜,是柯城在轮作种植上的新探索,将进一步丰富全区轮作体系,促进稳粮增效、助农增收,为乡村特色产业高质量发展增添新动能。

小山村种出“科技稻”

开化卫枫村35亩黑珍米开镰

本报讯(报道组 方晓璐 通讯员 蔡宇瑜 余亚楠)近日,开化县何田乡卫枫村35亩黑珍米迎来集中收割,收割机在田间来回穿梭,割稻、脱粒、秸秆粉碎一体化完成。村党支部书记、村委会主任詹巧琴说:“这些稻田亩产250公斤至300公斤,预计能为村集体增收20万元。”

黑珍米又名“浙大黑珍”,富含花青素和铁、锌、硒等矿物质元素以及膳食纤维,口感好,适合做产业延伸。2023年,浙江大学吴殿星教授团队将黑珍米带到卫枫村试种,一试种就是三年。其间,团队多次赴村开展技术帮扶,在插秧、施肥、田间管理等关键环节手把手指导,为水稻稳产提质筑牢技术根基。

为确保黑珍米的绿色品质,卫枫村在种植期间全程零农药、零化肥,田间管理由村里统一组织手工劳作完成,并优先为低收入农户提供就业机会。“我们5月份开始种植,一直管护至10月底收割。”詹巧琴说。

优质农产品,销路是关键。作为特色新品种,黑珍米曾面临市场认知度不高、销售渠道狭窄的难题。吴殿星教授了解情况后,为卫枫村对接了玖芯生物科技(杭州)有限公司。该公司去年收购了卫枫村500多公斤黑珍米,今年将包销全部产量。“黑珍米最大的优势是花青素含量较高,产地又位于钱江源,生态好,米的品质在市场上比较受青睐。”公司董事长陆启发说,目前黑珍米已制成米茶投放市场,每公斤售价40元左右,后续还考虑将其纳入“七彩米”产品体系,发挥紫色米的色泽与花青素特性,推动产品形态多元化。

詹巧琴表示,将不断挖掘特色稻米的产业附加值,以特色种植壮大村集体经济、带动农户家门口就业增收。

蔬菜采收忙

连日来,江山市上余镇五程村绿源蔬菜基地内,工人们在采收蔬菜,供应衢州各地农贸市场。

通讯员 严学明 摄



科学种植提产量 延链增值提效益

全市75万余亩油茶采收正当时

本报讯(记者 林敏 通讯员 周超男 蔡宇瑜)霜降至,油茶熟。连日来,全市75万余亩油茶采收进入冲刺阶段,预计11月上旬可完成大部分采收。

10月26日上午,位于江山市碗窑乡天井村的历秀油茶家庭农场内,200余亩油茶林郁郁葱葱,20多名采摘工人分散林间作业。“去年基地油茶果总产量超10万公斤,今年预计有7.5万公斤。”农场负责人何水强介绍。

开化县苏庄镇横中村永宗山茶油专业合作社的100亩油茶基地,栽种着“长林4号”“长林40号”“长林18号”等高产稳产品种,预计今年可采摘鲜果7500公斤。“干籽出油率约25%,山茶油含有丰富的不饱和脂肪酸、角鲨烯等营养物质。”合作社负责人程永忠说。

为保障油茶果的产量,各地经营主体科学管护,提前布局。何水强的基地在江山市林业局抚育项目支持下,持续开展清杂、间伐、施肥等抚育管护,今年油茶果品相上佳、果实饱满、成熟度高,不少果子已自然开裂。“林间通风透光条件好了,油茶挂果会多些,跟以往相比,这两年大小年之间的产量差距也在缩小。”何水强说。

程永忠则从种植布局、田间管护两方面着手稳定基地产能。他将周期不同的油茶品种穿插栽种,同时一年两次开展油茶抚育,多措并举提升油茶产量。

在种植端稳产量的基础上,向产业链下游延伸、挖掘油茶多元价值,成为经营主体提升综合收益的另一条路径。

“油茶果是个宝,副产品也能资源化利用。”何水强通过参加农技培训了解到,油茶果壳可加工成颗粒燃料,榨油后的油茶枯渣可制成茶枯洗发皂。“这两年都在试制手工皂,今年已成功产出一批,条件成熟后计划批量生产。我们要想办法把产业链拉长,把附加值提上来。”

深耕山茶油行业二十多年的程永忠,已经完成了基地种植、加工生产、品牌运营、市场销售的全产业链布局。“我们正在布局高端消费市场,一方面深耕产品研发,陆续推出山茶油精油、护肤手工皂等产品,另一方面主动拓展B端客户渠道,挖掘山茶油在护肤养护等方面的多元价值。”他说,不断延伸的产业链条,也为当地村民提供了更多就近务工岗位,带动周边农户稳定增收。

据了解,全市油茶鲜果采收完成后,将陆续进入脱壳取籽、晾晒、榨油加工环节,11月中旬起新一季山茶油将陆续上市。

日销杭城上万个

下童村喜气馒头蒸出新滋味

本报讯(通讯员 郑依霖)近日,龙游县湖镇镇下童村“一村一品”喜气馒头特色产业项目启动。活动现场热气氤氲、香气四溢,一排排蒸笼整齐摆放,色泽红润、寓意吉祥的喜气馒头新鲜出笼。村民们齐聚现场,共同见证本土老味道焕发产业新生机,亲口品尝熟悉的童年味道。

馒头是下童村代代相传的家常味道,承载着村民们的童年记忆与乡土情怀。为盘活乡村特色资源、壮大村集体经济,下童村立足村情、深挖底蕴,经过一年反复打磨,优化改良传统配方,成功推出喜气馒头特色品牌。“馒头的原料是本地特色红曲酒糟,依托天然发酵技术,搭配传统老面工艺手工蒸制而成,口感松软醇香。”下童村党支部书记、村委会主任童利伟介绍。

为让乡土好物走出乡村、走向市场,下童村主动对接优质资源、拓宽销售渠道,搭建起线上线下销售体系。“我们已经和杭州餐饮协会达成合作。目前,喜气馒头在杭州市场日销量上万个。”童利伟介绍,依托优质合作渠道与本地口碑,眼下喜气馒头日销量稳步攀升,这一特色品牌已初步打开销路、站稳市场。

接下来,下童村将坚持线上线下融合发展,依托互联网电商平台拓宽销售版图,持续优化产品品质、打响本土特色品牌。“我们在村里成立了公司,就是要通过‘一村一品’把这个老味道做成富民产业。”童利伟说,小小馒头承载着富民兴村的梦想,村里将把它作为带动村民增收、壮大村集体经济的有力抓手,让特色产业红利惠及更多村民。

看天话农事

本周多阴雨天气 利于油菜移栽

根据最新气象资料分析,预计本周我市多阴雨天气,气温有所下降,农户要及时关注天气变化。

晚稻已经成熟,农户要抓住有利时机适时收割晾晒。本周降水较多,土壤墒情改善,有利于油菜移栽返青;要加强油菜田管理,及时除草施肥,确保在冬季到来前培育壮苗,帮助油菜顺利越冬。桩柑逐渐进入采摘初期,未来七天降水天气较多,橘农要根据天气适时采摘。近期阴雨连绵、空气潮湿,作物易发生霉病,大棚种植户要做好棚内温湿度管理,加强病虫害监测与防治。

龙游国家农业气象试验站 吴兴

2026年11月2日