

45万亩柑橘,畅销全国,连续55年对外出口—— 石门柑橘何以“长红”

湖南日报全媒体记者 卓萌 鲁融冰 刘蓉

10月22日至23日,第二十三届湖南石门柑橘节举行,以橘为媒,开展文艺演出、招商洽谈、专家讲座、市场营销等一系列活动。柑橘节热闹的背后,是产业的红火。45万亩柑橘,畅销全国,连续55年对外出口,石门柑橘何以“长红”?

壮大:从农业点缀到产业支柱

“红红火火的橘乡,映红了天空,映红了村庄,映红了山山水水……”本次柑橘节发布全新主题曲《火红的橘乡》,连日来在石门大街小巷传唱。

“橘乡”已成为石门的别名。柑橘映红山水,也正是当今石门的真实写照。

石门自古产橘,但在很长一段时间,柑橘只是农业生产的点缀。1949年,全县仅有柑橘1000亩左右,总产量220吨。

1962年,石门县园艺示范场成立。次年,经农技员梅伯银建议,石门引种栽培5100株“尾张”温州蜜橘,千年橘乡开启“无核”时代。

梅伯银至今珍藏着60年前用来剪枝的剪刀,清楚记得1963年11月16日这个日子:“就是那天,我从常德园艺场引种首批无核橘苗。当时因为稀少、好吃、产量高,县里积极推广。”紧接着,石门又引进“官川”温州蜜橘。

1968年,50吨石门蜜橘首次出口加拿大。出口1吨柑橘换回7吨半小麦的效益,在石门掀起柑橘种植的热潮。

经历了由行政推动集中发展,到家家户户自主发展的两波热潮,1995年,石门柑橘产值首次过亿元。1999年,全县柑橘面积发展到25.4万亩,产值达2.5亿元,柑橘被定位为石门县农业支柱产业之一。2005年柑橘面积达41.4万亩,产量突破25万吨。

丰产并不意味着“丰收”。本世纪初,由于广西、赣南、川渝等新兴柑橘市场飞速扩张,石门柑橘生产效益不断下滑。2007年,产地收购价降至每公斤1元。

“从2008年遭遇特大冰灾开始,石门化危为机推进柑橘品改,整合多个柑橘小品牌,统一使用

‘石门柑橘’地理证明商标。本土企业湘佳橘友农业有限公司采用‘五统一、一分散’模式联农种植,打造精品果园。”石门县农业农村局柑橘办主任郑家望说,石门柑橘发展从量的扩张转向质的提升。

经过几代人的努力,石门已成为湖南省柑橘种植规模最大的县,柑橘产业已发展成为涉及区域最广、惠及人口最多的特色优势产业。柑橘成了石门人的“黄金果”。

升级:从“卖不起价”到进军高端市场

作为石门早熟蜜橘主产区之一的楚江街道龙凤社区,这些天外地客商纷至沓来。

“我们的柑橘在2010年之前也曾滞销。”社区党总支书记温超放说,近年来,社区一边推进柑橘品改,一边在农技人员指导下,通过生态防控虫害、测土配方施肥等,提升柑橘品质。目前,社区5500亩柑橘常年产量1750多万公斤,年产值5000万元。

“今年柑橘品质好。大果价格稳定在每公斤3元。”龙凤社区的尚香柑橘专业合作社负责人高中明告诉记者,北方客商喜欢小果,浙江、广东等南方客商则偏爱优质大果。

“只追求规模、面积、产量,不计效益的时代已经过去了。我们要瞄准高档果品市场以及不同消费群体的需求。”10月23日举办的石门柑橘产业高质量发展恳谈会上,湖南农业大学教授李大志说,这是石门柑橘产业提质升级的发力方向。

石门发展阳光1号、金秋砂糖橘、夏橙等新品种,错峰上市。其中,湖南天敢农业发展有限公司试种的“橘湘早”比普通石门柑橘上市时间提早20天,价格提高30%。

近几年,全县建成柑橘类加工厂182家,采后商品化处理生产线192条,柑橘商品化处理率达75%以上。

在湘佳橘友智能优选区,记者看到,一颗颗柑橘快速通过设备通道。技术员从电脑上随机调取一只柑橘的数据,不同维度的照片迅速铺满整个屏幕。

“设备在0.1秒内对每颗柑橘拍下200多张照片,精准识别大小、颜色、外观瑕疵、病虫害表现等;红外光谱技术则检测甜度、酸度和果肉健康

度。”湘佳橘友果品事业部经理贾开军说,分选出不同级别果品,精准对接市场,今年9月,湘佳柑橘首次自营出口加拿大,进入俄罗斯水果市场。

产销两旺,也得益于持续有效的市场经营。石门通过举办柑橘节、产销联谊会等,擦亮产业品牌。2022年,“石门柑橘”品牌价值达25.93亿元。

前不久举办的“石门柑橘”北京推介会,现场签订销售合同12.8万吨、6.5亿元。柑橘节当晚,1小时销售柑橘12万余公斤。

拓展:从单一产品到全产业链增收

“黄金果”再贵,也卖不出黄金价。为突破产业收入天花板,石门围绕柑橘延长产业链条,增加产业附加值,提升综合效益。

石门县木桥柑橘专业合作社从农户手中收购自然脱落的柑橘落果,初加工后供给医药公司,提取药用活性成分。今年合作社落果交易量达1.5万吨。

湘佳打通土鸡养殖板块和柑橘种植板块产业链,加工处理家禽粪污,制作柑橘专用有机肥,提升柑橘果品质量,实现绿色种养循环。

石门“采摘游”、“橘”主题文旅活动兴起。10月21日举行的千人“橙”跑,22日举办的柑橘产业博览会暨名优特农产品展销会,吸引大量市民、游客参与,激发文旅消费新活力。

“石门柑橘已形成有机肥生产、柑橘种植、电商物流、休闲观光等全产业链。柑橘产业日渐成为富民产业、特色产业、优势产业。”石门县委书记吴兴国说。2022年,全县柑橘鲜果产业实现综合销售收入16.24亿元,礼品橘等加工营销增收3.76亿元,实现落果、陈皮加工增收1.16亿元,带动餐饮、住宿、采摘、运输及农化服务收入7.58亿元。据介绍,该县还将不断补链强链,引进精深加工企业,开发冻鲜果汁、果醋、果酒、休闲食品、医药原料等产品,全面提升产业链现代化水平。

中國銀行
BANK OF CHINA

同世界+共北斗

湖南日报全媒体记者 孟姣燕
见习记者 于森

不闻人语响,但见机械忙。10月24日,走进长沙市望城区四万亩高标准农田,记者看到,金灿灿的稻田中,无人驾驶收割机正有条不紊收割稻子。收割机存粮仓储满后,自动通知无人驾驶运输车来接粮食。

这里是全国首个全程无人操作的双季稻无人农场。农场应用北斗卫星导航系统,结合物联网技术手段,融合无人农机、遥感监测等先进技术,搭建了天空地一体化精准农情遥感监测系统、农机无人操作系统、大田精准灌溉施肥系统,集成一个大智慧农业平台。

“有了北斗帮忙,种田收割不下地。”种粮大户肖定说,传统稻田插秧、耕种、植保、收割大约需要8人。在无人农场,只需2人操作系统即可完成。不止收割智能化,无人农场实现实时监测田间情况,无人机自动打药施肥,按时按量灌溉农田。

长沙市望城区农机事务中心产业发展科科长李政姣说,望城区大力推广搭载北斗导航终端精细化、智能化、现代化的农业机具,在全区农业生产各环节广泛使用,北斗已全面应用于水稻生产的耕、种、管、收、智能化育秧等各环节,在农业精准作业、农机管理应用等方面效果良好。目前,全区已装配各类北斗农机终端突破500台(套),累计监测作业面积20多万亩。

从造林、伐木,到护林、发展林业经济,永州市金洞管理区守护绿色生态,走出护绿富农新路子——

喜看青山变“金山”

湖南日报全媒体记者 刘跃兵

“13位歌手向冠军发起冲击”“周三晚上,不见不散”……

10月25日晚,永州市金洞管理区将举行2023年“金洞村K”歌唱总决赛,吸引了音乐爱好者的目光,带动旅游升温,当地宾馆、民宿等预订一空。

这是金洞管理区以守护绿色生态为首要责任,创新发展林上养蜂、林中药茶果、林下养殖、林内休闲康养、林外加工的“五林经济”,走出护绿富农新路子的一个缩影。

2022年11月,金洞管理区成功列入国家“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。

扔下伐木锯,为青山添绿

金洞管理区前身为始建于1954年的金洞林场,是全省最大的国营林场。过去,以造林、伐木为主,林木品种、产业单一。

2015年,国家实施国有林场改革。2016年起,金洞管理区的林木砍伐指标从以前每年5万立方米降至1.5万立方米。

林场转型,林场职工纷纷扔下锯子斧头,当好护绿人。

陶楚艳1988年参加工作,曾是伐木工人,现在,她是晒北滩瑶族乡森保办主任、护林队长,守护森林安全。陶楚艳告诉记者,她2005年任护林队长以来,全乡没有发生一起零星森林火灾。

金洞管理区以连绵林海为底色,大力调整林种结构。通过种植楠木、阔叶林等,改变以前单一的杉木林结构,打造森林景观。

金洞境内有18条大小溪流,曾因小水电开发、非法采矿采砂、乱排乱倒等,受到污染。

管理区痛定思痛,铁腕治水、用情护水,全面完成小水电清理和河流生态修复与综合治理,再现水清岸绿。

如今的金洞,山更青,水更绿,景更美,“春赏花、夏亲水、秋览胜、冬养生”的绿色生态优势越发凸显。

金洞管理区森林覆盖率从2015年的77.2%增加到目前的88.74%。境内水质长期保持Ⅱ类。该管理区先后荣获中国楠木之乡、全国楠木康养特色小镇试点、中国森林康养林场、国家水利风景区等十余个“国字号”生态品牌。

发展林业经济,走稳增收步伐

金洞管理区大力发展“五林”经济,引导广大农民转型发展,实现稳定增收。2015年,金洞农民人均纯收入7936元,2022年,人均纯收入实现16730元。

桂花香,采蜜忙。

10月23日,晒北滩瑶族乡晒北滩村民杨明旺忙着割蜜。几年前,已经40多岁的杨明旺为林木砍伐指标减少而茫然;自己生在大山,长在大山,没有其他的特长,今后怎么办?

当地干部发现杨明旺在劳作之余养蜜蜂,动员他扩大养殖规模。

杨明旺担心:能行吗?

管理区、镇村干部带着杨明旺外出学习,帮着联系专家,他养殖蜜蜂的规模逐年增加。到目前,杨明旺养殖蜜蜂300箱,蜂蜜供不应求。

秋风里,药材香。

10月24日,晒北滩瑶族乡野株源村村民邓明宝,交售完今年收获的药材,进账不少。邓明宝高兴地说,不砍树,也能增收。

几年前,金洞管理区村干部邓明宝在林下种植黄精、白术、仙茅等,他很犹豫。后来,抱着试试看的心情开始种植,如今,已成成效。

跑山鸡,不愁销。

石鼓源乡鸭婆岭村养鸡大户陈晓娜,一大早进山捉鸡捡蛋,她告诉记者,鸡在山上跑,品质好,每年销售鸡2万多羽、鸡蛋20多万枚。

旅游业,年年旺。

金洞美景,带动湘商回归。小黄司河村独特的山水资源,吸引金洞籍青年企业家黄菲回乡投资,建设三公堂瀑布群景区,游客慕名前来。金洞籍能人谭春桥返乡打造“云端”高端民宿,刚试营业,订房不断。

推动文旅融合发展。今年7月,金洞连续举行14场“村K”歌唱比赛,走红网络,游人络绎不绝。今年以来,管理区新建、改造、提质30家民宿、农家乐、酒店。

抓加工,增效益。

通过深加工,实现木材的边角废料再利用;依托良好的水资源,打造饮用水品牌;发展竹笋、腊肉等农副产品加工……到目前,金洞管理区发展木材精深加工、农副产品加工企业12家,昔日不起眼的山货,成为城里人争先购买的商品。

“一看到她的笑脸,就忘记了累” ——记2023年全国“新时代好少年”熊莎莎

湖南日报全媒体记者 刘家璇

将两腿分开与肩同宽,弯曲膝盖下蹲,双手托着小琦(化名)的大腿根部,往上用力一抬,确定小琦用双手环住自己的脖颈“坐稳”后,再托紧她的臀部,缓缓直立起来,迈出稳稳当当的一步又一步——这是熊莎莎三年来,几乎每天都要重复多次的动作。

10月19日,在长沙录制的2023年全国“新时代好少年”先进事迹发布仪式正式播出,来自湖南衡阳县的女孩熊莎莎便是被表彰的优秀少年之一。读初一时,她主动提出做患有先天性肌无力的同学小琦的“小拐杖”,背着她从宿舍走到教室,从操场走到厕所……三年如一日,风雨无阻。

“要将重心集中在身体中央。双腿间蹲得太宽或太窄,都会导致重心不稳,容易摔跤。”在完成录制从长沙返程的车上,熊莎莎详细地分享她的“省力心得”。

三座的后排车厢,熊莎莎、带队老师、记者三人刚好挤下,只留了点儿空隙。如此近的距离,让记者看清了莎莎纤细的手腕——她这么瘦,却每天背着几十斤重的同学上下学,累累?莎莎回答得很直率,“但一看到她的笑脸,就忘记了累。”她扭头朝记者笑了笑,夕阳透过车窗洒进来,给她的马尾镶上一层暖暖的金边。

“只要小琦需要,我就会随时出现在她身旁。”莎莎说,她每天都会早早起床,帮助小琦打好热水,洗漱、穿衣、叠被,争分夺秒地把她背到教室上课,动作娴熟,一气呵成。课间,莎莎还会带着她上厕所,跟同学一起玩猜谜语……两个人吃饭、学习、休息都形影不离。

两人就读的清潭中学位于山区,从宿舍楼到教室不到300米,却要爬3段陡坡、8段阶梯。如果实在体力不支,莎莎便会一只手拉着小琦,另一只手扶着栏杆借力,上一层楼就休息一会儿。速度虽慢,但从不言弃。

每天中午12点,下课铃声一响,熊莎莎便带着两个饭盒奔向食堂。她总是迅速地吃完饭,再迅速打好热气腾腾的饭菜给小琦送去。

看到莎莎每天这么辛苦,小琦常常会感到愧疚。“既怕耽误她上课,又怕摔倒了让她受伤。”她心想,那就干脆少喝水、少上厕所,不必要时时不走动。

但意外还是发生了。有天夜里下着小雨,莎莎背着小琦去上厕所。路上灯光昏暗,湿滑的青苔布满路面。莎莎脚底一滑,身子控制不住地后倒,摔在了小琦身上。

“我还没来得及哭,她反倒哇哇地边哭边找老师来帮我。”小琦回忆,在家里调养了好几天后返校上课时,发现自己课桌上贴有一张便利贴,上面写着10个大大小小的“对不起”,一笔一划满是莎莎的歉意与自责。

“不要忘记——你心疼的人,她也很坚强。”小琦翻开日记本,写下了她不好意思当面诉说的话。那时起,两人便约定,初中毕业后要一起考上好大学,无论发生什么,都要勇敢而乐观地生活。

“世界以痛吻我,我却报之以歌。”莎莎对这向小琦分享的诗印象深刻。她告诉记者,希望小琦的腿能快点好起来,两人可以一起徒步漫游,看看外面美丽的世界。

常宁市老年科技工作者协会总顾问赵中福,退休20多年,退而不休,手把手教果农嫁接、施肥、防病—— 80岁“水果奶奶”仍然奔走田间地头

最美夕阳红

湖南日报全媒体记者 成俊峰

通讯员 陈华东 李斌

“这棵皇帝柑树叶黄了,应尽快把腐烂的树根处理掉,不然无法为树干树叶供给营养。”10月20日,常宁市胜桥镇田园村的柑橘园,常宁市老年科技工作者协会总顾问、老专家赵中福,正耐心给基地果农刘映讲解技术要领。

赵中福今年80岁,熟悉她的人都亲切地称她为“水果奶奶”。她1963年从长沙农校毕业后分配到常宁工作,在常宁市农业局奋斗了27年,后在常宁市人大常委会副主任岗位上退休。

“人虽然退休了,但为果农服务的热情不能退!”退休20多年里,赵中福不但没退休,反而积极奔走于常宁村村寨寨各大果园,手把手教果农嫁接、施肥、防病等技术,为果农服务、解难。

“要是没有赵老师,就没有这片橘园!”提起赵中福,胜桥镇同裕村福洪合作社负责人、脐橙种植大户李福洪满是感激。

李福洪2014年初与赵中福相识。当时他作为供销社下岗职工,在同裕村承包了110亩山地,第一期种下一片脐橙。“刚开始果树长势很好,可几年过去,就是不挂果。后来,果树都变得病恹恹。”这让李福洪大受打击,心灰意冷。

李福洪尝试了许多“土办法”,试图救回果树,但始终没有起色。正当准备放弃时,他无意中打听到赵中福是位有着30多年经验的果树专家。抱着试试看的心里,李福洪拨打了赵中福电话。

“我马上来!”接到电话,赵中福穿上雨靴,戴上草帽,骑着电动车立刻赶往果园。

经过现场勘察,赵中福很快找到问题症结所在。“他那里黄土质比较好,也开垦成了梯田,照理说适合各类柑橘种植,所以我

判断问题出在后期管理上。”赵中福随即提出建议,除了常规移植措施,应再给果树补硒,投入生物肥,补充有益菌群,以活化土壤,培肥地力。

在赵中福的技术指导下,李福洪果园的果树发生神奇的变化——第一年活起来,第二年长起来,第三年就挂上了果。

“真是翻天覆地的变化!满园脐橙,果形、颜色都好,单株产量能达到10余公斤。脐橙第一次挂果就被抢购一空。”回想起当时的场景,李福洪依然笑得合不拢嘴。

为了让更多像自己这样有需求的果农能及时联系上自己,赵中福专门对接全国科技统一热线“12396”。“果农遇到什么问题,只要拨打这个电话,我和其他老年科技工作者就会第一时间赶过去。”赵中福说。

2020年,赵中福从科技杂志了解到怀化洪江的黄桃很俏,且非常适宜在常宁种植,她便深入常宁各乡镇推广该品种。当时,板桥镇长冲村种植大户许光文听到这一消息,心动了,但他又担心外来品种不好种,踌躇不定。

得知许光文的顾虑,赵中福带领许光文等一批果农,前往洪江黄桃种植基地实地考察。赵中福还结合本土市场需求和土地情况,指导果农选择特早熟黄桃品种,并在经营模式、种植方式、精细管理等方面提出建设性意见。

“当时赵老师带我们去现场参观,我们深受启发、信心倍增。”许光文说,2021年10月他开始种植黄桃,次年6月就挂果,“现在黄桃是我家的招牌水果,供不应求。”

像李福洪、许光文这样得到赵中福帮助的果农还有很多。20余年里,赵中福牵头组建专业水果协会等180个,帮扶板栗、柑橘、葡萄、火龙果专业户等170余户,带动全市180余个村、5万余名农民种植水果发家致富。

如今已是耄耋之年的赵中福,依然不肯停下服务的脚步。她常说:“只要果农有需要,只要我能走得动,我就会一直为果农服务下去。”

保靖县甘溪村: 红榜蓝榜带来新风尚

湖南日报10月24日讯(全媒体记者 奉永成)房前屋后干净整洁,庭院里,天竺葵、茉莉、鸡冠花趁着秋日暖阳竞相绽放……今天,参加第四届“湘”当自觉自信自强网络主题宣传活动——“乡村振兴阔步行”的媒体记者走进保靖县复兴镇甘溪村,被美丽的村容村貌吸引。

“这都是村规民约的功劳。”74岁的村民滕飞书说。甘溪村是一个土家族、苗族、汉族等多民族聚居村,曾是有名的“难管村”。从前,村民随手乱丢垃圾,到处散发着一股难闻的气味。

省委组织部派出的乡村振兴驻村帮扶工作队驻村后,从乡风文明和人居环境整治入手,召开村民大会,在充分征求村民意见的基础上,制定村规民约“红十条和蓝十条”,推出红榜和蓝榜。红榜表扬先进事迹,蓝榜晒出不良陋习。通过推行积分管理制,

定期进行卫生考评,对先进个人和家庭进行表彰,激发村民内生动力。

记者在红、蓝榜上看到,今年8月份,甘溪村遭遇特大暴雨,村民杨芳、吴绍兴、滕树奎等人主动冲洗道路,上了红榜。10月1日,甘溪村二组道路边有村民随便丢弃垃圾,上了蓝榜。

在红、蓝榜的激励、督促下,近两年,村民主动拆除32间废旧屋棚、117个脏乱鸡圈鸭舍。去年,甘溪村进行村内道路改造,村支书刘宏霞带头拆除自家房屋,其他12户村民主动退让土地,上榜红榜,被表彰为“支持村庄建设示范户”。红、蓝榜推出1年多时间来,全村有900余名村民上了红榜,获得了积分。

“现在上红榜的越来越多,上蓝榜的越来越少。”刘宏霞说,红、蓝榜为甘溪村带来了一股文明新风。