

# 田畴秋风劲 曹州木瓜香

□牡丹晚报全媒体记者 姜培军 郭卫东

曹州木瓜与菏泽牡丹、曹州耿饼、陈集山药一样,都是蜚声遐迩的菏泽特产,2013年7月被批准为“市树”。做大木瓜产业是全市人民的共同梦想,经过不懈努力,我市已对集种植、采收、加工、销售为一体的木瓜产业链做出有益探索。近年来,我市围绕木瓜产业不断探索创新发展路径,持续提高产量、提升销量,引领木瓜产业链条向纵深发展,助力乡村振兴、农民致富。



曹州木瓜园木瓜挂满枝头。



木瓜加工产品丰富多样。

## 满树尽挂“黄金果”

时至深秋,落叶纷飞,苒苒岁月晚。10月30日,位于牡丹区王浩屯镇的曹州木瓜园内,金黄色的木瓜挂满枝头,微风轻拂,清香四溢。“这些木瓜已经进入成熟期,目前正在陆续采摘。”工作人员胡三美说。

曹州木瓜园道路两侧,摆放着一袋袋采摘下来的木瓜,随后这些木瓜将进入工厂进行后期加工,生产木瓜饮片、木瓜酒等产品。在曹州木瓜园盆景观赏区,400余棵木瓜树硕果累累,颗颗木瓜在阳光下闪烁着金黄色的光彩。“这些木瓜树龄都在百年以上,树姿漂亮,果型也好看。”胡三美说。今年是“小年”,木瓜的个头比去年小了不少。

不少木瓜树的树皮部分脱落,斑驳参差,非常具有观赏性。漫步在木瓜园里,一边欣赏金黄色的木瓜,一边闻着阵阵幽香,使人顿生心旷神怡之感。

记者随意拿起一只木瓜,摸上去滑溜溜的,上面还有一层黏黏的油质。曹州木瓜果皮在干燥后依然光滑、不皱缩,故称光皮木瓜。曹州光皮木瓜久享盛名,明清时期是进京贡品。曹州木瓜以个大、色艳、皮光、形正、香浓,香气经久不散、不易腐败变质等优点而名声远扬,康熙皇帝称其为“天下第一瓜”。

曹州木瓜园是我市唯一以木瓜为主题的林业生态园区,2016年2月被省林业厅评为“山东省十佳观光果园”,现拥有市树市花园、古桩盆景园、木瓜采摘园、木瓜海棠园、木瓜苗木培育基地,以及木瓜产品研发机构、生产车间。曹州木瓜园将林业生产活动、自然风光、科技示范、休闲娱乐、环境保护等融为一体,实现了生态效益、经济效益与社会效益的统一。

木瓜营养成分丰富,保健药理作用突出,开发利用价值巨大。近年来,菏泽木瓜连续获得国家权威认证:被原国家工商总局授予中华人民共和国地理标志保护产品,被中国绿色食品发展中心认定为绿色食品A级产品。

## 曹州木瓜注册“降龙果”

“投我以木瓜,报之以琼琚。匪报也,永以为好也!”木瓜是我国最古老的栽培树种之一,种植、观赏历史悠久,《诗经·木瓜》中曾留下了这样的诗句。木瓜在菏泽具有悠久的栽培历史,明朝《浮生之记》中曾有诗赞曰:“投桃报李有木瓜,龄高三千物自华。诗经吟咏歌宛在,曹州原本是旧家。”清光绪年间出版的《菏泽县志》记载:“曹州木瓜始于元朝”。从以上文献可知,曹州木瓜在我市种植历史已超过650年。牡丹区牡丹办事处天香社区芦垌堆村,至今还活着30棵种植于明朝的木瓜树。

一只木瓜,因其历史悠久,在古人诗歌中已成为意味隽永的意象。唐代张九龄的诗“木瓜诚有报,玉楮论无实”,用木瓜表达了回报之情。南朝何承天在《木瓜赋》中写道:“美中州之佳树,表闲冶之丽姿。”诗人以木瓜树自喻,表明自己高洁、不与世人同流合污的心志。宋代王令的《木瓜花》一诗用“不与天桃次第开”等句子,赞美了木瓜不与桃花为伍争艳、不媚俗的高洁品格。有关木瓜还有很多优美的传说,明代小说《北宋志传》写道:“穆桂英用木瓜树制成的降龙木大破天门锁。”这个传说赋予木瓜树一种神奇的作用;加上其枝干宛若龙形,曹州木瓜研究所已经为木瓜树和木瓜果成功注册了“降龙木”和“降龙果”的商标。

曹州木瓜树作为我市本地特色优势树种,具有悠久的历

史渊源,极具传承意义。2013年7月16日,木瓜树被市人大常委会批准为“市树”。按照生物学特性进行分类,曹州木瓜现有玉兰、豆青、狮子头等10余个品种。作为绿化观赏木瓜,豆青、玉兰、细皮子、细皮剩花、粗皮剩花等品种观赏价值更高。曹州木瓜果中含有丰富的营养物质,有舒筋络、暖胃化湿、滋补养颜等作用,能够增强人体免疫力,对于治疗痛风有奇效,是重要的中药原料。木瓜果可加工生产食品、饮料、药品外,还可用于生产色素、保健品、化妆品、木瓜蛋白等200多个品种,极具开发价值。

记者采访时注意到,曹州木瓜园的生产车间晾晒着切切完毕的木瓜饮片,隔壁的展厅摆放着木瓜酒、木瓜饮片、木瓜叶茶、木瓜籽油、木瓜果茶等系列产品。

## 木瓜种植面积近1.6万亩

近年来,我市木瓜产业规模不断扩大,产品产销济南、青岛、北京、天津等地。目前木瓜种植主要集中在牡丹区、定陶区等,种植面积较大的有定陶区冉垌镇曹州木瓜产业园、牡丹区王浩屯镇曹州木瓜园;此外,曹县、郓城、鄄城等有些乡镇也有种植。近几年随着城市建设的发展,木瓜树广泛应用于城区绿化。据2022年有关部门统计,我市木瓜种植面积近1.6万亩,全市共有大型专业化木瓜种植基地10余个,木瓜种植户200多家。

在各级政府的大力支持下,我市近几年成立了多个曹州木瓜研究机构,聘请了一批木瓜研究领域的专家作为技术指导和产业发展顾问,有效推动了新产品研发和新成果的转移转化,曹州木瓜在园区建设、产品开发、品牌推广等方面取得了积极成果。比如,为传播木瓜文化,促进产业发展,我市

从2012年开始举办木瓜文化旅游节,召开木瓜产业发展研讨会,有效提升了木瓜产业的知名度。

据市农业科学院于2023年12月形成的《关于我市木瓜产业发展情况的调查报告》,目前,我市的木瓜以原材料销售为主,主要销往安徽亳州等中药材交易市场及医药企业。我市一些企业已研究并开发了相关产品,主要有木瓜粉、木瓜酒、木瓜饮片、木瓜叶茶、木瓜籽油、木瓜香枕等,为木瓜的精深加工探索了有效路径。如山东大树集团拥有2万平方米的木瓜深加工生产线2条,可进行清洗、削皮、漂烫、切片(破碎)、布盘、干燥、粉碎等,生产木瓜片、木瓜粉、木瓜

肽、木瓜茶粉、木瓜压片糖果、木瓜特膳块等10余个木瓜产品;菏泽市雷泽湖农林特产有限公司开发了木瓜酒、木瓜饮片、木瓜叶茶、木瓜籽油、木瓜果茶等木瓜产品;鄄城县佰诺生物科技有限公司开发了木瓜胶原蛋白、木瓜SOD压片糖果等具有较高营养价值的特色产品。

曹州木瓜结果早、产量高、寿命长,经济年限可持续几百年,做大木瓜产业是全市人民的共同梦想。近年来,我市努力推动木瓜产业发展,一方面围绕木瓜产业不断探索创新发展路径,另一方面持续拓宽销路、提升销量,引领木瓜产业链条向纵深发展,助力乡村振兴、农民致富。



曹州木瓜园古木瓜树群。