

“

木瓜在菏泽具有悠久的栽培、开发历史。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。”近年来,我市持续推动木瓜产业发展,形成了集种植、采收、加工、销售为一体的产业链。着眼长远,曹州木瓜产业发展要久久为功,持续探索创新发展路径,才能求突破谋发展。

万棵木瓜树试水产业“新蓝海”

□牡丹晚报全媒体记者 姜培军 郭卫东



将新鲜木瓜切成薄片



晾晒木瓜片



木瓜个头真大



600亩木瓜结硕果

霜降碧天静,秋事促西风。10月23日是农历二十四节气中的霜降,位于定陶区冉堙镇的曹州木瓜产业园内,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,个头大的约三四公斤重。”木瓜产业园管理人员赵福兰说。

“目前我们园区占地约600亩,栽植了10000余棵木瓜,目前已进入成熟期。”赵福兰介绍,“今年是小年,木瓜产量一般,但个头特别大,大的有四五斤重。”牡丹晚报全媒体记者接过一个赵福兰刚摘下的木瓜,感觉上面有一种凉凉、黏黏的物质,据说这是木瓜渗出的油脂。曹州光皮木瓜享誉盛名,明清时期是进京贡品,2013年以其独特的观赏、食用、药用、保健价值被评爲菏泽“市树”。

曹州木瓜产业园建于2017年,目前木瓜树均已长大成材。虽至秋末,但产业园内的木瓜树仍然生机盎然,枝叶茂盛,团团如盖,颗颗木瓜在阳光下闪烁着金灿灿的光彩。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,一边欣赏金黄的木瓜,一边闻着阵阵幽香,使人顿生心旷神怡之感。

采访中,牡丹晚报全媒体记者注意到园区内有多名工人正在将刚摘下的木瓜切成薄片,然后摊开晾晒。“连日来,河南南

阳、安徽亳州、河北的客商都来洽谈合作事宜。”赵福兰介绍,南阳客商用木瓜干做酒,亳州客商买走木瓜干入中药,河北客商用木瓜干提取有益物质。

2023年,曹州木瓜产业园被“打包”转让给菏泽水务集团,目前,赵福兰作为园区创始人仍在这里负责管理工作。在曹州木瓜产业园摸爬滚打多年,她对每一株木瓜树都产生了深厚的感情。“看着木瓜树一天天长大,我心里美滋滋的,希望明天更美好。”赵福兰说,“木瓜树姿优美,枝干苍劲,叶片秀美,花果富有香气,是优良的树桩盆景材料。另外其营养成分丰富,保健药理作用突出,开发利用价值巨大,可以生产木瓜饮片、木瓜酒等。”近年来,菏泽木瓜连续获得国家权威认证:原国家工商总局授予中华人民共和国地理标志保护产品、中国绿色食品发展中心认定为绿色食品A级产品。



天下曹州第一瓜

在我国,木瓜种植、观赏历史悠久。《诗经·木瓜》中就写道:“投我以木瓜,报之以琼琚。匪报也,永以为好也!”

一颗木瓜,香飘千年,在菏泽也留下了美好的过往。明朝《浮生之记》中有这样的文字:“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。”木瓜枝干古朴苍劲宛若游龙,树皮剥落犹如龙鳞。以至于在老百姓心中,把古生的曹州木瓜树称为“龙树”,将木瓜称作

“龙果”“长寿果”“百益果”。

据了解,清朝时曹州木瓜酒已经享誉全国。1684年10月,康熙到曹州视察黄河,受风寒两腿肿痛难行,被当地小吏曹安(祖上是明朝御医)用“木瓜秘方”医好,康熙御笔写下“天下曹州第一瓜,日华沾露胜药家”的诗句。《曹州酒业附则》中记载:“曹氏置果酒于左安门外,其瓜和药进御矣。酒饮用亦药用之,售于京北。”就是说曾经用祖传“木瓜秘方”医好康熙帝“腿疾”的曹安所制木瓜酒,药成了进贡北京城的珍品。清《曹州府志》有这样的记载:“木瓜酒祛风活血,主要用于风湿痹痛,筋脉拘挛,四肢麻木,跌打扭伤,关节不利,以及妇女产后腰酸背痛、腰脊劳损等。”

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阵。”据传破天门阵,需要穆柯寨(距今曹州木瓜园约300里)的千年降龙木。穆柯寨又名木瓜寨,据说降龙木就是“千年木瓜树”。穆柯寨木瓜树成林成片,秋后木瓜下树,当地的酿酒专家把木瓜切成小块煮熟捣烂,经过发酵制成木瓜酒。杨家将常年带着木瓜酒,官兵们喝后鏖战能力超强,带军迎风餐雪、露宿野外,也没有患风湿病和关节炎的。

中国自古就有“杏一益,梨二益,木瓜百益”之说,因为木瓜富含有机酸、维生素、氨基酸、果胶和钾、钙、铁、磷等多种营养成分,都是抗衰老、抗肿瘤的核心物质,雄居所有果蔬之冠。

曹州木瓜具有很强的观赏

性,春、夏可观赏优美的树姿、斑驳的树干和多彩的花朵,秋季可观赏橘红色的叶和金黄色的果,冬季则可观赏古朴苍劲的枝干,无论树枝、树干,还是叶、花、果都具有很高的观赏价值。近年来,我市推进木瓜产业发展,延长产业链条,形成了集“种植、采收、加工、销售”为一体的产业链,全市种植面积达16000亩;培育出适合城市绿化、果园栽培、饮品加工、观赏闻香、盆景制作等不同用途的多个木瓜新品种,开发出木瓜叶茶、木瓜籽油、木瓜香枕等产品。



“六个一批” 助推产业发展

曹州木瓜树作为我市本地特色优势树种,具有悠久的历史,极具传承意义,大家都盼望菏泽木瓜产业早日发展壮大。但毋庸讳言,木瓜产业的发展目前依然受到多种因素的制约:宣传推广欠缺,品牌效应不够;产业链条较短,产品附加值低;育种手段落后,优良品种缺乏;管理技术落后,产量品质不高。

为促进产业发展,破解当前困局,市农业科学院曾经调研了定陶区、牡丹区等木瓜种植基地及我市部分加工企业,并赴临沂市和安徽省宣城市考察木瓜产业发展情况。针对菏泽木瓜产业现状,该院提出了“六个一批”的发展思路,即建成一批产业园区、做强一批龙头企业、打造一批木瓜品牌、建设一批展示基地、推广一批先

进技术、成立一批推进机构。

在市农业科学院形成的《关于我市木瓜产业发展情况的调查报告》中,提出了具体可行的发展思路。拿建成一批产业园区这一点来说,报告提出依托牡丹区王浩屯镇等种植基地,优化区域和品种布局,引进培育一些新品种,建成木瓜观赏园区,提升木瓜观赏水平;依托雷泽湖农林特产等加工企业,建立集技术开发、产品研发、生产加工、展示销售等功能为一体的木瓜加工园区;依托定陶区冉堙镇等乡镇,加快打造集采摘娱乐、文旅康养、文化创意、大健康产业发展于一体的木瓜特色小镇。

在建设一批展示基地方面,报告提出依托市农科院或有关企业已有的木瓜资源圃,收集种植国内和我市木瓜种质资源,建成木瓜种质资源保护基地。参照临沂市“南亩春耕”经验,建成展示丰富多彩的木瓜产业和成果的科普示范基地,使前来参观的人对木瓜有一个全面、系统的认识。参照宣城市木瓜发展经验,选择适宜场所建设曹州木瓜博物馆,以文物、图片、文字、声光电相结合的方式,展示木瓜的历史文化、品种分类、产业发展、系列产品、药用典等。

产业发展有其客观规律,不能急于求成,不可能一蹴而就,只有保持定力,久久为功,持续探索创新发展路径,才能求突破谋发展。这正如一棵木瓜树的成长,需要育苗、浇水、施肥、疏枝打杈,历经春耕夏耘,才能在金色的秋天收获金黄的木瓜。