

各地榴莲降价 消费者是否能实现“榴莲自由”

“水果之王”缘何降价？

来到海南省三亚市，笔者在当地农产品批发市场和水果店走访调研时发现，今年市场上的榴莲以进口的金枕、干尧、黑刺、猫山王等品种为主，其中金枕、干尧等零售价格集中在每斤20元至50元不等，榴莲确实降价了。但值得注意的是，降价的并非是国产榴莲，因为国产榴莲在本地市场上十分鲜见。一位水果店的老板表示：“目前本地产的榴莲数量极少，品质也不稳定，市场售卖还是以进口榴莲为主。”不少店主表示，能够左右市场价格的还是进口榴莲的数量和品质，今年进口榴莲供应充足，是价格下降的主要原因。

自2017年以来，我国榴莲进口量就稳居全球首位。2014年至2021年间，我国榴莲进口量的复合年增长率达到14.65%。我国海关总署数据显示，2022年我国鲜榴莲进口量约82.5万吨；2023年进口的鲜榴莲增至142.6万吨，增幅超过七成。今年6月24日起，符合相关要求的马来西亚鲜食榴莲允许进口中国，进一步丰富了消费者的选择。

高进口量的背后是高需求。汇丰银行近日发布的报告显示，全球榴莲需求同比激增400%，其中中国市场占据了91%的份额，预计到2026年中国榴莲市场的零售额将达到1300亿元。如此庞大的榴莲消费潜力，为东南亚榴莲进入我国提供了机遇。泰国、越南等世界主要榴莲生产国纷纷抢抓机遇，扩大种植面积，以便大规模供应中国榴莲市场。

“今年榴莲的降价主要受到越南干尧榴莲的影响，由于该品种在越南种植成本较低，就将国内的榴莲价格拉了下去。以往市场上的榴莲以泰国金枕为主。自2022年9月越南成为第二个获准向中国出口鲜榴莲的东盟国家以来，我国市场上的越南榴莲越来越多，2023年中国进口越南鲜榴莲达49.3万吨，市场份额增长迅速。”海南省优旗农业有限公司(以下简称“海南优旗”)销售负责人蒋启胜表示。

和其他果树一样，在榴莲树的生长期也需要进行修剪整形、疏花疏果等作业，以便产出更优质的果实。“越南榴莲在种植时普遍树上留果较多。如果泰国一棵榴莲树只留100个果子，那么越南就留300个，将数量和重量作为进入市场的第一考虑要素。果形不好，价格也会下降。”蒋启胜说。

随着越南榴莲种植面积的不增加(目前大约超过200万亩)，对中国的榴莲供给量也在逐年加大。在位于三亚市崖州湾科技城的热带作物生物育种国家重点实验室里，笔者见到了海南省农业科学院热带果树研究所所长、榴莲研究中心主任冯学杰，“现在很多东南亚国家都瞄准了中国的榴莲市场，有些新兴的榴莲产区，如老挝、柬埔寨、缅甸等国家也开始大规模种植榴莲。更多品种和数量的榴莲进入中国市场，自然会对榴莲价格产生影响。”他也指出，“近期降价和国产榴莲上市的关系不大。与庞大的市场需求相比，目前国产榴莲产量微小，还不足以影响市场价格。”

随着我国榴莲产区挂果面积逐渐增大，国产榴莲产量也有所提高，但与东南亚等国家的传统优势产区相比，我国的榴莲产业还有很长的一段路要走。就像一棵榴莲树的成长，从种下的那一刻到开花结果，要付出岁月沉淀的无数努力，初生的国产榴莲，正在萌芽生长。

近日，各地榴莲降价成为热门话题。在一些地方的水果店里，甚至出现了“榴莲一斤10元”“榴莲100元3个”的标语，这不禁使人想问：难道“榴莲自由”真的要来了？

榴莲因何大幅降价？消费者是否从此就实现“榴莲自由”了？降价会对榴莲产业带来哪些影响？作为全球最大的榴莲进口国，在满足了消费者多元选择的同时，国产榴莲又该如何乘势而上、抢占市场？

小“莲”才露尖尖角

榴莲引入我国已有70多年历史。早在上世纪50年代，我国科研人员就开始引种榴莲。但实生榴莲一般在树龄七八年后才能结果，甚至不结果，这导致了榴莲在我国引种后一直处于不温不火的状态。2018年，我国开始大规模引进榴莲嫁接苗种植，但受到生长环境的影响，种植区域主要集中在海南岛南部。海南省农业科学院榴莲研究中心、三亚研究院热带优稀果树创新团队植物保护岗位研究员谢圣华表示：“海南三亚光照时间足、积温高，这是榴莲生长的必要气候条件。”

随着海南省保亭黎族苗族自治县等地的榴莲树成功开花结果，海南南部地区自2019年起掀起了榴莲商业化种植的热潮，种植面积也由零星种植发展到小规模种植。目前海南榴莲的种植面积约4万亩，2024年挂果面积约4000亩，产量约250吨，售价每公斤80元以上，榴莲产业雏形显现。

由于对榴莲树的生长习性不够了解，2019年至2020年，海南当地很多企业、种植户种下的幼苗死苗率较高，甚至达到60%，再加上种苗价格贵(每株120~150元)，很多人赔了不少钱。2022年，海南省农业农村厅出台了《海南省榴莲全产业链培育发展三年(2022—2024)行动方案》，在相关政策的支持下，我国相关榴莲研发团队逐渐掌握了榴莲幼树的生长习性，优化栽培技术模式，将种苗移栽的成活率提升到了90%以上。

为了抵御榴莲种植风险，海南优旗联合海南省农业科学院热带果树研究所、中国农业大

学三亚研究院等科研院所开展联合攻关，对榴莲树苗进行苗木本地适应性驯化，突破矮化种植技术，矮化后的榴莲树控制在6~8米，最高不超过10米。2023年，海南优旗经过培育技术的不断升级，成功产出榴莲果60吨，今年产量预计产出超200吨。今年6月，《三亚市榴莲树种植保险试点实施方案》出台，随着第一份保单的成功签订，农户在榴莲种植过程中因暴雨、风灾、旱灾等自然灾害和病虫害所遭受的损失也将得到有效保障。

“经调查发现，在种植和栽培榴莲树时，主要会存在茎腐病、炭疽病、弯孢霉叶斑病、藻斑病、苔藓病、果腐病等病害和粉蚧、蓟马、红蜘蛛、叶甲等虫害。其中，在榴莲幼树时期的茎腐病发生较为严重，常常导致幼树死亡。”谢圣华表示，要想榴莲长得好，就要根据病虫害的发生为害特点、果园的生态环境和栽培管理条件综合开展榴莲病虫害防控。

“目前，我们已经采用绿色生态的种植模式，使用甲壳素肥料、鱼蛋白肥料、复合菌剂、豆蛋白肥料、微生物杀菌剂等药肥进行管理。我国的果树防治技术走在了前列，‘减肥、减药’的生态防护模式较为成熟，防治榴莲病虫害具有较好基础。”谢圣华说。

近日，云南西双版纳等地也传来好消息。当地村民在海拔970多米的地方种植了五年的金枕榴莲结果了，不仅果实饱满、果肉清香爽口，甜度也超过了34%。这和当地的气候条件有密不可分的关系，但更多的是当地人们为此做出的不懈努力。

国产榴莲如何增产提质？

“通过建立种质资源圃，我们选育了适宜海南种植优良品种，制定榴莲种苗标准，建立了榴莲种苗健康繁育体系。同时，合理划分榴莲种植区域，开展榴莲种植模式、肥水管理、花果管理、产期调控、病虫害防治等关键技术研发，集成榴莲种植管理技术体系。”冯学杰说，“目前，重点工作已经从‘让榴莲开花结果’转移到‘提高榴莲产量和品质’上了。”

冯学杰说，近两年海南的榴莲产量正在呈现跳跃式的提升。如此“娇贵”又“难养”的果树，是如何种好的？面对疑问，冯学杰解释：“一方面，随着树龄增大，榴莲树的枝干自然变得更加粗壮，能保留的枝条数量增加，挂果结果的数量也随之逐渐增加；另一方面是加强栽培管理，通过肥水管理、花果调控和病虫害防控等一系列栽培措施，提高了单株的产量和品质。”

通过几年努力，冯学杰团队研发出开沟引根施肥技术，改善了榴莲生长的根际环境，能够使幼树快速生长；探明了榴莲生长发育的重要气象因子，明确了榴莲适宜种植区域及适宜不同区域种植的榴莲品种、适宜种植模式；开展了榴莲控梢催花、杂交授粉及保花保果试验，显著提高了榴莲开花坐果率。

在位于三亚市天涯区育才生态区的海南优旗“大嘴鸟”一号榴莲种植基地，棵棵榴莲树

挺拔而立，上面挂着沉甸甸的果实。“这是我们经过多年的精心培育，树上结出的国产榴莲，香气更加明显，几乎没有什么臭味儿，口感更鲜甜。”说话间，工作人员现场打开了一颗刚被摘下的猫山王榴莲，带着植物清香的味道顷刻扑鼻而来，饱满的榴莲肉胀满了果壳，颜色金黄诱人。

“这块基地面积有570亩，目前主要种植了金枕、干尧、猫山王、黑刺等多个榴莲品种。根据榴莲的生长习性，基地配置了智能巡检无人机、植保无人机、水肥一体化智能灌溉、太阳能虫情测报仪、孢子捕捉仪、人工雨喷雾等一体化智能设备赋能体系，构建了全要素精准感知模式，能够满足榴莲对生长环境的需求。”海南优旗副总经理郎海波介绍。

在种植模式上，海南优旗通过对榴莲种植技术的不断摸索和研究，最终采用了自主创新的“1株榴莲+2株香蕉+3株槟榔+N株凤梨”的套种模式，利用不同树体的高度进行适度遮阳、降温、增湿，确保绿植全覆盖，减少雨季水土流失，增加土壤透气性和有机质含量。郎海波说：“这种方式‘以短养长’，不仅提高了榴莲的幼树种植成活率和年生长量，还能增加果农收入，大大减少了前4年榴莲无果、果农无收入的压力，更适合广大农户种植。”

由于榴莲保质期较短，一般进口的榴莲，为保证成熟度，会在榴莲尚未充分成熟时就开始采摘，在运输的路上逐渐成熟。然而，相比“路上熟”的进口榴莲，国内的榴莲可以做到“树上熟”，成熟后的果子自然脱落，甜度更高、香味浓郁。“路上熟”的榴莲虽然便于长途运输，但在成熟过程中可能缺乏足够的营养成分，导致口感与“树上熟”的榴莲存在一定差距。正是这种“树上熟”的稀缺性和高品质支撑了国产榴莲的高价格。冯学杰表示，国产榴莲成熟度和新鲜度要比东南亚榴莲更有优势，这也是未来海南榴莲的发展方向。国内榴莲应当利用“树上熟”的优势特色，打造榴莲品牌，推动榴莲产业高质量发展。

(赵倩倩)

