

脂肪酸品质媲美橄榄油和山茶油 高油酸菜籽油产业化项目落户三门

日前,三门县政府与浙江省农科院签署院地战略合作意向,与浙江农科粮油股份有限公司联合成立了三门高油酸油菜产业化联合研究中心,开展高油酸油菜产业化研发。这是国内首个高油酸菜籽油产业化项目。

“高油酸菜籽油脂肪酸品质可与橄榄油和山茶油相媲美,而且这种菜籽油高温煎炒基本没有油烟,更适合国人传统的烹饪方式。”浙江农科粮油股份有限公司负责人告诉笔者,该公司将在三门建立2500亩高油酸油菜育种基地,并建立“浙油80”种

子实验室,对“浙油80”高油酸油菜杂交选育、观光休闲开发、盐碱地耐受等进行研究。“未来我们将依托三门的育种基地,在全国范围内选取盐碱地和国有农场来建设高油酸菜籽油专用原料标准化基地。”

“该项目全产业链的经营模式和理念对三门农业产业提升具有示范带动作用,将有利于促进三门县油菜产业的提质增效,其在观光休闲用途方面的研究也将进一步带动三门乡村旅游业的发展。”三门县农林局有关负责人如是说。

三门县委书记杨胜杰在签署合作意向时表示:“三门县将竭尽全力为院地合作、园区发展创造最好条件,提供最优服务,营造最佳环境。同时,也希望浙江省农科院等单位充分发挥农业人才密集、技术研发集中、科研成果丰硕等优势,与三门开展紧密型合作,在油菜品种、技术、装备等方面协同攻关,形成种质资源共享联盟和农业大数据联盟,共同促进农业科技成果在三门集成转化。”

朱曙光 李苗苗 朱芳芳

中国茶市进入洪峰交易期

连日来,位于新昌县的中国茶市人头攒动,每天清晨来自四面八方的茶农,拎着一袋袋刚炒制好的大佛龙井向茶企投售;道路两旁的摊位摆满了摊位,爬篮中存放着绿中透黄的大佛龙井,招揽外地客商、茶市内所有的经销商天未亮就开门迎接茶农来投售;一批批外来的茶商,也云集中国茶市。交易洪峰已经开始,不少经营户已收购一两千公斤高档大佛龙井,收得最多的应氏茶厂已超过3吨之多。

今年新昌县名茶开采虽比去年推迟了五天,但有着五个新特点:一是旺采期提前,往年早茶开采后过十天才进入旺季,今年只隔一个星期中国茶市交易已转旺;二是平地与高山茶区开采间

隔缩短,往年要相隔十多天,今年高山茶区仅与平原相差5-7天;三是早种与中生种开采差距缩短,历年来“中茶108”“龙井43”和安吉白茶等比特早种“乌牛早”开采要迟十多天,今年仅迟五天左右,如拨云尖茶场今年“乌牛早”良种3月13日开采,“中茶108”于3月15日也已开始,“龙井43”于3月17日已经采摘,仅比“乌牛早”推迟2-4天,明显缩短;四是高档茶生产期延长,历年来“乌牛早”高中档生产期半个月还不到,今年至今上市的还只是高档茶,而且高山茶区目前上市的质量越来越好,每公斤交易价1200-2000元的还不少,远远多于上年;五是预计今年特高档精品茶将多于去年,去年清明前“中茶108”“龙井43”

与安吉白茶等良种制成的大佛龙井,每公斤交易价1200-2000元,最高的每公斤超过3000元,预计今年比去年茶价还有些上扬的,尤以特高档大佛龙井为主。尽管价格较高,但由于品质特优,数量也不多,因此供不应求,展望今年将比去年更好。

新昌今年虽已遭受了三次低温冻害,不少茶叶冻红冻焦,3月上旬又遭浓霜,但由于茶园肥培管理水平不断提高,采摘普遍推广按标准分批采摘,茶叶质量与机制工艺也有普遍提高,今年如果不出现特殊情况,大佛龙井质量会越来越越好,产量可能会有新的突破。

本报记者 孙常云 通讯员 凌光汉



树干注药防病护林

林业技术人员近日在武义县各地积极进行森林免疫剂注射工作,两天时间即注射免疫剂2600多支,为近600株古松树大松树建起了无形的庇护所。

为了防控毁灭性松林疫病——松材线虫,武义全县筹措50万元资金开展松树免疫预防,今年计划注射松树免疫剂3.6万支,优先保护古松树1700株,以及主要干道两侧、城镇村庄和景区周边大松树8000株。

曹良俊



“铁牛”闹春耕

在建德市更楼街道于合村的田间,农机手傅建平趁着天气转晴的时机,近日驾驶轮式拖拉机忙于为农户翻耕田块,以便尽早种下第一批春季莲藕种苗。

宁文武



春修水利忙备耕

在温岭市农业综合开发松门南片高标准农田建设工程的松南村田头,施工工人正在忙着浇筑砼灌溉渠,为春耕生产做最后的准备。

据了解,总投资1950万元的松门南片高标准农田建设工程,涉及该镇12个村及松门盐场,总面积13800亩,分四个标段实施。

江文辉



雨中游花海

绵绵的春雨日前下个不停,然而在衢州市柯城区石室乡荆溪村今年新开发的郁金香花海里,来自江西南昌、九江等地的600多名游客却兴致不减,尽情赏花、拍照。美丽的新农村已变身游客眼中的最美新景点。

吴铁鸣 戎融



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

农户下订单 工厂育壮秧

近日,武义县履坦育秧工厂员工把经过催芽的早稻种子秧盘移进大田炼苗。

该厂今年按农户订单培育早稻秧苗20万盘。据介绍,欲完成今年订单育秧任务,员工需在育秧工厂流水线上忙碌半个月时间。

图为经过催芽房48小时催芽后长出的小苗。

张建成



玉环红树林景观区迎来反嘴鹬

3月10日晚,玉环国家湿地公园迎来今年首批反嘴鹬这条新闻上了央视新闻联播,这条新闻的背后,是玉环海洋人近年来扎扎实实开展海岸带整治修复工作的结果,同时得益于自去年11月启动的玉环湾滩长制工作的深入开展。

据悉,2015年,玉环市申请并实施中央项目资金1.27亿元,配套资金0.32亿元,用于海岸带整治与修复,整治修复项目主要包括“乐清湾东部海岛、岸线与滩涂湿地生态修复工程”等几个工程。主要建设内容包括红树林种植、滩涂湿地整治、海岛岸线整治修复等。

玉环在滩涂上种植红树林始于2006年,经过十

几年的努力,已经成功地将种植面积扩大到1800多亩,目前,最早一批种植的红树林已经长到2米高,整片红树林显得郁郁葱葱,玉环成为我国纬度最北端种植面积最大的红树林景观区。

“由于区内潮沟发达,能吸引深水区的动物来到红树林区内觅食栖息,生产繁殖。同时,红树林拥有丰富的鸟类食物资源,所以红树林区成了候鸟的越冬场和迁徙中转站,也是各种海鸟觅食栖息、生产繁殖的场所。”玉环市海洋与渔业局工作人员说。

当地海洋与渔业部门还在上述海边红树林种植区增播撒播囊蕈星虫,以吸引更多的候鸟来此越冬。

此外,玉环市自去年11月中旬全面实施湾滩长制,设置了市级湾滩长5个,乡镇级湾滩长63个,村级湾滩长67个。采取“属地管理、条块结合、分片包干”的模式,负责组织海湾滩涂治理和保护。湾滩长制的实施让全市海边滩涂整洁度有了质的提高。

“下一步,我们将以市、镇、村三级滩长组织体系为基础,融合陆域环境治理体系,进一步强化海陆联动,实施全域共治,全面推行湾滩长制。”玉环市海洋与渔业局局长施明强说。

倪建军

星创天地为南浔插上三农“翅膀”

“今年种蔬菜心里特别有底,专家隔三岔五来农场指导,施多少肥、怎样预防病虫害等问题统统不用操心。”阳春三月,位于湖州市南浔区练市镇的飞杰家庭农场内,负责人毛小飞正着手准备今年的春耕生产。

一旁,湖州三零科技有限公司总经理王琦昱正对农场的土壤取样检验。回到实验室后,通过一台自主研发的土壤营养成分检测仪,一分钟内便准确分析出土壤内钙、铁、锌等元素的含量,从而给出农场土壤的改良“药方”。

毛小飞走上创业之路,要感谢三零现代绿色生态农业星创天地。“以前种地的那些经验真的过时了,用上高科技后肯定能增产。”毛小飞说。

三零科技作为南浔区首家省级星创天地,自成立以来,已带动300余名农民投入创新创业热潮。

南浔区有关部门负责人介绍,星创天地是新型农业创新创业一站式开放性综合服务平台,旨在通过市场化机制、专业化服务和资本化运作方式,聚集创新资源和创业要素,利用线下孵化载体和线上网络平台,促进农村创新创业的低成本化、便利化和信息化。

如今,星创天地的创建,为农民创业提供了诸多便利。在南浔区菱湖镇,“物联网+渔业”让当地渔农再次走到台前。“目前我们正在申报省、市星创天地,以带动更多渔农致富。”浙江庆渔堂农业科技有限公司总经理沈杰表示,简单改造鱼塘后,不仅能依靠大数据“管家”精准把控,轻松养鱼,还能不用化学农药,养出生态鱼。此外,它还能通过内部水循环,实现尾水零排放。

与传统渔业一样,精耕细作、品牌包装让传统农

产品的附加值大大提高。笔者了解到,三零科技出产的有机大米市场价每公斤在50元左右,是普通大米的5倍。“通过电商、用户口碑等叠加效应,目前大米市场供不应求。”王琦昱笑着说,下一步还将带动浙江、江苏、福建等地的农民,通过实地教学和远程指导的方式,鼓励农民种植高收益蔬菜。

星创天地的创建,也让专业人才有了用武之地。南浔区有关部门多次组织专家到星创天地开展技术服务。今年,中山大学博士吴筹飞作为南浔区的科技特派员,经常到田间地头给农民讲解新技术和市场行情,为星创天地的发展出谋划策。

“科技种菜,这是之前从未想过的新玩法。”在吴筹飞看来,农业玩上“黑科技”,不仅方便农民管理,食品安全也能在根源上得以保障。

赵新荣 张斌

上虞供销变“卖农资”为“卖服务”

绍兴市上虞区丰惠供销合作社生产商店近日组织60名种粮大户,7名农资店职工,坐大巴前往绍兴参加水稻高产技术培训班。据了解,这是该合作社开年后组织种粮大户第三次参加生产技术培训。

随着农资市场的开放和供货渠道的多样化,春耕备耕期间农户特别是种粮大户的“风向标”变了:从购买化肥、农药等农资产品转变为对掌握水稻、小麦等农作物新种植技术、防病治虫新技术要点等农业种植技术的迫切需求。

上虞区供销合作总社(农合联)作为该区农资供应主渠道(占全区70%的市场份额)下属惠多利农资公司、大地农资公司、丰惠供销社等众多的经销网点已储备各类化肥4000余吨,农药库存200万

元,农地膜100吨,全力助力今年的春耕备耕。在落实货源的基础上,该合作社正积极推动“卖商品”向“卖服务”转变,推动农资销售与技术服务有机结合。

2017年以来,惠多利农资公司借助新型庄稼医院建设、“智慧农资”网上平台,促进农资企业转型升级。通过增配信息化设施设备、检测设备,聘请农技服务人员,积极开展测土配方施肥、病虫害防治、植保门诊等系列服务,全年实现农资销售7000余万元,同比增长10.38%,其中网上销售达750万元。

开春后,惠多利农资公司组织人员深入章镇龙兴水果专业合作社、上浦种粮大户沈新忠粮食合作

社召开优质农资推广会,农技人员在田间为农户讲解农资应用及高产管理技术知识。“去年我家的小麦打了农资公司推荐的‘芸乐收’,多收获了3000多斤小麦,多卖了几千元。”种粮大户徐胜利笑着说。

在今年一年一度的“春耕生产优质服务活动”中,大地农资公司除了销售农资,还提供现场农技咨询、优惠让利供应、免费送货上门、赠送试用小样等系列“套餐”,满足农户多样需求。活动两天,接受现场咨询500余人次,发放农技资料500余份,优惠订货达340吨。“在农资产品同质化现状下,谁的产品是为客户量身定做,谁就赢得了市场。”大地农资公司有关负责人说。

陈晓潮 张炯华