

荔枝也赶“早”

海南是我国最早熟的荔枝产区,也是北半球最早熟的荔枝产区。每年,少量荔枝品种于2月抢先上市,批量规模化种植早熟品种从3月开始上市。

每年3月下旬到4月初,桂早荔开始占领全国荔枝市场。桂早荔,又名桂花香,是海南省农业科学院热带果树研究所等多家单位于2019年合作选育的新品种。这种荔枝味甜有蜜香,是目前海南全省种植规模最大的特早熟荔枝品种,主要种植于陵水、乐东等地,曾入选海南省2023年十大适宜推广热带农业科技成果。

海南荔枝上市早,与独特的气候条件分不开。这里地处热带,春季升温快,荔枝开花时间早,果实发育期光线条件充足,有助于荔枝生长成熟。胡福初表示,种植同样的荔枝品种,海南荔枝果实成熟时间比广东、广西等产区要早15天—30天。

“目前,我们还在培育更多特早熟荔枝品种。”胡福初说,该研究所目前已经保存特早熟荔枝种质资源386份,筛选出“早优5号”等31份特早熟优良株系,“有少量还没有进行商业化推广的试验品,可以将荔枝上市时间提前至2月”。

中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所副研究员、海南省荔枝产业技术体系代理首席科学家张蕾介绍,海南荔枝比我国其他地方上市早,也与海南适宜种植早熟荔枝品种有关。

“荔枝在花芽分化的时候,需要有一定的低温条件,越晚熟的品种对低温的要求越高。低温条件不足,桂味、糯米糍这些晚熟荔枝品种,在海南种植就不容易成花,不成花就不结果,没有经济效益。相比之下,早熟荔枝品种对此要求不高,更适宜在海南种植。”张蕾说。

野生荔枝生奇迹

科学研究表明,云南是荔枝的起源地,海南是荔枝的原产地之一,两地都有丰富的野生荔枝资源,形成两个独立的荔枝驯化中心。海南荔枝品种多样化,与本土野生荔枝种质资源息息相关。

海南野生荔枝的种植历史,从古人诗句里可见一斑。明代海南进士邢宥有诗云:“匝花海上琼芝秀,含液枝头锦荔嘉。”不过,也有专家认为,海南野生荔枝栽培较早,见于文献记录的时间却要晚得多。据记载,南越王赵佗曾向汉高祖进贡

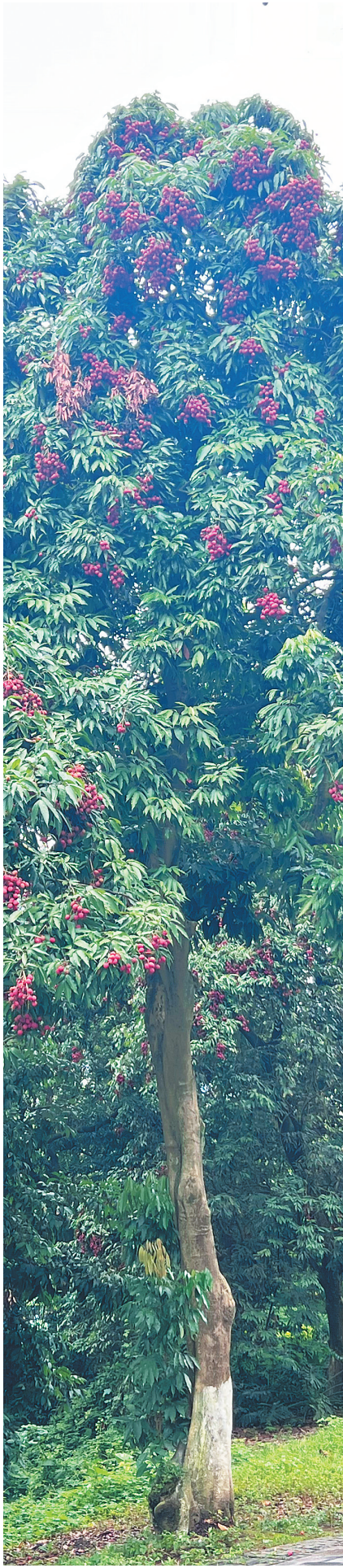
从妃子笑到荔枝王

荔枝知海南

海南日报全媒体记者 李颀

从5月开始,海南多地荔枝大规模集中上市。海南日报全媒体记者日前采访发现,在海口街头巷尾的水果摊位上,妃子笑、荔枝王是当之无愧的主角,吸引人们争相购买。

海南岛是我国荔枝原产地之一,拥有众多荔枝品种。海南省农业科学院热带果树研究所副所长胡福初介绍,目前,海南已保存荔枝种质资源约500份,主要规模化种植的品种有妃子笑、白糖罍、紫娘喜、无核荔枝等10余种,正在研发、尚未推广的优株或品种超过几十种。古人众多精彩诗句也写不尽海南荔枝的多样风味。



海南野生荔枝树。

海南主要种植的荔枝品种

妃子笑
白糖罍
荔枝王(紫娘喜)
无核荔枝
大丁香
桂早荔(桂花香)
仙桃荔
新球蜜荔
三月红

文字/李颀
制图/杨千懿

荔枝,足见当时的岭南(包括海南岛)地区已有荔枝。其栽培历史,如果从那时算起,应在2000年以上。

“过去,人们在山吃到好吃的荔枝,就会收集种子回家播种。经过数代人的接力,海南拥有了大量实生荔枝群,形成野生荔枝群。”张蕾说,海南的野生荔枝属于无患子科荔枝属,这是一类荔枝的统称。野生的实生荔枝以种子播种,后代分裂得十分剧烈。简单来说,就是野生荔枝之中,株与株之间可能都有很大不同。目前,海南许多优良荔枝品种,都是从海南本土野生荔枝资源中选育出来的。

在海南岛上,海口市永兴雷虎岭野生荔枝群尤为典型,这里被我国荔枝种植研究专家、广东省农科院教授袁沛元誉为“世界荔枝种质资源宝库”。20世纪60年代,雷虎岭所在的羊山地区有野生荔枝母本群6万亩,形成了世界上罕见的野生荔枝母本群。这里曾选育出我国第一个无核荔枝品种——南岛无核荔枝,以及我国最大果形荔枝品种——荔枝王(紫娘喜)。

在海口市秀英区永兴镇的水果摊上,还经常能看见一种黄绿色荔枝,也是从海南野生荔枝资源中选育出来的。这种荔枝叫新球蜜荔,成熟时为黄绿色,果顶有红晕。“有种植户发现这种荔枝越到夜晚,香气越浓郁,因此也有‘夜来香’的叫法。”张蕾说,新球蜜荔肉质爽脆,口感清甜,具有浓郁香气。

海南野生荔枝正在迎来“孙



妃子笑(左)和仙桃荔。
通讯员 程守满 摄

辈”。在已经选育出荔枝王和无核荔枝的基础上,科研人员近年来又以荔枝王和无核荔枝分别作为母本和父本,仙桃荔和巨美人这些新品种陆续被选育出来。相比上一代的荔枝王,仙桃荔和巨美人上市时间更早,果实品质也综合了母本和父本的优质特性。

定安县龙门镇双塘村农户种植了约300亩仙桃荔,今年首次上市。“今年春天我们还引进了巨美人荔枝品种,种植面积约100亩,预计明年就能挂果。”该村种植户王光元说。

妃子笑结出新品种

妃子笑,是我国最主要的荔枝品种之一,在国内各大荔枝产区都有规模化种植,也是海南荔枝里当之无愧的主力军,20世纪80年代被引种至海南。如今,海南全省荔枝种植面积达35万余亩,妃子笑占比约80%。

近年来,随着许多荔枝特早熟品种的上市,妃子笑的上市时间优势并不明显。但在众多荔枝品种中,它属于中熟品种里成熟较早的。

“妃子笑荔枝树势壮、根系庞大,生长适应性强,容易成花,属于高产稳产品种,加上目前种植技术成熟有保障,因而是海南省内种植最广的荔枝品种。”张蕾说,妃子笑兼具好种、好吃、好卖三方面优势。

不过,近年来,由于市场竞争加大等原因,妃子笑这样的经典品种也在更新换代。“前些年,妃子笑在海南全省荔枝种植面积中占比约90%,这几年降至80%左右,荔枝新品种不断增多。”张蕾介绍,近年来,桂早荔、荔枝王、无核荔枝等新品种正在海南逐渐扩大种植规模。

新品种的推广,其实也离不开妃子笑的助力。近日,在王光元的荔枝种植基地中,记者看到2024年春天才引进种植的仙桃荔。一棵荔枝树顶部结着大果仙桃荔,树的底部还有一串串小果。“这些小果是妃子笑,这棵树就是妃子笑荔枝树。”王光元介绍,一般来说,荔枝嫁接后,需要3年—4年才可挂果。但是,仙桃荔与多个品种的嫁接亲和力都比较好。该基地便将仙桃荔的芽条嫁接到6年龄妃子笑荔枝树上,嫁接次年即可挂果。

“海南有数十年妃子笑规模化种植历史,以及大量多年生妃子笑荔枝树,在此基础上进行嫁接,能推动荔枝品种快速更新换代。举例来说,如果在春天进行嫁接,新品种荔枝第二年就有望挂果。”张蕾说。



无核荔枝。



白糖罍。



紫娘喜。



新球蜜荔。

本版图片除署名外均由受访者提供