

## 枣制干新品种‘佳县油枣’

李新岗<sup>1</sup> 同金霞<sup>1</sup> 张同庆<sup>2</sup>

(<sup>1</sup> 西北农林科技大学林业科学院, 杨凌 712100; <sup>2</sup> 陕西佳县林业局, 佳县 719200)

**摘 要:** ‘佳县油枣’为优良制干晚熟新品种。果实中大, 长圆形或圆柱形, 单果平均质量 12.3 g, 最大 19.6 g, 品质优良, 适宜制干。适宜年均气温 9~11℃、降雨量 390~500 mm 的北方地区栽培。

**关键词:** 枣; 品种; 晚熟

**中图分类号:** S 665.1 **文献标识码:** B **文章编号:** 0513-353X (2003) 03-0373-01

‘佳县油枣’是西北农林科技大学和佳县林业局从佳县当地品种‘中阳木枣’中选育出来的, 经过近 10 年的多点系统观察、比较鉴定, 性状表现稳定, 于 2001 年 11 月通过陕西省林木良种审定委员会审定, 先后已在陕西、山西、宁夏、甘肃等省引种栽培约 2 000 hm<sup>2</sup>。

### 品种特性

‘佳县油枣’(见插页 4 彩照) 树体较大, 干性中强, 树姿半开张, 树冠呈自然半圆形, 与直立树形的‘中阳木枣’形成鲜明的对比。树势中等, 发枝力中等, 枝叶密度适中。根蘖萌生力弱, 生长势强, 根系发达。果实中大, 长圆形或圆柱形, 单果平均质量 12.3 g, 最大 19.6 g。果面平, 果皮中厚、黑红色, 外形美观。果肉厚, 绿白色, 质地硬, 汁液较少, 味甜, 略具酸味。适宜制干, 品质上等, 制干率 47.6%, 含糖量 75.2%, 含酸 1.2%, 含水 20%。果核较小, 纺锤形, 平均核质量 0.35 g。

在产地 4 月下旬萌动发芽, 5 月上旬展叶, 6 月中下旬盛花, 7 月~9 月上旬为果实生长期, 是需水的高峰期。10 月上旬完全成熟, 适宜采收。11 月上旬落叶。较抗裂果, 一般在成熟期能抗 2~3 d 的阴雨(此期多于 40 mm 的降雨可造成裂果烂果), 耐寒。适宜在气候偏凉(年均气温 9~11℃)、温差较大、降雨在 500 mm 左右的北方地区栽培。

### 栽培技术要点

适宜北方丘陵或平原地区栽培, 山地建园应选择背风向阳或半阳坡地, 否则不宜建园。谷地或半阳坡地建园要每天保证有 10 h 光照。山地建园必须进行高标准整地。密植园株行距 3 m×4 m, 间作园株行距 4 m×6~8 m。树形多采用自然圆头形或疏散分层形, 第 2 年开始结果, 第 4 年株产鲜枣 1 kg, 第 5~6 年株产 2 kg 左右, 7 年以后进入盛果期。

## ‘Jiaxian Youzao’ — A New Drying Variety of *Zizyphus jujuba* Mill.

Li Xingang<sup>1</sup>, Tong Jinxia<sup>1</sup>, and Zhang Tongqing<sup>2</sup>

(<sup>1</sup> Forest Academy, Northwest Sci-Tech University of Agriculture and Forestry, Yangling 712100, China; <sup>2</sup> Forestry Bureau of Jiaxian County, Jiaxian 719200, China)

**Abstract:** ‘Jiaxian Youzao’, a new drying variety with late ripening, selected from ‘Zhongyang Muzao’ jujube orchards in Jiaxian county, Shaanxi. The fruit is oval or column shape, red-black colour, and middle large, the average fruit mass is 12.3 g, maximum fruit mass is 19.6 g. It ripens in early-middle October in north Shaanxi. The fruit is uniform, attractive, good quality fruit, and applicable to dry. Its cultivated region is in north China with the cool temperature (9~11℃) and less rainfall (annual rainfall of 390~500 mm).

**Key words:** Jujube (*Zizyphus jujuba* Mill.); Variety; Late ripening

收稿日期: 2003-01-06; 修回日期: 2003-04-08

基金项目: 陕西省攻关项目资助 (98G05-K4)

枣制干新品种‘佳县油枣’  
(见373页文)



板栗新品种‘节节红’  
(见372页文)



保护地西葫芦新品种  
‘银碟1号’ (见376页文)