

做好“三棵仙草”文章

——天台中药材产业发展剪影

台传媒记者朱小宾

10月22日,在天台县石梁镇一个黄精种植基地,工人们正在整理晒场上的黄精。“这个地方我们选了很久才确定,从地理位置、土壤、水源等多方面综合考虑。”浙江禾田兴生物科技有限公司董事长陈碧玲介绍,公司目前有黄精种植基地550多亩,年产值3000多万元。

当前在天台,类似“禾田兴”这样的企业正在不断涌现。

天台县是浙江省中药材八大产区县之一,中药材资源丰富。当地立足道地,发展特色,重点推动中药材产业发展,构筑高山农业共富路。

目前,天台中药材种植面积达2.5万亩,产量达2662吨,一产产值达5.26亿元,全产业链产值超20亿元,全县中药材从业人员达1.6万人,相关企业60余家。

用好政策红利 做大产业规模

走进天台华顶特产超市,这里主要销售浙江九正堂黄精有限公司的黄精系列产品,包括黄精丸、黄精酒、黄精酥等,目前公司年产值1000万元左右。

“公司是我爸开的,我主要负责销售方面,线上线下都在推进,线上主要是开直播,线下通过超市等进行销售。我们在天台和黄岩的长潭水库库区共有黄精种植面积700多亩。”超市负责人齐宇鹏介绍,黄精种植人工成本高,公司聘请了周边村民来管理基地,基地的黄精是仿野生生长,不打除草剂,在春季时会人工拔草一次,每年仅人工支出就超过一百万元。“看到村里的叔叔阿姨、大爷大妈

们领钱的时候笑得那么开心,我觉得,我和父亲做的这个事,还是挺有意义的。”

天台中药材主要产于街头镇、白鹤镇、石梁镇、三州乡和泳溪乡等山区乡镇。铁皮石斛、乌药和黄精是天台县的三大道地特色品种,被誉为天台县的“三棵仙草”。

《浙江省道地药材目录(第一批)》明确,天台县黄精(多花黄精)和浙黄精(长梗黄精)的道地产区核心区域。为推动当地黄精产业发展,天台成立了县黄精产业发展工作专班,出台了《推进黄精产业高质量发展意见》,在种植、加工和品牌体系建设等方面给予资金扶持,重点发展山地经济,并成立了黄精产业农合联,推动天台县黄精产业组织化、品牌化、产业化高质量发展,形成“生产、供销、信用”三位一体的链条体系。

目前,天台黄精林下种植面积从2019年的300亩增加到5000亩,种植区域主要分布在石梁镇、泳溪乡和白鹤镇,从事黄精种植、加工和营销的企业(合作社、家庭农场)达36家,面积成倍增加,且不断耕地。

聚焦科技驱动 促进提质增效

在天台县街头镇后洋村村口,有连片的黑色大棚,这里是天台县中药药物研究所的铁皮石斛种植基地,面积近2000亩。

“我们主要给‘天皇药业’提供铁皮石斛原材料,年产值2亿多元,整个研究所的种植基地有4000亩。”天台县中药药物研究所基地科科长陈勇钢介绍,基地通过土地流转租用村民的土地,并招聘附近村民来基地工作。“在这个基地,我们常年聘用的工

人有150多人,用工高峰期需要1000多人。”

“以前,土地流转租金每亩就600元左右,现在流转给‘天皇药业’用作基地种铁皮石斛中药材,租金翻了近三倍。”天台县平桥镇山头庞村村民庞国民说。

天台是全国最早开始人工种植铁皮石斛的县,现有省内最大的规模化、原生态铁皮石斛GAP基地3323亩,并建有全国最大的铁皮石斛组培育苗中心,每年可生产400万钵组育苗。为保证功能不退化,天台县还设立了“野生铁皮石斛保护区”,最大限度地保护当地原种。

当地从“提质增效、降本增效”上入手,以中药科研院所为依托,以中药企业为主体,加强对关键技术的研究和攻关,建立产学研结合的产业化体系。浙江济公缘药业有限公司在规模化铁皮石斛仿野生种植和系列产品的研制、开发中植入科技元素,投入110万元对种植基地进行智能改造,200多亩种植基地仅需6位管理人员。企业还建有院士工作站,培育出了“高山铁皮1-4号”等7个拥有专利证书的自有新品种。

天台还参与制定了铁皮石斛、乌药、黄精、白术等药材的行业标准、省级地方标准和各级团体标准,并提倡“拟境栽培”,示范推广林下仿野生种植,让产品质量得到保障,从而推动产业健康有序发展。

强化市场导向 推动品牌强农

天台寒山湖库区的人工公益林里种植着1500亩的乌药,这是浙江红石梁集团天台山乌药有限公司的乌

药种植基地。

“乌药主要使用地下根茎部分,生长周期需要8到12年,寒山湖库区周边的山林很适合乌药生长,我们公司从2003年就开始种植了。”公司办公室主任谭丽介绍,公司乌药总种植面积3600多亩,年产值5000多万元。“我们通过与高校院所合作,以当地野生乌药为母本,繁育出品种优、产量高的‘台乌1号’实现增产超20%以上。”

天台是“中国乌药之乡”,“天台乌药”获得了地理标志证明商标,天台乌药林下种植系统已入选国家级重要农业文化遗产名单。天台还是全国最早且唯一实施与推广乌药种植技术和深加工技术的县,建立了国家乌药种植与加工综合标准化示范区1500亩。

天台围绕大健康产业发展,针对当前养生保健方面的巨大市场需求,大力推进相关健康产品创新、研发,推出一批市场竞争力强,保健功能佳的知名品牌和拳头产品。

天台中药材已从单一种植模式走向“纵向一体化”产业发展,以“三棵仙草”为原料,衍生出十余种精深加工产品,包含药品、保健品以及酒水饮料、特色糕点等食品。以黄精为例,当地开发了即食黄精(九精干)、黄精丸、黄精膏等,产品年销售额超6000万元,位于全省前列。

天台利用浙江省“千村万元”林下经济项目,打造山地经济共富产业联合体,按照“企业+村集体+标准化生产+基地+农户”的农业产业化经营方式,实现村集体经济和低收入农户长效稳定增收。全县“三棵仙草”种植面积1.2万亩,解决就业2800余人,全年雇工达2万多人次,带动增收超1亿元。

财富慢谈

让“沉睡”资源焕发新活力

沈海珠

近日,位于温岭城东高架西侧的原富日酒店闲置大楼进入整体改造阶段,它的用途也悄然发生了改变——改建为保障性租赁住房,打造“全方位人才社区”,解决新市民、青年等群体住房困难问题。这在台州并非个例,近年来,台州不断盘活闲置资源,引进新业态、新项目,实现“老树开新枝”“新枝发新芽”。

企业土地多,但产能不高,土地资源未得到妥善利用;个别工业厂房、商务楼宇、商业设施等因故被长期闲置;建设完善的场馆设施,利用率却不高……要想让一样的空间,发挥不一样的价值,关键在于如何“盘活”。

盘活闲置资源,要有勇气和担当。众所周知,有些资源之所以被闲置多年,背后有着各种复杂因素,盘活这些“老旧账”不容易,有些甚至还要承担风险。成事之要,关键在人,关键时刻更要显担当。盘活闲置资源既需要政府攻坚克难的魄力,也要有“新官理旧账”、敢啃硬骨头的勇气,更需要资本坚定果敢投入。在政策、资金加持下,闲置资源才有可能被用起来,“沉睡”

资源才有可能被“唤醒”。

盘活闲置资源,要务求实效,精准施策。城市要发展,不能任凭闲置资源自生自灭,更不能“一刀切”,将它们一拆了之。且闲置资源类型多样,问题各不相同。在盘活过程中,要结合我市经济发展实际,紧跟全市产业布局,摸清底数、统筹规划,根据闲置资产的具体情况制定相关方案,确保盘活工作能够取得实效,并通过拍卖招租等方式,以市场化运作,引入更多适合当地发展的项目,让闲置资源活起来,助力相关产业发展。

盘活闲置资源,要协同联动,做优服务。发展的思路有了,盘活闲置资源的路径也就清晰了,但一些重大项目的落地实施,需要通过对接有闲置资源进行整合,而这一过程并非某一环节、某部门发力,而是全链条、各环节的协同联动、相互支撑。此外,在引入合适的项目后,政府也要做优服务、做强配套,营造优良发展生态,形成盘活闲置资源的合力,推动城市高质量发展。

闲置资源是“沉睡”的资源,只有因地制宜盘活闲置资源,做到盘而能活、盘而有效,才能盘出增量、盘出效益。

生态种植 科学管理

有机大米喜获丰收

本报讯(记者沈海珠通讯员孙红红)近日,黄岩区北洋镇称歌村中德农场里的130多亩有机水稻进入收割期。一垄垄金黄的稻谷随风摇曳,颗颗饱满的稻穗压弯了枝丫。农场工作人员利用晴好天气,错峰抢收,田间地头一派繁忙景象。

据了解,中德农场每年5月初开始育苗,6月中旬陆续播种,经过4至5个月的田间管理、人工补缺、除草等进行病虫害的综合防治,生产的大米属于国际上最高标准的绿色食品。

中德农场位于北洋镇称歌村,占地面积300余亩,地处长潭水库下游,依山傍水,是生产高品质农产品的天然场所。目前,农场主要种植“桂香三号”和糯米稻两个品种,亩产约350公斤,每年可生产有机大米2万多公斤。

为保证有机水稻的品质,中德农场在种植上做到了生态种植,科学管

理,全程无化肥、无农药、无除草剂。农场负责人蒋标说:“我们用的种子是精心挑选出来的优良品种,平时田里施的由20多种植物混合打碎后的绿肥,在秧苗生长期,我们还会投放大量的菜籽饼除虫,并采用了太阳能诱蛾灯、诱捕器等绿色防控技术。”

据介绍,中德农场每年5月初开始育苗,6月中旬陆续播种,经过4至5个月的田间管理、人工补缺、除草等流程后,10月底至11月初就可陆续收割有机大米。

“我们收获的有机大米一部分出售,一部分用来酿酒,从而提升大米的附加值。今年高温天气影响了水稻的产量,倒伏的比较多,但前期我们采取了错峰播种,这样可以错峰收割,减少损失,预计下月初可以全部收割完,这既有效分配了人力,又能保证有机大米价格。”蒋标说。



仙居:古村晒秋

日前,在仙居县埠头镇埠头村广场,农民在晾晒稻谷。眼下,秋粮陆续成熟,农民抢抓农时及时收割、晾晒,确保颗粒归仓,田间地头一派丰收的景象。

台传媒通讯员王华斌摄



北风吹 鱼鲞香

“天下白鲞数台州,台州白鲞出松门”。秋日的东南沿海,晒鲞成为了一道美丽的风景线。日前,随着北方冷空气东移南下,为水产品加工创造了好条件,温岭松门的加工户纷纷将购买的海产品拿出来,制作成鱼鲞,呈现一派热火朝天的晒鲞场面。

台传媒通讯员江文辉摄

谋划“桂花+”共富新路,寻求产业发展最优解——

黄岩“桂花村”转型记

台传媒记者项瑶莹

黄岩的秀岭村是个不折不扣的“桂花村”,家家户户、房前屋后种满了桂花树。桂花的品种也很多,金桂、丹桂、银桂、四季桂……一到桂花季,整个村里就氤氲在桂花的浓香中。

曾经,靠卖桂花苗木,村民增收可观,大家种植积极性高涨,一度让村里栽种面积达到全镇的近一半。而今,在全国苗木数量饱和的大背景下,桂花产业迎来了转型阵痛期,盈利不再,部分村民选择砍掉桂花树,栽种其他经济作物,接下来,村里的“桂花”致富之路,又会怎么走呢?

近日,在黄岩秀岭桂花果苗专业合作社,南京林业大学的学生围着几株桂花树苗,观察、测量、记录、掰取样本。“这是我培育的桂花新品种,已经有五年时间,现在正等待验收。”社长李正连说。

李正连是村里种桂花“第一人”,行情最好的2009年前后,苗木销售额达到3000多万元,如今,市场行情低迷,他仍旧承包了近200亩土地种

植桂花。

“人家都不做了,我更要去。”李正连对于种桂花,有着常人无法理解的执着。10月11日,2024年中国花卉协会桂花分会召开,李正连作为理事参加。今年大会的主题为“桂花产业科技创新与转型发展”,正好契合李正连近年来一直存在的转型想法,“现在不可能再像以前那样卖苗木,必须要转型。”

跳出单一的苗木种植出售,向第二产业、第三产业延伸,将桂花加工成多种产品,将基地打造成科普基地、休闲观光景点,这是该合作社正在谋划的事项,李正连称之为“桂花+”项目,包括“桂花+文旅”“桂花+盆景”“桂花+特色产品”等。

桂花产业的转型之路,台州市凌冠食品有限公司有了先一步的探索。公司负责人陈玲平出生于秀岭村,从小闻着桂花香长大的她,对于桂花有着特殊的情感。“桂花是个好东西,但花期短暂,我就想用食物来留住这份美好。”陈玲平说,经营公司以来,桂花糕作为季节限定,是每

年都会推出的产品。去年,她亲自研发小罐茶酥,将金桂融入馅料中,今年该产品甫一上市就卖出一万多份,现在公司五六款桂花系列产品稳定供货给全国100多家烘焙店,接下来,她计划出去学习,研发更多桂花类糕点。

在陈玲平看来,桂花产品的研发难度系数并不高,而且又有秀岭村这样的供货大后方,这条赛道是可以走通的。

“今年我采购了2000多斤桂花,以后这个量还会增加。”陈玲平介绍,今年湿桂花的收购价,每斤6元到10元不等,干桂花的收购价,每斤70元到120元不等。

卖桂花,每年都能让秀岭村的村民获得一笔额外收入。“像我们家今年卖桂花,也赚了三四千。”黄岩院桥镇秀岭村党支部书记李智明表示,现在村民栽种桂花不似先前那样户均几百上千棵,但多少也有保留几十棵,一到桂花季,全村晾晒桂花,场面很壮观。

李正连作为大户,今年采收了

15000斤桂花。“基本上都被本地客商提前预订了,我喊了四五十个村民,三天时间采收完成。”李正连告诉记者,现在桂花的市场行情向好,他准备购置烘干机,一方面可以提高桂花的收购价,另一方面用于合作社的产品研发,目前,社里自酿的桂花酒在“朋友圈”反响良好,就等走上市场化之路。

作为村里的共富带头人,今年67岁的李正连,始终保持着一颗创业的心,他密切关注全国桂花产业最新动态,寻找“桂花村”发展最优解,希望“闯”出一条共富之路。

“秀岭村产业基础扎实,桂花种类多、品种好,是南京林业大学等高校的科研基地,下一步,我们将积极促成科普基地建设,通过引进现代农业技术与科学知识,提升村民的专业技能与创新意识,为产业升级奠定坚实基础。同时,我们还将着力打造共富工坊,旨在促进资源共享与互利共赢,让每一位村民都能参与到产业发展中来。”黄岩区院桥镇农业副镇长何滔表示。

前三季度新增小微企业首贷户7183户,居全省前列,人行台州市分行——

创新特色服务 首贷拓展提质增效

本报讯(记者李寒阳)近日,临海一清洗服务企业负责人在临海农商银行支行办理业务等候时,看到大厅摆放的“贷款码”,试着扫码提交了贷款申请,第二天就得到了一笔200万元的信用贷款。“之前担心贷款手续麻烦,都是用自有资金经营,没想到现在贷款这么方便、快捷。”该企业负责人说。

“贷款码+银行服务”,这是当前台州各银行重点推进的高效数字化融资模式之一,通过移动办贷,为无贷户加快放款速度,切实提升首贷获得感。今年,我市已通过“贷款码”发

放首贷400余户。

无贷户拓展是银行的重要工作。今年以来,人民银行台州市分行引导创新担保增信方式,加大科技及绿色领域无贷户对接,加强“贷款码”数字平台推广,推动小微企业首贷户拓展工作取得明显成效。今年1-9月,全市新增小微企业首贷户7183户,贷款金额173.82亿元,户数居全省地市第三。

“科技金融”是金融“五篇大文章”之首,也是首贷户拓展的重点领域,人民银行台州市分行引导辖内机构围绕股权、人才、知识产权等科技

型企业特色资产资源开发针对性信贷产品,同时在准入、价格等方面给予倾斜支持,增强科技型企业首贷获得感。

如温岭农商银行科技支行对符合条件的科技型首贷户,免除至少经营6个月期限的准入限制,并提供低于一般贷款30个基点的利率优惠,对获得国家高新技术认证的首贷户再额外优惠20个基点。今年1-9月,台州市已拓展科技型首贷户108户。

为了更好地扩大首贷惠及面,人民银行台州市分行综合考虑台州辖内各银行机构的业务体量、网点分

布、目标客群等,细化组织无贷户走访对接工作,并引导不同类型银行主动对接同一无贷户,供企业比较选择,提高金融服务适配度。截至目前,全市银行机构已累计走访对接无贷户近7万家家次。

“首贷是帮助小微企业拓宽融资渠道,获得发展支持的重要方式,也是银行机构健全‘敢贷、愿贷、能贷、会贷’长效机制,践行金融工作政治性、人民性的具体体现,接下来,我们将不断提升金融服务质效,让‘首贷户’成为‘回头客’。”人民银行台州市分行货币信贷管理科负责人说。

我市新增一处省级全域土地综合整治精品工程

本报讯(通讯员许晖晖 曾玲敏)近日,笔者从台州市自然资源和规划局获悉,温岭市大溪镇白塔村等7村全域土地综合整治与生态修复工程入选浙江省2023年度土地综合整治省级精品工程名单。这是我市自2020年以来连续第四年获评精品工程,目前,全市已获评精品工程7

个,累计获上级奖补资金3000万元。

温岭市大溪镇白塔村等7村全域土地综合整治与生态修复工程项目区总面积14.67平方公里,户籍人口13349人,农户4172户。项目区按照“大溪镇北部的城市副中心,以泵与机电智造为主导、生态旅游为特色的产城融合区”定位,“土地整治+产业

升级”的模式,借助浙江省全域土地综合整治试点契机,创新推出建设小微园区、安置农民建房和复垦指标“飞地”集聚建设等多种模式,着力破解拆后利用难题。

2018年以来,大溪镇启动全域土地综合整治三年计划,创新探索土地产城融合区“飞地”集聚建设模式,推进

建设用地指标化零为整,全域统筹使用,破解农民建房、成长型企业发展空间等难题,通过“飞地”模式,大溪镇解决了除温岭市级以上重大基础设施建设项目用地建设指标,布局规划了10个小微园区、2个“飞地”园区,占地面积总计2400亩,新增标准化厂房400万平方米。