

## 枣新品种‘延川狗头枣’

李新岗<sup>1</sup> 刘玉忠<sup>2</sup> 同金霞<sup>1</sup> 黄建<sup>1</sup> 高文海<sup>1</sup>

(<sup>1</sup> 西北农林科技大学林科院, 杨凌 712100; <sup>2</sup> 延川县枣业局, 延川 717200)

**摘要:** ‘延川狗头枣’为鲜食、制干兼用中晚熟枣新品种。果实大、卵圆形或锥形, 似狗头状。单果平均质量 18.7 g, 最大 25.4 g; 果肉细脆, 汁液中多, 味酸甜; 鲜食、干制品质优良。适宜平均气温 10~11℃、降雨量 500 mm 左右的北方地区栽培。

**关键词:** 枣; 品种

**中图分类号:** S 665.1 **文献标识码:** B **文章编号:** 0513-353X (2003) 02-0247-01

‘延川狗头枣’是西北农林科技大学和延川县枣业局从延川县庄头村当地品种——‘狗头枣’(‘狗脑枣’)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 12 月通过陕西省林木良种审定委员会审定, 定名为‘延川狗头枣’(见封三彩照)。

### 品种特征特性

‘延川狗头枣’树姿开张, 发枝力中等, 树冠呈自然圆头形, 树干灰褐色, 树皮不规则条块状浅裂, 易剥落, 剥落后皮色暗红, 极易识别。果实大, 卵圆形或锥形, 似狗头状。单果平均质量 18.7 g, 最大 25.4 g, 较整齐, 外形美观。果肩宽、广圆, 梗洼深窄, 果顶较细窄, 圆头或平头。果面平整, 果皮中厚, 褐红色。果肉绿白色, 质地致密细脆, 汁液中多, 味酸甜。适宜鲜食和制干, 品质优良。鲜枣含可溶性固形物 32%, 维生素 C 3.23 mg/g, 可食率 94.2%, 耐贮性好。干枣含糖量 75%, 制干率 47%。果核较大, 纺锤形, 含仁率 70%。

在产地 4 月中旬萌芽, 4 月下旬、5 月上旬展叶, 6 月上旬盛花, 7 月到 9 月上旬为果实生长期, 是需求雨水的高峰期。9 月中旬白熟, 9 月下旬脆熟, 为鲜食采摘期; 10 月上中旬完全成熟, 为制干枣采摘期。11 月上旬落叶。耐寒, 成熟期较易裂果, 要求土壤深厚肥沃。适宜在气候偏凉(年均气温 10~11℃)、温差较大、年降雨在 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, 阴坡地和吃风梁不宜建园; 谷地或半阳坡地要保证每天有 10 h 的光照。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。树形多采用疏散分层形, 第 2 年开始见果, 第 3 年株产鲜枣 1 kg, 第 4 年株产 2 kg 左右, 5 年以后进入盛果期。注意枣园的水肥管理。

## ‘Yanchuan Goutouzao’ — A New Variety of *Zizyphus jujuba* Mill.

Li Xingang<sup>1</sup>, Liu Yuzhong<sup>2</sup>, Tong Jinxia<sup>1</sup>, Huang Jian<sup>1</sup>, and Gao Wenhai<sup>1</sup>

(<sup>1</sup> Forest Academy, Northwest Sci-Tech University of Agriculture and Forestry, Yangling 712100, China; <sup>2</sup> Jujube Buren of Yanchuan County, Shaanxi 717200, China)

**Abstract:** ‘Yanchuan Goutouzao’ is a new fruit-drying variety of jujube. The fruit is large, oval or taper shape, the average fruit mass is 18.7 g, the heaviest reaches 25.4 g. The fruit is uniform, attractive, good quality fruit, and applicable to fruit-eating and drying. The flesh is crisp, juicy, and sour-sweet. The fresh fruits ripen in late September, the ripening date of drying-fruit is in early October in north Shaanxi. The fresh fruits have long storage life. And its cultivated region is in north China with the cool temperature (10.0–11.0℃) and less rainfall (annual precipitation of about 500 mm).

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

收稿日期: 2002-12-28; 修回日期: 2003-04-07

基金项目: 陕西省攻关项目资助 (98C05-K4)