

冻存5年体细胞成功克隆仙居花猪 为国内首批

□本报记者 李松

本报讯 1月1日下午,临海畅源养殖场(仙居花猪省级保种场)传来喜讯,该场的2头代孕母猪于2024年12月31日下午1时46分、2025年1月1日下午2时40分先后产下4头公猪和2头母猪。这6头仔猪是国内首批利用冻存5年体细胞克隆的纯种仙居花猪。

仙居花猪是我省的优良地方种猪,1982年被列入国家畜禽遗传资源名录,主要分布于仙居县和临海市。仙居花猪既有繁殖性

能高、肉脂品质好、耐粗饲等特点,还有抗病力强,耐高温高湿,抗近交等诸多优良特性。

近年来,仙居花猪种群处于濒危状态,迫切需要恢复血统和种群数量。2024年9月,省畜牧技术推广与种畜禽监测总站联合省农科院牧医所猪遗传育种与养殖研究室、台州市农业农村局、临海畅源养殖场开展冷冻体细胞克隆恢复工作,共移植4头代孕母猪,经116天怀孕,成功诞下6头仙居花猪克隆猪,恢复2个血统。

“本次克隆使用的仙居花猪

体细胞,采集于2019年,至今已保存5年。此次成功复苏表明我省在该领域处于全国领先水平。”参与此项工作的省畜牧技术推广与种畜禽监测总站工作人员马敏彪告诉记者,我省有金华猪、嘉兴黑猪、嵊县花猪等11个地方猪品种,此次仙居花猪的成功克隆是我省第三次将体细胞冷冻保存技术与克隆技术结合应用于地方猪资源保护的成功实践,对于保护我省优良地方猪品种的珍贵血统、扩大种群数量、加强开发利用具有重要意义。

争取项目446个,安排项目资金超14.7亿元 浙江新型帮共体年度“成绩单”出炉

近日,笔者从省乡村振兴局获悉,浙江新型帮共体年度“成绩单”出炉——2024年,省级结对帮扶团组累计为结对县争取项目446个、安排项目资金超14.7亿元,支持建设农业全产业链48条、打造主题精品旅游线路73条;为结对村低收入农户增收致富和困难补助共筹措资金7000余万元,提供就业岗位6000多个;各级农村工作指导员和驻村工作组牵头调解群众矛盾1.4万多

次,帮助销售农产品总额约1.3亿元。新型帮共体是近年省委、省政府为着眼区域协调发展、扎实推进共同富裕组建的全域结对帮扶新模式,由省委农办、省乡村振兴局牵头抓总,省级机关、省内院校、三甲医院、国有企业(含央企驻浙企业)、金融机构、经济强县(市)和民营企业

共同组成。成立三年来,成员单位数量已扩充至762家,组成26个省级结对帮扶团组、288个省级帮扶联络组。

“这一年,各团组更注重开展特色化帮扶,社会参与度更加广泛。”省农业农村厅区域协调发展处有关负责人表示。据统计,2024年,全省累计组织3945家企业(商会)参与“万企兴万村”行动,结对帮扶3527个村,带动308.42亿元投资。同时,各团组引导浙商投资山区海岛县,签约项目397个,总投资额近1697亿元;组织开展招商推介活动95次,成功招引项目138个、总投资约113.9亿元。此外,各团组在一年中还联动国企开展了专项服务行动109次,组织民营企业赴山区海岛县考察201批次,促成投资项目28个、涉及项目资金约8.05亿元。来逸晨

余杭仁和有一群知识型“新农人”

在杭州市余杭区仁和街道,有一群扎根乡村的知识型“新农人”,被亲切地称为“土专家”。

朱广唱便是其中之一。他钻研经营蝴蝶兰近30年,结合当地冬季气温低、夏季炎热等因素,与浙江大学、省农科院和杭州市花卉产业技术创新服务平台等合作,开展蝴蝶兰新品种、新技术研发与引进,集成蝴蝶兰花期调控、多花性调控和专用基质栽培等优质高效栽培技术,并进行示范,实现蝴蝶兰种苗销售额4000万元,带动周边蝴蝶兰成品花销售2亿元左右。

“三白潭青鱼干”是仁和街道的特色农产品。当地“土专家”杭勇通过数字化、智能化、生态化池塘养殖技术,推动青鱼养殖规模化、水产品质量安全管理规范化。“三白潭青鱼干”被中国绿色食品

发展中心纳入2024年第二批农耕农产品记忆索引名录。

在近日开展的“2024浙江好草莓评选”中,仁和街道权有家庭农场生产的草莓摘得银奖。该农场负责人杨权有一套独特的草莓培育方法。他采用土壤生态技术、化肥减量增效和病虫害绿色防控等技术,生产的草莓个头饱满、甜度绝佳,当地人称“有儿时的味道”。农场灵活运用“农业+”模式,创新发展“农业+旅游”“农业+教育”“农业+时尚”等新业态,推动农业旅游与现代服务业深度融合。2024年,该农场接待游客超2万人,营业额突破200万元。

这些“土专家”,不仅为当地推进乡村全面振兴提供了鲜活案例,也为发展农业新质生产力、助推农业高质量发展贡献了智慧和力量。

杨欢

柯桥打开“一桌土菜”共富“钱景”

这几天,绍兴市柯桥区稽东镇大桥村“一桌土菜”共富工坊的沉浸式体验点,吸引了一批批游客前来打卡。临走前,大多数人会买些土鸡、土猪肉以及应季蔬菜。

山货土菜一直是城市餐桌上的“香饽饽”,但由于信息不对称、销路不通畅,好山好水好产品难以变成“好钱景”。“稽东镇生态禀赋优越,农产品资源丰富,但因地处水源地保护区,二三产业受限,自产的土货被困在大山里。”柯桥区委组织部相关负责人说,2021年,通过村企党建联建,大桥村与绍兴三心生态农业发展有限公司建立起农产品销售合作关系,合力打造“一桌土菜”区域特色品牌。

工作中,柯桥区打破条块分割、资源分散等壁垒,统一调度政策、企业、资金、劳动力等要素,推动“一桌土菜”串点成线、组团发展。在生产

端,大桥村与车头、雄鹰等5个村开展联建,在销售端,“三心”公司同43家企事业单位合作,在展示端,稽东镇同柯桥、柯岩等街道联动布局,以有机土菜产销破解水源地保护区产业发展的无门路、群众增收无出路的难题。

“一桌土菜”共富工坊在帮助山货土菜走向城市餐桌的同时,按下了农村联兴、农民联享的“快进键”。目前,工坊蔬菜产量从日均60公斤攀升至300余公斤,种植农户扩大到5个村300余户,签约农户人均年增收1.3万元,村集体年增收310余万元,另有70余名村民在工坊配套环节实现就业。2024年10月,“一桌土菜”共富工坊入选全省党建联建“共富工坊”典型案例,成为“小工坊”激活“共富梦”的生动实践。

钟伟



铁皮石斛 太空育苗

近日,武义寿仙谷药业公司组培工厂技术人员在认真检查搭乘神州17号载人飞船的铁皮石斛种苗接种后的生长情况。该公司从2003年开始与国家航天育种中心合作,进行铁皮石斛太空育苗试验。其组培育苗工厂已形成年选育培养铁皮石斛成苗300万瓶的能力。

张建成 李云升 摄

以“千万工程”为牵引,缩小“三大差距”

□本报特约评论员

全省深化新时代“千万工程”推进会暨缩小“三大差距”动员部署会,强调学习运用“千万工程”经验和做法,以“千万工程”为牵引,推动城乡融合发展,缩小“三大差距”,吹响了扎实推进共同富裕先行示范的冲锋号。

缩小“三大差距”,要坚持以“千万工程”为牵引。“千万工程”是习近平同志在浙江工作期间作出的重大战略部署,20多年来迭代升级,“千万工程”给浙江农村百姓带去了切实可感的万千幸福,也生动诠释了共同富裕理想照进现实的科学路径。“千万工程”还荣获联合国“地球卫士奖”。事实上,“千万工程”不仅是一项具体工程,其中还蕴含着科学的价值观和方法论。缩小“三大差距”,是实现共同富裕的主攻方向和必须攻克的要害。我们必须学深悟透“千万工程”的经验方法,将其所蕴含的“因地制宜”“精准施策”“聚焦小切口”“久久为功”等理念、方法和机制,贯穿运

用到缩小“三大差距”的全过程各方面,使其在统筹新型工业化、新型城镇化和乡村全面振兴中发挥纲举目张的关键作用,促进城乡融合高质量发展。

以“千万工程”牵引缩小“三大差距”,要做好“三篇文章”。共同富裕的重点难点关键点在山区海岛县、在农村农民。但解决重点难点,却必须跳出“城乡脱节抓‘三农’”的狭隘思路,充分运用好“千万工程”的“集成打法”,统筹做好强县、兴村、融合“三篇文章”。要推进以县城为重要载体的新型城镇化,积极构建以县城、中心镇、重点村为支点的支撑体系,加快推进县城和中心镇承载能力提升,推动山区海岛县高质量发展;要全域建设诗画浙江和美乡村,深入推进科技强农、机械强农,促进集体经济发展壮大,打通美丽生态、美丽经济、美好生活有机融合通道;要推进城乡融合高质量发展,加强城乡规划布局、基础设施、资源配置、产业发展一体融合,要素资源双向有序流动,基本公共服务一体均等。

以“千万工程”牵引缩小“三大差距”,要坚持“五大原则”。要坚持共同富裕体制机制,不搞“政策洼地”;坚持以县城为重要单元,谋划推动城乡基础设施建设、产业一体化发展和人才有序流动;坚持尽力而为量力而行,不好高骛远、吊高胃口;坚持精准施策久久为功,不急躁冒进、“毕其功于一役”;坚持创新创业勤劳致富。用好这些从“千万工程”中提炼的工作原则,抓好完善省域协调发展战略布局、提升县城和中心镇承载能力、培育特色产业和产业平台等“8项重点工作”,必能推动共同富裕取得更为明显的实质性进展。

一分部署,九分落实。让我们牢记嘱托、感恩奋进,坚持以“千万工程”为牵引,缩小“三大差距”,让改革成果更好地惠及全省人民,把诗画浙江和美乡村的生动画卷变成美好现实,努力为全国推动共同富裕、推进中国式现代化提供省域范例。

浙 农 观 察