

# 极晚熟桃新品种 ‘秋红晚蜜’

刘玉祥\*, 李淑芝

(唐山职业技术学院, 河北唐山 063004)

**摘要:** ‘秋红晚蜜’是从地方桃优异资源中选出的极晚熟新品种。果实成熟期为 10月中下旬。果个大, 平均单果质量 280 g, 果面鲜红。自花结实率高, 丰产稳产, 耐贮运性和抗细菌性穿孔病能力强于其它极晚熟品种, 特别是克服了目前生产上晚熟品种抗寒性差的缺陷。

**关键词:** 桃; 品种; 晚熟; 抗寒

**中图分类号:** S 662.1 **文献标识码:** B **文章编号:** 0513-353X (2007) 04-1064-01

我国极晚熟桃品种较少, 现有品种中华圣桃、中华寿桃等抗寒性差, 造成 10月下旬的市场供给量偏小。在河北省唐山市丰润区的地方桃优异资源品系 ‘秋蜜’ 中筛选获得的优良品系 —— ‘玉红晚蜜’, 2006年 12月通过河北省林木品种审定委员会审定, 定名为 ‘秋红晚蜜’。

## 品种特征特性

树势强, 树姿半开张, 8年生树平均干周 48 cm, 树高 3.1 m, 冠幅 3.1 m × 5.1 m。枝条以单芽为主。1年生枝阳面红褐色, 背面绿色, 平均枝条长 33.8 cm, 节间长 1.94 cm。叶片长椭圆披针形, 先端急尖, 叶基为宽楔形, 叶缘钝锯齿形, 叶片无皱褶, 蜜腺肾形, 2个为主。花为蔷薇型, 雌蕊比雄蕊略低, 自花能育, 花粉多。幼树期以长果枝结果为主, 盛果期以长 35~50 cm, 粗 0.6~0.8 cm 的果枝结果最好。8年生树平均株产量 71 kg, 产量 37.5 t/hm<sup>2</sup>。容易形成花芽, 坐果率高, 丰产稳产。5~6年生可达盛果。果实圆形, 平均单果质量 280 g, 最大 498 g。果形端正, 缝合线深, 梗洼深, 绒毛多。底色淡黄, 果实深红。套袋果底色淡黄, 表面粉红, 着色面积平均在 50%以上。果皮厚度中等, 果肉白色, 硬溶质, 甜, 纤维较粗, 果汁较多, 有香气, 风味浓。果实较硬, 可溶性固形物含量 13.9%, 可溶性糖 7.78%, 可滴定酸 0.28%, 维生素 C 41 mg/kg。粘核, 核周围有红色放射线, 核质量 7.6 g。适期采收在常温下存放 10~15 d, 耐贮运。在河北丰润盛花期 4月 20~21日, 5月上旬抽梢。果实有 2次速长期, 第 1次为落花后, 第 2次在采前 25~30 d, 成熟期为 10月中下旬, 果实发育期为 180 d 左右。10月下旬~11月上旬落叶。

## 栽培技术要点

适宜栽种在与河北桃产区气候相似的区域。对土壤的适应性较强, 忌低洼涝地, 粘土要掺沙。冬季修剪采用长梢修剪法, 夏季修剪分 2次, 6月下旬控制旺长, 促发中短果枝; 7月下旬~8月上旬清理旺长枝与过密枝, 加强通风透光条件。定果量为 21~22.5万个/hm<sup>2</sup>。注意防涝, 病虫害的防治以控制红蜘蛛、潜叶蛾和桃黑星病、褐腐病为主。有机肥在采收后或早春施入, 成熟前 20 d施速效氮、钾肥。阴雨天着色不良时要采用摘叶和树下铺反光膜等措施。树体开张角度以 35~45度为宜。

## A New Extremely Late Ripening Peach Cultivar ‘Qihongwanmi’

LIU Yu-xiang\* and LI Shu-zhi

(Tangshan College of Professional Technology, Tangshan, Hebei 063004, China)

**Abstract:** ‘Qihongwanmi’, a new extremely late ripening peach cultivar, was selected from germplasm resource of peach in Tangshan, and its ripening date is in the middle and last ten days of October in Tangshan area. The fruit is large with bright red color and the average fruit mass is 280 g. It has high self-fruitful rate and extremely high and stable yield, and its storage property and resistance to bacterial shot-hole are stronger than that of the other extremely late ripening peach cultivar, especially the defect of resistance to coldness in extremely late ripening peach cultivar is overcome.

**Key words:** Peach; Cultivar; Late ripening; Resistance to coldness

收稿日期: 2007-03-07; 修回日期: 2007-05-21

\* E-mail: Liuyuxiang980128@126.com