

'对樱桃种植日益增长的兴趣'

Автор(и): проф. д-р Аргир Живондов, Институт по овощарство в Пловдив; ас. Сашка Савчовска, Институт по овощарство в Пловдив; гл. ас. д-р Светослав Малчев, Институт по овощарство в Пловдив; гл. експерт Светла Пандова

Дата: 26.05.2022 Брой: 5/2022



樱桃是温带气候区国家中主要的结构性决定果树树种之一，也是市场上最早出现的符合欧洲口味的典型水果之一。根据2002年至2014年期间的农业统计数据，保加利亚平均每年生产22,380吨樱桃，占该国水果总产量的16.21%。如今，樱桃园占水果作物总面积的22%，樱桃产量占水果总产量的18%。

在2021年的水果收获面积中，樱桃占据了最大份额——24%，其次是李子和布拉斯李——21%。樱桃果实因其口感、营养和加工品质以及早于其他果树品种的成熟期而备受重视。该作物对许多农民（包括保加利亚农民）的经济意义，取决于其在初夏时节有保障的产品销售以及高产品种的可获得性。

过去15年间，由于欧洲各项计划为农业生产者提供了支持机会，保加利亚国内对建立新樱桃园的兴趣日益浓厚。

然而，欧洲农业向环境友好型实践发展的最新趋势、气候变化带来的威胁以及消费者对水果质量日益提高的要求，都给樱桃产业带来了挑战。为了使保加利亚樱桃种植者具有竞争力，他们必须掌握一系列品种，这些品种应能覆盖更长的供应季节，提供具有良好运输性、优异外观和口感品质的鲜果。有必要开发和引进新的、有前景的现代品种和砧木，这些品种和砧木需能抵抗生物和非生物胁迫因素，适应该国的气候和土壤条件，并满足市场经济的要求，从而恢复保加利亚水果种植业的竞争力。

为了解决部分问题，普罗夫迪夫果树研究所早在1987年就启动了樱桃育种计划，其主要目标是根据市场趋势和不断变化的消费者偏好，持续更新和丰富品种组合。三十多年来，已建立了丰富的第一代杂交资源库以及相当数量的第二代资源库。

根据粮农组织统计数据库2013年的平均数据，过去五年中，樱桃产量约占世界水果总产量的2%。这使其位列第七，排在草莓和杏之后。

尽管市场份额相对较小，樱桃果实仍受欧洲消费者青睐，因为它们是最早出现的典型欧洲大陆鲜果。在2001-2010年期间以及现今，主要生产国是土耳其、美国和伊朗，这些国家正在不断增加其年产量。

欧盟内部的产量相对稳定——意大利、西班牙、俄罗斯、罗马尼亚、乌克兰和法国是突出的主要生产国。

土耳其、美国和智利的大部分产品出口到俄罗斯、德国、加拿大、奥地利和英国。有趣的是，奥地利的樱桃进口量和出口量几乎持平，这表明其生产和全年市场供应达到了良好的平衡。

过去十年间，樱桃生产价格逐渐上涨，历年没有显著波动。最具吸引力的价格出现在日本、挪威、澳大利亚、新西兰和中国。

保加利亚的生产与问题

1961年至2011年期间保加利亚樱桃生产的数据显示，种植面积持续增加，但在1981年至2000年间观察到新建果园出现停滞。

在各种计划下出现有前景的农民支持机会后，2000年后新建果园的趋势急剧增加。

尽管樱桃种植面积有所增加，但产量多年来保持稳定，甚至在最近十年略有下降。

不幸的是，在保加利亚的樱桃生产中观察到一个相当令人担忧的趋势。从1961年到2011年，单位面积产量持续下降，仅在一定程度上通过樱桃种植面积的增加得到补偿。这无疑表明缺乏适当的战略和良好的农业实践。造成这一趋势的主要问题是什么？

- 果园仍然在非灌溉条件下建立，使用生长旺盛的实生砧木，这导致形成粗放型种植园：树木高大、树冠庞大、种植间距宽，并且对人工劳动需求高。
- 对于新种植园，大多数情况下使用的品种果实大小和质量不足，或者其成熟期处于樱桃主要成熟期，此时价格较低，竞争也更激烈。
- 国内品种组成的更新主要通过从邻国进口种植材料来实现。这些种植材料的质量和品种真实性常常存疑。



1991年至2010年期间保加利亚樱桃生产价格（粮农组织统计数据库，2013年）

尽管面临来自邻国——土耳其和希腊（其成熟期早于保加利亚）的激烈竞争，考虑到价格的持续上涨、有保障的市场以及年内产品的早期销售，樱桃仍然是一种非常有吸引力的作物。

为了提高保加利亚生产者的竞争力，有必要培育和引进新的品种，这些品种需符合当代消费者对水果质量的趋势，良好适应种植区域，具有不同且延长的成熟期，并能抵抗生物和非生物胁迫因素。