

活菜上桌,是否更能增加你的食欲?

从播种到端上餐桌前,一直在无色无味无害的营养液中培育,一直到上桌时,你还能在透明的杯状容器中,看到它干净、洁白的根系悬浮于水中,这是否更能增加你的食欲,让你食指大动呢?近日,记者走进了活菜上桌的生产者田农业科技,近距离感受水培蔬菜的生长过程。

据了解,活菜上桌就是把种植着的蔬菜像盆栽一样直接拿到桌上,现场择菜现场吃,一般用于涮火锅,也可生吃。

田农业科技的养殖基地,就是一个超大的休闲观光温室,走进这里你能看到几十种不同的叶菜与果菜,更能看到蔬菜育苗、发芽、生长的整个过程。“水培蔬菜打破了传统有土栽培的应季生产,实现了蔬菜的周年稳定生产,同时品质上满足市场对绿色、安全和健康的要求。”田农业科技董事长

汪祖明表示,传统蔬菜是在大地上(土中)种植培育的,在田间切除根系后经清洗、整理、包装、储存、流通到餐馆或居民家庭。“这个过程蔬菜因根系的切除造成伤口,需要愈合或对抗病菌感染,蔬菜体内会发生一系列的生理、生化反应,使蔬菜变味和散失应有的品质。而活菜生产技术模式避开了外部不利因素和污染,营养液的营养成分相比土壤中的营养成分更精良、科学和安全。此外,营养液在计算机的自动测量和自动控制下完成精准的供给,真正实现了高品质、高口感、安全的高端蔬菜生产。”汪祖明说。

记者了解到,除了自有的营养液之外,田农业科技运用的水培,并非国内多数无土栽培中所用到的管道栽培,而是一个个的定植杯,田农业科技技术员徐亮亮介绍,随着蔬菜慢慢长大,根会长得粗壮,管

道栽培会损坏根部,而定植杯可以随时查看每一个蔬菜的变化。徐亮亮以其中一款生菜为例,向记者展示了生菜的生长过程。“水深一般5~7厘米左右,水位薄,水温就容易受影响,一般根部要在23℃以下,超过该度数会有病害……”徐亮亮解释,水温对植物的生长有很大的影响,而水温需要通过水位的深浅来调节。徐亮亮择了一片生菜叶递给记者,“水培很干净,你尝尝是不是口感更清脆?”

“相较于传统农业的蔬菜生产种植,水培蔬菜商品率高,长势整齐好看,顾客接受率提升,同时生产省力省工,产量是有土栽培的3~5倍。此外,水培蔬菜虫害少,口感清脆,无泥腥味,纤维度比土壤中低很多,无残渣,更易于人体吸收。”徐亮亮说。

本报记者 何飘飘 孙常云



分盆养护

在建德市杨村桥镇塘村艺澜种植场,负责人正在对秋季兰花草进行分盆养护。今年以来,该种植场通过现代农业设施栽培技术,培育出的精品与普通兰花草共计50多万株,通过电商平台,销售额达40多万元。

宁文武

警惕大灰枯叶蛾袭扰

日前,武义县新宅镇岭脚村对门山烟雾弥漫,机声轰鸣,当地政府和林业部门组织的专业队正在紧急喷药除治阔叶树虫害——大灰枯叶蛾,保护森林,还村民生产生活安宁有绪。一位专家说,全国少有大灰枯叶蛾纪录,要警惕大灰枯叶蛾上升为主要森林害虫。

前不久,新宅镇岭脚村向来宁静的隔溪山上和村公园里生长的阔叶树突发虫害,青栎、甜槠、米槠、麻栎、白栎、木荷、枫杨等多个阔叶树种的叶子

被蚕食,部分区域因树叶被蚕食殆尽形似火烧。由于虫口多、虫体大、虫身有毒毛,山林树木又紧靠村子,已经影响到村民的生产生活。经专家现场勘察,已经影响到村民的生产生活。经专家现场勘察,已经影响到村民的生产生活。经专家现场勘察,已经影响到村民的生产生活。

此外,大灰枯叶蛾,拉丁学名 *Lebeda nobilis Walker*,属鳞翅目枯叶蛾科害虫,又称松大毛虫,常分布于低、中海拔山区,被害树种主要为青栎,其他还有杜鹃、甜槠、米槠、麻栎、白栎、木荷等,也危害松树。

老熟幼虫体长约10厘米,前胸背板有2枚深色倒三角形大斑,腹背各节有2排黑色三角斑排成纵列。

一位从事林业工作30多年的专家说,大灰枯叶蛾在武义县发生危害还是第一次,在全国也少有大灰枯叶蛾危害纪录,更鲜有成灾纪录。“随着阔叶林资源发展和松林比例减少,阔叶林受害虫害袭扰现象增多,要警惕大灰枯叶蛾上升为浙江乃至全国的主要森林害虫。”

曹良俊



为“海”公益暴走

近日,温岭市松门镇滨海健身步道,青年们在参加为“海”开启5公里山路的公益暴走。当日,共有来自全市的700多名群众报名参加第六届温岭海洋生态文明暨国际海滩清洁日活动。青年们一边领略优美的滨海风光,享受健身乐趣,一边参与拾捡垃圾公益行动,尽情体验山海酷行。

江文辉

中药寻宝越野公开赛

2018“金磐开发区杯”中国·磐安中药寻宝越野公开赛近日开跑,比赛共设35公里团队接力公开赛、35公里个人全程公开赛、24公里个人半程公开赛、5公里体验赛四个项目。当日,来自全国各地近3000名选手参加了比赛。

此项赛事由中国登山协会、金华市体育局、磐安县政府主办,金磐开发区管委会、磐安县体育局和北京恒健国际体育文化传播有限公司承办。

孔德宾



浦江不断提升农机社会化服务水平

近年来,浦江县委农机部门在推进农业“机器换人”工作的基础上,不断提升农机社会化服务水平。

随着智能手机的快速普及,农机服务需求信息快速精准推送有了前所未有的信息技术条件。自2017年开始,浦江在“农机化+信息化”方面开展探索和实践,县农机、农业信息部门积极联动,努力促进滴滴农机、小够社区和北斗农机管家等App的推广应用,开辟了一条农机信息社会化服务的新路子。

“农户现在对机械的要求是省时省工省力,能代替人工的都让机械去做。”浦南街街道湖山村农机大户张小红去年下半年仅机耕一项就收到100余亩

农田的订单,获得服务费2万余元。这几年,农机购置补贴支持力度持续加大,张小红实现了农机的“换代升级”,目前可提供中型拖拉机机耕、水稻机插、半喂入联合收割机、全喂入联合收割机、粮食烘干、稻米加工等农机服务。今年,张小红引进新型自动化植保无人机,完成对手动无人机的升级,提升农药喷洒服务水平。

此外,在浦江县委农机购置补贴信息公开栏上专门公开了全县22个农机大户的地址、农机服务范围 and 联系电话等信息,并在农忙季节前通过农民信箱发布信息,告知农户上网查询农机信息,为全县农户享受农机服务提供便利。

引进生产先进适用机具是浦江推进农业“机器换人”、提升农机社会化服务整体水平工作的重要组成部分。在推进农业“机器换人”工作上,浦江县委紧紧围绕现代农业发展目标以及社会化服务水平的需求,立足区域农业产业实际和农业机械化发展基础,通过普及农机装备应用、推进农机农艺融合、提升农机社会化服务、加强农机安全监管、开展平安农机建设等途径,提升乡镇(街道)农机化水平。

据了解,浦江县委将继续加快“机器换人”工作,拟创建一批“机器换人”示范基地,不断引进新技术,加速创建一批省级“机器换人”示范乡镇(街道)。

顾循良



清理水草

从9月15日开始,三门县水利局组织4艘橡皮船14名人员,清理珠游溪里的水草,整个清理时间预计要10多天。珠游溪是三门人民的“母亲河”,全长27.8公里。

朱曙光 朱芳芳

“四季仙果”成上虞休闲旅游拳头产品

近日,绍兴市上虞区牵手“同程旅游”,在上海举行上虞休闲旅游(上海)推介大会,上海至上虞“千人游”首发团同步启动。

上虞赴沪吃喝玩乐休闲游,对此,上虞区旅游局局长赵明刚告诉笔者,当下正是上虞“四季仙果”当季水果红心猕猴桃成熟季节,中秋、国庆小长假又即将到来,上虞牵手“同程旅游”,以“休闲上虞、品质之旅”为主题,推介上虞休闲旅游精品线路,将为上海客人呈上风味各异、秀色可餐的上虞休闲旅游盛宴。

“同程旅游”作为中国领先的休闲旅游在线服务商,在长三角的业务量节节攀升。“我们看中的是上

虞丰富而独具特色的旅游资源。”同程文旅政府目的地中心总经理湛研说,将采取“线上召集+线下收客”的模式,向上虞输送更多游客。

当前,正值上虞区着力创建“浙江省全域旅游示范区”和打造“绍兴市文创大走廊”的重要节点。为吸引更多的游客来上虞休闲旅游,上虞通过推介,进一步提升上虞休闲旅游品牌形象,彰显上虞休闲旅游特色,拓展上海及长三角旅游市场。如今在上虞的山间田头,随处可见上海牌照的旅游大巴和私家车,上海已成为上虞重要的旅游客源地。

根据上海游客需求,这次上虞区精心设计2日游

线路。自然风光、地方文化和“四季仙果”成为吸引游客的拳头产品。在这条线路上,覆卮山景区和陈溪竹隐小镇的山水风光令人叹为观止;中华孝德园的孝德文化和祝家庄景区的梁祝文化则深深吸引上海游客;加上大通农场、百味园农庄等“四季仙果之旅”星级采摘基地,让上海游客既饱眼福,又饱口福。

“百年古村、千年梯田、万年石浪,这些独具特色的自然景观只有在在上虞岭南才能看到,趁这次‘千人游’团队机会,我一定要去好好走走看看,领略虞山舜水的独特魅力。”上海游客代表王芳告诉笔者。

陈晓潮 楼丽君



稻田画绘出畚乡情

武义县柳城畚族镇十里荷花景区用彩色稻种出的凤凰图案,展翅欲飞、栩栩如生,展示了畚家特有的“崇凤敬女”习俗。

畚族视本族女性为凤凰的化身,因而对凤凰有着藏在内心的特殊情结。今年在水稻种植时,柳城镇结合发展畚乡观光旅游和文化创意,专门“绘制”了颇有创意的凤凰稻田画。

张建成

告别白菜价,舟山梭子蟹量增价涨

摩托车呼啸着飞驰而过,机动三轮上下穿梭,冷藏车整装待发,拣蟹的女工围成一圈。近日,笔者走进位于舟山沈家门渔港旁的舟山国际水产城,只见一派忙碌景象。

来自上海市奉贤区南桥镇的郎雨仁与家人和亲戚等6人,在水产城一楼刚订好包,正与批发商苏先生结算,共18只泡沫箱,每箱约3.5公斤,每公斤30元。

“我们在舟山有朋友,刚好来玩,顺便带点蟹过去。”郎雨仁说,上海市场上有梭子蟹,价格一般每公斤50元至60元,价格倒也不贵,但口味不如这里直接拿过去的好,味道不一样。他说,如果自己吃不完,也可以送朋友。

水产城办公室统计数据表示,今年8月1日捕蟹作业船只开捕至9月15日,舟山国际水产城梭子蟹销量6.94万吨,销售额11.86亿元,分别比去年同期增加21%、18%。

在水产城码头,停满了卸货的渔运船。浙普渔运48668号船舷边,专门做洋地渔货贩运的张先生对笔者说,这次装了600多筐梭子蟹,每筐重量约25公斤,每公斤上岸批发价20元至22元,前段时间价格是16元至18元。

他说,从9月8日开始,捕捞产量有所减少,但今年整个渔场产量比去年好,由于人工、柴油等成本只上不下,梭子蟹比较畅销,上岸批发价比去年平均高出2元左右。今年他估算已批发梭子蟹约150万公斤。

电商和微商作为一种新兴经营方式,在这里也呈风生水起态势。

张乾军在淘宝上开店已有4年时间,他说刚做电商时,第一个月仅赚了1000元,现在,正常的话,每天发货两百多公斤,上个月,每天有时发货四五百公斤。数据统计显示,在淘宝、天猫销售的梭子蟹主

要来自浙江舟山、象山,江苏连云港,其中舟山梭子蟹占到六成以上。

微商尹思文表示,去年特级一级梭子蟹收购价四五十元每公斤,今年60元至70元每公斤,眼下中秋国庆快到,行情继续看涨。

“目前这些电商微商对水产城鲜货销售贡献约为15%,随着物流速度的加快和冷藏技术的突破,通过互联网+旅游,水产品发送距离越来越远,留在本地的梭子蟹等水产品也越来越少,很难再有白菜价。”舟山国际水产城相关负责人徐方成介绍,作为4A级景区,平时还举办各种促销活动,如8月31日晚,中国普陀东海蟹宴在水产城渔民广场举行,百余位市民、游客共同品尝舟山梭子蟹的美味。八宝糯米蟹、石锅玉米烤蟹、盐焗梭子蟹、蟹粉菜汁炒饭……今年以来水产城已接待游客70多万人次,他们中部分都会带水产品回去。

林上军



阳田 现代设施农业综合解决方案服务商

阳田是国内首家致力于为农业供给侧改革提供现代设施农业综合解决方案的平台型公司。

公司主要通过平台(农业种植技术研究平台、农业装备技术开发平台、果蔬产品销售支持平台)建设,整合全球农业资源,引进并转化国际先进的农业种植技术与农业装备技术,打造集农业种植技术集成、农业装备技术集成和果蔬产品销售集成于一体的现代设施农业综合解决方案,为从事农业生产经营的客户群体(农户、农企)提供包括规划设计服务、农业装备供应、种子种苗供应、专用肥料供应、种植技术服务和产品销售支持等一站式服务。

地址:萧山区进化镇华家垫村 电话:0571-82232269