

大果型鲜食枣新品种‘大白铃’

高 丽 郭裕新 周广芳 单公华 王 斌

(山东省果树研究所, 泰安 271000)

摘 要: ‘大白铃’为大果型鲜食枣优良新品种。果实特大, 平均单果质量 24.5 ~ 25.9 g, 最大 80 g, 整齐, 外形美观, 品质优良。早实, 丰产, 抗逆性强。

关键词: 枣; 早实; 丰产; 优质

中图分类号: S 665.1 文献标识码: B 文章编号: 0513-353X (2002) 01-0085 01

‘大白铃’枣是山东省果树研究所 1982 年从山东省夏津县李楼村选出的优良单株。经过多年多点系统观察、比较鉴定, 性状表现十分稳定, 于 1999 年 4 月通过山东省农作物品种审定委员会审定并命名, 现已在山东、河北、山西、江苏、云南等省引种栽培 200 hm²。

品种特性

‘大白铃’枣树势中庸, 干性较强, 发枝力中等。果实属特大型 (见插页 2 彩照), 平均单果质量 24.5 ~ 25.9 g, 最大 80 g。果实近球形或短椭圆形, 特大果略扁。梗洼深, 果柄短粗, 端部膨大。果皮薄, 棕红色, 富光泽。果肉绿白色, 质地松脆略粗, 汁中多, 味甜, 口感好。含可溶性固形物 33%, 可食率 98%, 品质上等。果核较大, 短梭形, 核尖短, 核纹中深, 核内无种仁。

在泰安地区, 4 月中旬萌芽, 4 月下旬展叶, 6 月上旬为盛花期, 多年生枝的果实 9 月上中旬成熟采收, 当年生枝的果实 10 月上旬成熟采收, 果实生育期 95 d 左右, 10 月底~ 11 月初落叶。嫁接当年即能结果, 春季定植结果株率达 90% 以上, 第 2 年株产 1~ 2 kg。定植第 3 年株产 3~ 5 kg, 最高单株产量 10.5 kg。耐瘠薄, 抗旱, 抗寒, 抗风, 田间表现果实较抗炭疽病和轮纹病, 成熟期遇雨裂果极轻。

栽培技术要点

一般枣园株行距以 3 m × 5 m 为宜。密植栽培园株行距为 2 m × 3~ 4 m。一般枣园的适宜树形为主干疏层形, 密植栽培时, 应采用小冠疏层形或单干纺锤形。小冠疏层形树高 3 m, 干高 50~ 60 cm, 分两层主枝, 层间距 1 m。单干纺锤形只留主干, 在主干上直接培养结果枝结果, 结果枝组枝龄控制在 6 年生以下。

盛果期树需加强肥水管理, 多施有机肥, 全年按每产 50 kg 鲜果施氮 1.6 kg, 磷 0.9 kg, 钾 1.3 kg, 充分发挥其早期丰产优势, 保证果实生长发育需要。发芽前和花期要防止干旱, 适时浇水, 土壤水分保持在 15% 以上。

‘Dabailing’ — A New Great Cultivar of *Zizyphus jujuba* Mill.

Gao Li, Guo Yuxin, Zhou Guangfang, Shan Gonghua, and Wang Bin

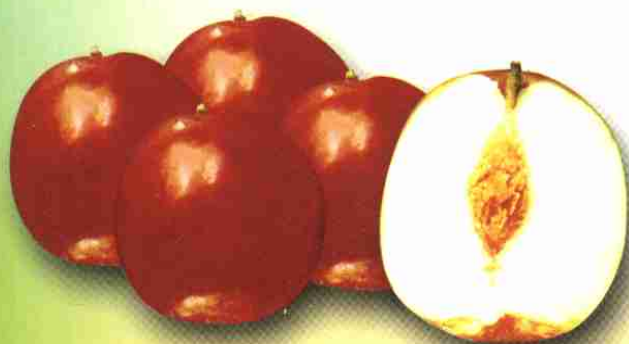
(Shandong Institute of Pomology, Tai'an 271000)

Abstract: ‘Dabailing’, a new cultivar of jujubee, is selected from jujubee orchard. It is characterized with large, uniform, attractive and good quality fruit. The cultivar shows early bearing, high yield and resistant to adverse growing conditions.

Key words: *Zizyphus jujuba*; Early bearing; High yield; Good quality

收稿日期: 2001-09-25; 修回日期: 2002-01-20

晚熟抗病砂梨新品
种‘金珠果梨’
(见84页文)



大果型鲜食枣新
品种‘大白铃’
(见85页文)



西瓜新品种
‘红冠龙’
(见86页文)