

市场扫描

樱桃熟了 品种多了



编者按 近段时间,樱桃井喷上市。樱桃是果中珍品,它颜色鲜艳,味道酸甜,营养丰富,几乎为所有人喜爱。近年来,樱桃产业作为黄金产业,成了许多地方发展高效农业和特色林果业的主要途径。樱桃育种瓶颈逐一打破,品种结构逐步优化,种植面积不断扩大,运送方式日益快捷,供应时间一再延长……今天我们在众多的樱桃品种中选上几个,通过它们来感受樱桃产业的蓬勃兴旺。

北樱南移,浙江首次实现甜樱桃规模化生产 南方也能种“车厘子”

□□ 本报记者 朱海洋

前几年,进口水果要问谁最火,许多人不假思索会蹦出“车厘子”三字。确实,其果实色泽鲜艳,红如玛瑙,黄如凝脂,味道甘甜,尤其富含铁元素,难怪深得喜爱。但近百一斤的高昂价格,也往往让许多消费者望而却步。

不过,吃货们逐渐发现,其实在中

国,也有车厘子,只不过,换了个名字,叫做“甜樱桃”,也叫大樱桃。论味道,一些品质好的国产大樱桃,与进口货几乎难分伯仲。关键价格颇为经济,二十块钱一斤,可以吃到爽。

由于经济效益好,甜樱桃种植面积在我国极速扩张,最早是山东、辽宁等地,继而是北京、河北、陕西以及云贵川等冷凉高地。许多人并不知道,实际上,从上世纪80年代起,长江中下游地

区就开始探索引种甜樱桃,但多以失败告终。

日前,记者从浙江省农科院获悉,由该院园艺研究所联合其他三家单位,历时12年,分阶段、分步骤从国内外引种甜樱桃,开展在南方地区适生甜樱桃的品种筛选,并攻克配套的关键栽培技术,终于取得实质性进展,首次实现了浙江种植甜樱桃获得经济产量,以及规模化生产的目标。

花而不实,症结难解

在中国,作为商业栽培的樱桃主要有甜樱桃和中国樱桃两种。前者通常所指的就是欧洲甜樱桃,也称大樱桃,俗称车厘子。与中国樱桃相比,甜樱桃果实大,而且品质好、耐贮藏,是目前乃至今后樱桃发展的主要方向。

尽管比起进口车厘子,国产甜樱桃价格已十分实惠,但二三十斤的身价,也足以让其跻身高档果品之列。在一些早熟地区,甜樱桃一斤的价格可超过30元,而在保护地,则高达五六十元,甚至更高。因此,甜樱桃这一超高利润的种植业,也被誉为“黄金种植业”、“朝阳产业”。

过去,甜樱桃一直在北方地区表现良好。在市场效益的推动下,“传统”环渤海湾地区及“新兴”冷凉高地开始大

力发展甜樱桃产业。而每年,大量的大樱桃运往南方地区。事实上,上世纪80年代起,江浙沪等长江中下游地区的科研单位与农业企业,就开始尝试将甜樱桃产业向南推进了。

记者了解到,以浙江为例,春季较北方升温早,如能成功栽培甜樱桃,可比北方露地栽培提前上市,既能延长甜樱桃的市场供应期,还能节省运输成本,具有很高的经济效益。关键是,还可为这些地区日益火爆的农旅融合新型业态增加元素。此外,由于甜樱桃成熟早,果实发育期短,从坐果到成熟,基本不用农药,更容易达到“绿色”或“有机”标准。

总之,甜樱桃在南方市场前景颇为

可观。然而近30年中,引种试验屡屡失败。专家告诉记者,与适宜区相比,这些地区种植存在的突出问题就是坐果率低,往往只开花不结果,业内称之为“花而不实”,该现象非常严重。

过去一直认为,主要症结在于南方温暖,不能满足甜樱桃对低温即需冷量的要求。事实上,能否解决该问题,不仅关乎甜樱桃能否成功“落户”南方,而

随着全球气候变暖,这些问题同样在北方冷凉地区越来越突出。鉴于此,2005年,浙江省农科院园艺研究所、山东省果树研究所、浦江长丰果园种植有限公司、浙江浦江县农业局经济特产站成立项目组,开始了甜樱桃从北向南的整套技术研究。

浙江有个“江南红”

项目组中,最早“吃螃蟹”的是“长丰果园”的老板郑家祥。最开始,许多人都表示怀疑,甚至还有人喝倒彩,但郑家祥一直都没打退堂鼓。就这样,在前面的七八年中,一株株从北方引进的甜樱桃树苗在上海过渡后,再扎进浦江的土壤。

“有了!”2013年,那是郑家祥牢记的年份。同年的中国甜樱桃年会上,如获至宝的郑家祥瑞着南方甜樱桃亮相,震惊全场。之后几年,通过不断的努力,在长丰果园里,终于出现了四种性状稳定的新品种。这时,中国甜樱桃年会也形成了“南方一定小气候条件下可种植甜樱桃”的新论。

如今,长丰果园里有“江南红”、“朝阳一号”等4个甜樱桃品种,有的属

于早产型,填补了市场销售淡季,有的柄长,适合游客自采自摘,有的果型大且果肉饱满,可媲美进口车厘子。最出

众的莫过于“江南红”,前段时间,其正式通过了浙江省农作物品种认定委员会的现场考察,系首例我国南方选育的甜樱桃品种。

记者了解到,“江南红”的品种特性表现为,树体半直立,树势中等,一般在5月中旬成熟,平均单果重7到8克,最大单果重可达13克,呈红色到紫红色,可食率超过了92%。

除了品种,项目组还利用小气候,辅助栽培技术,突破了甜樱桃在浙江有花无果的困境,首次实现了稳定的经济产量目标。据介绍,这些技术的中心是

要平衡树势促花果果,主要运用了矮化砧木、避雨遮阳,并采用改良仿锤形、重

视摘心、拉枝和刻芽等修剪措施,以及平地起垄种植等等。经过前期试验,标准化栽培模式下,成年树产量可达到700公斤到800公斤。通过研究和探索,项目组还惊喜地发现,限制南方地区甜樱桃种植的限制因子不仅是需冷量的问题,更与南方雨热同季高温高湿造成甜樱桃树体营养生长过旺有关。接下来,随着栽培技术的发展,项目组还将进一步引选出适合浙江等高温高湿地区种植的多个甜樱桃品种。日前,中国园艺学会樱桃分会的2位副理事长都对“江南红”的色、味、果型、产量给予了高度评价。

砂蜜豆： 心形果实砂蜜蜜地甜

□□ 张序 本报记者 李竞涵

正值樱桃上市季节,记者来到河北省秦皇岛市山海关区石河镇农民蔡德宽的樱桃园里,只见满园樱桃树硕果累累,其中有一片果树略矮一点,枝条上结的樱桃却格外密实。蔡德宽告诉记者:“这个樱桃品种叫砂蜜豆,别看长得不高,但是产量特别高。打个不太准确的比方,浓缩的都是精华。”

蔡德宽摘下几个樱桃:“你看这果实形状多漂亮!”记者凑近一看,樱桃呈桃心形,果实中间一道暗红色痕迹,再加上鲜红欲滴的颜色,真像一颗火红的心。

“除了果型大、美观,砂蜜豆还特别耐储运,包装好放在纸箱里能存放两三天。”蔡德宽说,通过快递,他们的樱桃24小时就能最远到达海南,即使不是省会城市,三天也能到达。因为砂蜜豆耐储运的特点,他们的樱桃基本能销售到全国各地。

这么好的品种是怎么选育出来的?品种选育人、烟台农科院果树分院副院长张福兴回忆道:“2000年我在烟台市芝罘区调研黄务街道办事处套口

村做田间调研,在农民王树林的萨米脱大樱桃园里发现一株大樱桃树冠紧凑矮小,枝条粗短,果实个大,呈心脏形,口感砂蜜蜜地甜,就给它起名‘福林砂蜜心’,后来又更名为‘砂蜜豆’。”

从农艺性状观察比较、DNA鉴定和病毒检测三个方面,张福兴确定了砂蜜豆是萨米脱的优良变异品系。发现优良变异后,还要从枝条嫁接成小苗、培养成树,直到2006年,经过连续7年的观察,没有发现裂果现象,砂蜜豆的表现一直比较稳定。通过专家验收、评价后,砂蜜豆成为省审品种,并开始在各地陆续推广。其推广范围北至大连,南到陕西,西达青海、四川等地,都有较大的种植面积。

据张福兴介绍,和其它品种相比,砂蜜豆主要有两个优点。一是早果性好,农民能早受益。和萨米脱、红灯等常见品种相比,砂蜜豆的树冠更小、树高更矮,属于紧凑型品种,因此苗木栽植后当年就形成较多花芽,第二年结较多果,3年生树必结果,比红灯早结果2年、比萨米脱早1年。二是丰产性极好,在与红灯、斯帕克里的混栽园中,每年果实累累,结果成串,产量平均比红灯高20%~30%。

红灯:长在临猗熟得早

□□ 王革

6月17日,周末。当笔者来到山西省临猗县角杯乡吴王村吴晓琳的樱桃园时,夫妻俩正在对采后的樱桃树进行疏枝。他家有15亩樱桃树,主要有早大果、艳阳、红灯、萨米脱、布鲁克斯、美早等早、中、晚熟品种,提起樱桃品种,夫妻俩娓娓道来。你现在种的哪个品种好?“红灯,这是咱这里果农种植最多的一个品种,市场空当好,卖价高,刚开始一斤能卖35元”。

临猗县北景乡西里村是全县樱桃栽植面积最大的村,薛家庄的薛建革是个“樱桃迷”。一见笔者就打开了话匣子:“过去人常说‘樱桃好吃树难栽’,如今大不一样,就拿俺地里的红灯品种来说,在咱这表现是结果早,四月底五月初即可上市;果型大,单果重在10克以上,最大果可达15

克;口味甜,很适合南方消费者的习惯。最大一个好处是采前不落果。这是大果果树研究所培育的一个优良品种。定植后3年挂果,5年后进入丰产期,亩产达1000斤以上,亩效益在2万元以上。咱这种樱桃得天独厚,比别的地方早熟至少半个月,邻近的绛县比咱们这边早熟十五到二十天。每年咱们这里采收快结束了,客商再去山东、大连那边。”问及今年的收入,薛建革说:“今年不如去年,主要是前期气温低,物候期推迟,5月10号才上市,加之花期遇到春雨,樱桃被‘灌花’了,坐果率偏低,明年计划在钢架上盖上塑料薄膜。今年只要盖膜的果园,效益都比较好。”

据了解,当地的电商发展很快,每到采摘期,顺丰、申通、邮政等多家快递都扎在村里,便捷的“次日达”业务可让全国的消费者在两天内就尝到新鲜的“红灯”。

信息快递

昌宁县储备 救灾备荒种子0.8万公斤

为确保救灾备荒种子“储得住、管得好、用得上”,实现灾后恢复农业生产的用种安全,今年以来,云南昌宁县农业局种子管理站积极做好救灾备荒种子储备工作。

该站按《昌宁县农业局2017年救灾备荒种子储备计划》的要求,及时与承担种子储备的种子企业昌宁县民生种业有限公司签订储备协议,要求种子企业按储备计划储备相应品种和数量,加强管理,保证种子质量安全,并随时接受农业、财政等相关部门的监督检查。今年,全县共完成储备救灾备荒杂交玉米种子“雅玉749”0.8万公斤,县财政列入预算的储备资金为16万元。 洪专

泗洪县 万亩葡萄品种更新换代



日前,江苏省泗洪县城头乡一处“良种葡萄园”内,市民前来采摘诱人的“夏黑”葡萄。近年来,针对当地有种植葡萄的传统且种植面积大,但品种相对老化、经济效益较差的实际,泗洪县引导和帮助广大果农选用消费者喜爱、市场销路好、稳产高效的“夏黑”等优良葡萄新品种种植,并对从事葡萄种植的农民进行免费技术培训,实现了全县上万亩葡萄新品种的更新换代和葡萄产业的提档升级,为广大葡萄种植户持续增收奠定了坚实的基础。 程文锦 摄

赵寨子镇 六种油桃进入采摘期



连日来,山东省高唐县赵寨子镇四季青扶贫基地的油桃相继成熟,红彤彤的油桃在绿叶的映衬下煞是喜人,慕名前来观赏采摘的游客络绎不绝。据了解,该生态园共栽种6个品种的桃树,分早、中、晚三期,全部施用有机肥,严格按照国家标准喷施农药,采摘期从6月初一直延续到8月下旬。图为游客在采摘成熟的油桃。 张波 姜晓 摄

建设农场 玉米二遍中耕全面展开



为应对近期低温天气对玉米生产的影响,黑龙江建设农场及时对德美亚一号玉米进行二遍中耕与追肥作业。目前,全场玉米相继进入小喇叭口期,二遍中耕追肥作业能起到防止土壤板结,提高地温、促进玉米壮苗、壮秆,提高肥料利用率等作用。同时,为了高标准、高质量、高速度推进夏管,建设农场农业、农机部门对各作业地号进行验收,确保中耕效果。图为玉米地号二遍中耕追肥作业现场。 许颖献 邢邵筑 摄

贯洞镇 引进、嫁接改良杨梅品种

近日,笔者走进贵州从江贯洞镇干团村杨梅园,从当地农户处了解到,为了改良当地杨梅品种,农户们从湖南引进了新品种与本地杨梅品种嫁接,改良后结出的杨梅具有果实大颗、果肉饱满、酸甜适宜、果汁丰富的优点。

杨梅有止渴、生津、助消化功能,夏天食用消热解暑。杨梅的经济用途十分广泛,既可直接食用,又可加工成杨梅干、酱、蜜饯,还可酿酒。每逢杨梅成熟季节,都有大批游客前来采摘。价格每斤8元左右,当地果农说,光靠种植杨梅每年就可以带来近万元的收入,来年他们还要进一步扩大杨梅种植面积。 顾文超

品种看台



富农果蔬扶贫基地内,工人喜摘“西周蜜”哈密瓜。

新疆“西周蜜”哈密瓜 落户大田村亩产5000斤

□□ 石晓静 文/图

“现在,我们不必远走就可以采摘到正宗的新疆“西周蜜”哈密瓜了!”6月15日,在山东省高青县木李镇大田村富农果蔬扶贫基地内,种植管理的工人、采摘的游客、收购水果的商贩都各自忙碌着。一周前,该扶贫基地自新疆引进的“西周蜜”已成熟,开始进入销售旺季,一直供不应求。

基地负责人范学江介绍:“参照新疆当地环境,我们采用了节水种植的方法增加哈密瓜的糖度。”普通的西瓜13个糖分就很甜了,而“西周蜜”的糖分在19~22之间,口感非常甜!正因如此,才赢得了顾客的普遍赞誉。

基地种植了9个大棚的哈密瓜,占地约40多亩,全部采用保护地栽培的方式

种植。该基地濒临黄河,土壤肥沃,产出的哈密瓜可以和新疆当地出产的媲美。

今年是大田村第二年种植“西周蜜”,或许有种植经验增多了的原因,今年哈密瓜喜获丰收,亩产达到5000斤,比去年增加了10%。这些瓜主要运往张店、济南,都是从种植基地直接运出,现摘现卖,保证新鲜,销售价格是每斤3.5元。

据了解,普通哈密瓜的成熟期在一个月左右,而“西周蜜”成熟期要达到50天左右,“西周蜜”属于晚熟品种,生长期长,成果个头大,糖分高,一般一个在四五斤左右。

“我们把采购的‘西周蜜’运往各个超市,超市价格一般是每斤六元左右,只要进入超市都会销售一空。这个品种营养口感俱佳,市民都非常喜欢。”购货商张先生告诉笔者。