

永嘉黄栀子全产业链开发第一人

——记县第九轮专业技术优秀人才林庆业



人物介绍:林庆业,高级农技师,永嘉县科兴林业种苗场总经理。永嘉县第三、第四轮优秀农村实用人才,政协第九届永嘉县委员会委员,政协第十届永嘉县委员会常务委员。温州市科学技术协会第十届代表,永嘉县科学技术协会第六届委员。温州市中药材行业协会秘书长兼法人代表,永嘉县林学会理事,温州市农业产业联合会理事,永嘉县金溪镇农会副理事长。



1997年前,金溪镇的林庆业开过超市,赚得人生第一桶金。97年之后,他创办永嘉县科兴林业种苗场,主要从事道地中药材黄栀子种植、黄栀子的新品种苗木培育及黄栀子籽油、栀子茶等产品开发,现为种苗场总经理。种苗场在他的带领下,通过20多年的努力取得了令人瞩目的成绩,成为科技富民典型。他因此成为我县黄栀子全产业链开发第一人。

业渠道少,我县很大一部分群众都外出寻找商机,特别是通过大型商场承包柜台的方式做买卖,有卖纽扣的,也有卖皮包及化妆品。林庆业也不例外,他就是从承包柜台做小买卖开始。最初,林庆业从事卖皮包、化妆品等小商品生意,由于价格实惠、品质有保障,很快便赢得大批回头客。久而久之,固定消费者越来越多,生意起色很快。

在做了两年多的小商品生意后,受到一些人的效仿,和林庆业类似的商铺周边开出了很多家,生意自然受到影响。此时,当周边人员还在效仿他的经营模式时,林庆业则在心里盘算下步的打算。他想,既然已经在经商的路上,何不放开手脚大干一场?随后,他租了一个几百平

方米的场地,在当时来讲,规模算比较大的超市。

由于林庆业的诚信,加上科学经营和管理,超市生意特别红火,店内顾客不断。当场地租期到了之后,房东见生意如此红火,便提出大幅上涨租金。这时,周边大大小小的超市也越来越多,虽然他的生意还不错,但林庆业觉得,这种“低价进高价出”的经营模式不会长久。而且身在他乡,丝毫没有归属感。于是,回乡创业的念头在他心里萌生。

改行种植中药材

回到家乡之后,林庆业于1997年创办“永嘉县科兴林业种苗场”,集科研、生产、经营为一体,主要从事道地中药材黄栀子种植、黄栀子的新品种苗木培育及黄栀子籽油、栀子茶等产品开发。

通过租赁土地、选购种苗等,很快,大片的黄栀子就种了下去。尽管在林庆业看来,种植管理过程中已是拿出看家本领,但待到收获时,产量并没想象那样高。而且,一些客商认为他的药材品质不理想,因而收购价格也上不去。这个结果给林庆业当头泼了一盆冷水,要知道,这可是他花去所有的积蓄投下去的,而收获却得不到市场的认可。

随即,林庆业利用业余时间参加培训学习,查阅资料,在县有关部门的帮助下,与浙江省亚热带作物研究所长期合作,聘请陶正明副研究员担任技术顾问。在专家的指导下,林庆业通过刻苦钻研,很快黄栀子品质有了很大的起色。

据介绍,黄栀子为茜草科植物,是我国大宗传统中药材,具有泻火除烦、清热利尿、凉血解毒、散瘀血等功效,素有“温栀子”美誉,为“四大温药”之一,其果实大、色素含量高。良好的药用价值,潜在巨大的市场。

培育出新品种“玉香”

为了扩大种植面积,林庆业

先后从全国各地引进黄栀子品种10余个进行示范种植,通过不断地总结种植经验,了解不同品种的生长规律,采用优良的黄栀子株系进行选育,再经无性繁殖、提纯、复壮,成功培育黄栀子新品种“玉香”,并通过省林业厅品种审定委员会审定。“玉香”系我省首个黄栀子高产新品种,其种苗繁育、规范化种植关键技术和成果具有原始创新性,经省级机构查新,该成果居国内同类研究先进水平。

据业内人士介绍,“玉香”是我县继早香柚、乌牛早茶后第三个具有自主知识产权的地方名特优品种。使传统黄栀子产量从每亩600公斤左右提高到1000公斤左右,每亩产值可超万元,黄栀子已成为农民致富的“摇钱树”。

带动农民共同致富

据悉,目前种苗场建立了黄栀子新品种“玉香”示范基地500多亩,采摘圃基地170多亩,苗木繁育基地50多亩。并在平阳、苍南、文成设立品种选育区域试验基地共计500多亩。推广黄栀子新品种“玉香”种植面积达10000多亩,另建立城镇绿化苗木基地。年产栀子鲜花7.56万吨,栀子鲜果42.25万吨,“玉香”苗木及城镇绿化苗木200多万株,年总产值514.71万元,每年可吸收当地劳动力5000余人,发放农民工工资70多万元。

随着种植、管理技术的进一步改进,该基地的名声也越来越响,目前已分别与浙江省佑利医药有限公司、温州大宇中药饮片有限公司签订黄栀子收购合同,又与周边散户订立收购合同,实行“公司+基地+农户”的运作模式,带动周边农民种植黄栀子新品种“玉香”。发展订单农业,解决了山区农民种植黄栀子销售难的问题,为农户种植黄栀子提供稳定的出路,提高农民种植黄栀子的积极性,增加农民的经济效益。

近些年来,基地在温州市中

药材行业协会指导下,成立了永嘉县绿丰中药材专业合作社,当地很多农民都种上了黄栀子,种植技术也已成熟。经宣传后,这里的黄栀子知名度不断提高,“玉香”成了响亮的品牌。药农的收入自然也水涨船高,他们都信心满满,凭借黄栀子,日子将会越来越富裕。

开发黄栀子全产业链

为提高黄栀子产品的附加值,改变黄栀子单一的加工传统,降低栀子种植的市场风险,提升黄栀子产品品质,林庆业先后请来了美国哥伦比亚大学中国江南大学食品工程学院王立博士等人来考察,对黄栀子在做茶、榨油、提取食用色素等方面开展初步研究。种苗场与浙江星光农业开发有限公司联合研发黄栀子系列产品,已成功开发出栀子籽油、栀子茶、栀子浓缩茶、栀子花精油等系列产品,栀子籽油产品标准已通过了省内外食用油专家组审定。把作为药材出售的初级产品栀子,向作为食材深加工开发转变,降低栀子种植的市场风险,提高产品的附加值。

下一步,林庆业计划对黄栀子进行全产业链开发,打造全国最大的黄栀子生产基地,把黄栀子打造成我县农业特色支柱产业。将从种植中药材农业模式向以生物技术为核心的黄栀子全产业链开发公司转型,做精做长黄栀子全产业链。根据研发产品的成熟度,将研发项目进行排序,选择有竞争优势的产品;对研发成功的产品申请专利,树立自己的品牌等。同时还计划挖掘黄栀子背后的文化内涵,使黄栀子这样一种药食两用产品,从种植、观赏、加工、包装、品尝到深加工,都与文化相连,提升品牌价值。依托文化特色,打造集黄栀子种植、加工、科研、休闲、观光、度假于一体的“黄栀子文化园”,进一步拉长产业链。

记者 汪华新

杨梅保险赔付总额600多万

今年我县杨梅采摘期气象指数保险工作顺利完成

本报讯 记者昨天从永嘉县太平洋保险获悉,今年我县杨梅采摘期气象指数保险工作顺利完成,全县参保种植户184户,共签单125笔,承保杨梅14830亩。其中,低海拔承保面积8386亩,高海拔承保面积6444亩,共计保险保费310.73万元。

今年5月,永嘉太平洋保险根据县府办《关于开展2018年杨梅采摘期气象指数保险试点工作通知》的工作要求,组织人员先后到岩头镇、桥下镇、碧莲镇等15个乡镇街道,涉及52个村,全面开展杨梅采摘期气象指数保险保前宣导、实地踏勘等工作。在农业局、气象局、相关乡镇农办及梅农大力配合下于日前顺利完成了本年度承保工作。

由于杨梅采摘期间伴随高温连续降水,其中,低海拔地区(海拔350米及以下)种植杨梅为每日5-15时降水量≥5毫米且连续2天及以上视为保险事故。今年低海拔地区杨梅在保险期间内未触发理赔;高海拔地区(海拔350米以上)当保险期限内约定气象站达到最高气温≥30℃且5时-17时降水量≥5毫米时视为保险事故发

生。其中,高海拔杨梅在6月20至7月5日保险期限内共承保1316亩,触发理赔5次,共计赔付70.8万元;6月25日至7月10日期间,高海拔杨梅共承保5128亩,触发理赔7次,共计赔付536.39万元,两期赔付总计607.19万元,赔付率达195.41%。

保险到期后,永嘉太平洋保险根据县发改局农险办及农险理赔相关要求,由农险理赔人员依照县气象局出具的气象数据证明材料核对待赔标准,进村入户逐家确认理赔款项并于所在村委会进行公示,保险赔款支付到农户指定账号。

目前,保险赔款到位后为农户大大减少因自然灾害造成的经济损失,为乡村振兴践行战略、提升实效。通过农业保险精准扶贫,提高杨梅产业振兴与种植户的经济收入。增强了我县梅农抵御自然风险能力,提升农业保险覆盖面和服务保障农民群众切身利益,发挥保险功能在农业方面所具有的抗灾救助体系,促进杨梅产业持续健康发展和梅农增收致富,进一步发挥太平洋保险在支持“三农”中的行业优势和作用。

记者 范海国 通讯员 蓓蓓

瓯北三中获“国字号”荣誉

被教育部认定为2018年“中小学国防教育示范学校”

本报讯 近日,教育部认定1314所学校为2018年“中小学国防教育示范学校”,其中我县瓯北第三中学榜上有名。

据了解,国防教育示范学校由教育部统筹管理,各地推进落实,旨在有效发挥国防教育的育人功能和综合效益。在申报过程中,瓯北三中申报了国防教育示范学校,由教育部综合认定。创建以立德树人根本任务,以提高青少年综合素质为基本目标,将国防教育纳入国民教育体系,融国防教育于课堂教学、综合实践活动和主题教育项目之中,不断健全校内校外密切结合的国防教育网络,切

实提高学校国防教育工作质量。

记者从瓯北第三中学副校长王建琼处了解到,该校平时很注重对学生的国防意识教育,每周设有国防教育课程,学期内不定期开展几次国防知识教育专题讨论。学校收藏大量的爱国主义教育的影视片,特别是在抗日战争胜利纪念日前后,各班级都会组织学生观看,各班级定期刊出爱国主义教育黑板报等,使学生更加深刻认识到当前和平、幸福的生活来之不易。

据悉,今年年初永嘉中学、县职业中学、县实验中学已被教育部认定为“国防教育示范学校”。

记者 汪华新

确保隐患整改到位

瓯北街道组织相关部门对辖区各村(社区)出租房、合用场所开展消防安全检查

本报讯 连日来,瓯北街道组织相关部门对辖区各村(社区)出租房、合用场所开展消防安全检查。主要检查出租房安全出口疏散通道是否畅通、电瓶车是否违规停放充电、电气线路敷设是否规范、消防设施配备是否齐全;合用场所物理分隔是否到位等。

通过前期大量的工作开展,瓯北绝大多数出租房都已经按要求安装了消防应急灯、灭火器、烟感器、防毒面具、口哨等消防“四要件”,防盗窗都已经切割出一个逃生窗,所有三层以上(含三层)的出租房屋都配备了逃生绳。

但也有部分新增的出租房存在电线未套管,疏散通道被杂物堵塞,电瓶车违规停放等隐患,针对上述消防隐患,消防检查人员填写隐患整改通知书,张贴电瓶车禁止在安全出口停放充电的告知书、消防知识海报,并要求房东立即整改,在限期内整改到位,如复查没有将相关消防隐患整改到位,街道将开展联合执法,采取停电停水或临时查封。

据悉,截至目前,共检查各类出租房270余家,合用场所110余家,张贴告知书、海报200余张。

通讯员 朱则黎

消除隐患不留死角

县交通运输系统组织开展道路运输安全隐患排查整治行动



本报讯 连日来,县交通运输系统组织开展道路运输安全隐患排查整治行动,各检查组以“严执法、重实效”的原则,分别对客货运输站场、驾驶员培训场地、维修行业烤漆房、“两客一危”车辆、公交车技术状况及港湾式停靠站等进行突击式检查,坚决消除隐患,不留死角,将各项安全生产举措落到实处。

维修检查组对县内汽车维修厂进行随机检查,截至8月3日上午,已检查16家,主要发现安全台账不规范、烤漆房内石棉过滤网使用时间过久未及时更换、个别灭火器过期等问题。

驾培检查组前往县内各所驾校,着重对教练车辆电路、油路以及配备车载灭火器等方面进行排查。截至8月4日,已检查驾校11家,共检查教练车165辆,发现有11辆存在问题,其中6辆无车载灭火器,1辆车身破损,其余4辆教练员离岗。

客运安全检查组分别前往瓯北码头和桥下、桥头、岩头、鹤盛、碧莲、岩坦、上塘等客运站对县内班线车、客车、公交车进行检查,累计检查86辆。经查,发现驾驶员安全培训以及车上安全告知视频等相关制度未落实到位的问题,存在轮胎不合格、安

全带放置不合理等安全隐患。各基层站所对全县的325个公交停靠站、港湾式停靠站进行安全大排查,共排查出52个公交停靠站、港湾式停靠站存在安全隐患(其中30个公交停靠站,22个农村港湾式停靠站),现在正全面整改之中。

针对检查出的问题和存在的的社会安全隐患,各检查组人员均当场提出整改意见。后期,县交通运输系统将跟踪整改进度,确保安全隐患整治落实到位,杜绝安全事故的发生,确保交通运输行业安全。

通讯员 戴硕颖 钱娟娟

拓展楠溪江旅游客源市场

楠溪江旅游产品推介会暨温州旅游文化交流论坛活动昨举行

本报讯 为进一步打造楠溪江精致旅游产品,推广楠溪江“永远的山水诗醉美的桃花源”景区形象,昨天,楠溪江旅游产品推介会暨温州旅游文化交流论坛活动在永嘉岩头镇岩头村举行。

推介会上,爱必依文化旅游发展有限公司向省内旅行社代表和特邀嘉宾介绍大岩山景区十二峰、石门台、崖下库等3个景点市场前景,通过图文并茂的方式,让与会人员了解十二峰、石门台、崖下库等景点的风光。为有效拓展景区客源市场,爱必依文化旅游发展有限公司建立

奖励机制,提高旅行社推广我县旅游产品的积极性。

据悉,崖下库和十二峰景区奖励对象为所有通过楠溪江游客服务中心、永嘉爱必依文化旅游发展有限公司购票、结算的旅行社,分别按照人头与排名进行奖励,奖励时间即日起至2019年1月27日之前。同时,每年3月1日-10月31日期间门票折扣为7.5折,其余时段团队门票折扣为6.5折,温、台地区以外的大型团队和散客班另行一事一议。

记者 吴南杰

共建共享平安家园

乌牛街道联合多单位开展平安建设宣传活动



本报讯 为营造“平安乌牛,人人知晓,人人参与,人人平安”的社会环境,昨天上午,乌牛街道办事处组织综治办、禁毒办、团工委、司法所、新居民所、妇联以及平安志愿者们借“免费爱心伏茶”开展平安建设宣传活动。

活动现场,工作人员向前来喝茶的群众分别分发了平安建设、禁毒知识宣传读本等资料,并结合平安建设资料,广

泛宣传了扫黑除恶、反邪教、国家安全、未成年人防溺水、“两抢一盗”等常识,提醒大家要注意出行安全,呼吁群众携手来共同努力,投入到平安建设工作中来。

此次活动共发放宣传资料以及小礼品500余份,增强了群众主动参与平安建设的积极性,为今后社区和谐稳定奠定了坚实的基础。

通讯员 乌宣

防范安全事故发生

南城街道组织开展消防安全培训

本报讯 目前正值夏季高温季节,是安全事故易发高发期。为更好落实夏季安全生产和消防安全工作,有效防范和遏制各类安全事故发生,日前,南城街道组织开展消防安全培训。

会上,县公安消防局宣教人员潘柏松就消防安全知识业务

授课。通过对事故案例分析,让各生产经营单位负责人深刻汲取血淋淋事故教训。并结合常见的火灾隐患问题,阐述落实安全生产主体责任重要性,建议企业持续开展消防安全日常监管,落实消防各项制度,杜绝火灾事故发生。

据悉,为认真抓好夏季高温

安全生产工作,南城街道加大力度认真落实消防安全“百日攻坚”专项行动和“厂中厂”百日攻坚专项行动,落实好出租房、合用场所整治,“两电两房整治”、智慧用电、夏季防暑降温等工作,持续推进双“五大”专项行动,确保南城持续平安发展。

通讯员 胡志敏

帮助受助对象提高学业

永嘉“树人计划”为岩头受助对象开设暑期公益辅导课

本报讯 “怎么解这个二元一次方程呢?大家跟我来学习一下……”前天,岩头镇政府三号会议室传来清脆的授课声,原来是一位优秀教师以及两位大学生在为永嘉“树人计划”岩头学区的受助对象进行暑期公益辅导。

暑假期间,为提升岩头学区受助对象的学业成绩,鼓励其勤勉努力、奋发向上,以助学结对帮扶助推乡村振兴,温州市叶康松慈善基金会永嘉“树人计划”特聘请优秀教师及受助的优秀大学生在岩,为受助对象进行数学、语文等学科公益辅导,充分利用暑假时间为受助对象提高学业帮助,圆梦其读书梦。

“我曾经也是一名爱心助学的受助对象,感恩这些爱心助学项目,我才得以圆梦读书梦。现在只要我有空,就会来山区

帮助和我一样拥有读书梦的学生,帮助他们提高成绩考上理想的学校,用所学的知识帮助更多人走出贫困,带领家乡走上乡村振兴的道路。”此次前来授课的一位杭州师范大学的受助对象在读大学生说道。

据悉,温州市叶康松慈善基金会永嘉“树人计划”由永嘉知名侨领、美国康龙集团董事长叶康松出资400万成立,计划用十年时间,长期结对资助100名品学兼优的贫困学生,从初一开始资助到大学毕业,帮扶百名品学兼优的贫困学子成人成才。此次暑期公益辅导课共辅导了二十余位已接受一年资助的家庭困难但成绩优异的初二学生,起到了良好的助学效果,真正将助学帮扶落到实处,助力乡村振兴。

记者 谷亨宇 通讯员 李伊