

极早熟甜樱桃新品种 ‘早丹’

闫国华, 张开春, 张晓明, 周宇, 王晶

北京市农林科学院林业果树研究所, 北京 100093

A New Extremely Early Ripening Prunus avium Cultivar ‘Zaodan’

YAN Guo-Hua, ZHANG Kai-Chun-*, ZHANG Xiao-Ming, ZHOU Yu, WANG Jing

Institute of Pomology and Forestry, Beijing Academy of Agriculture and Forestry Sciences, Beijing 100093, China

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

Download: PDF (176KB) HTML (1KB) Export: BibTeX or EndNote (RIS) Supporting Info

摘要 ‘早丹’为极早熟甜樱桃新品种。平均单果质量6.2 g, 最大果质量8.3 g。果肉红色, 汁多, 可溶性固形物16.6%, 风味酸甜可口。在北京地区果实发育期30 ~ 35 d, 5月中旬成熟, 比‘伯兰特’早成熟3 ~ 6 d。需冷量低, 适宜温室及南方地区栽培。早果丰产性好, 树体和花芽抗寒力均较强, 无特殊的敏感性病虫害和逆境伤害。

关键词: 樱桃 极早熟 品种

Abstract: ‘Zaodan’, a new extremely early ripening cultivar of Prunus avium L., is derived from mutations of cultivar ‘Xesphye’. It is a medium to large-sized red skin cherry with juicy red flesh, its average fruit weight is 6.2 g, and the biggest one is 8.3 g. Its good-flavor is due to medium acidity and high sweetness, average soluble solids content is 16.6%. It matures in mid-May in Beijing area, 3 ~ 6 days earlier than ‘Burlat’. It is very suitable for protected cultivations because of its low-chilling requirement and extremely early ripening. The tree is moderately vigorous. No special susceptibility to common pests, diseases and stress injuries, with good adaptability to chilling and freezing damages.

Keywords: cherry, extremely early ripening, cultivar

引用本文:

闫国华, 张开春*, 张晓明等. 极早熟甜樱桃新品种 ‘早丹’ [J]. 园艺学报, 2012, V39(7): 1407-

YAN Guo-Hua, ZHANG Kai-Chun-*, ZHANG Xiao-Ming etc. A New Extremely Early Ripening Prunus avium Cultivar ‘Zaodan’ [J]. ACTA HORTICULTURAE SINICA, 2012, V39(7): 1407-

链接本文:

http://www.ahs.ac.cn//CN/ 或 http://www.ahs.ac.cn//CN/Y2012/V39/I7/1407

没有本文参考文献

[1] 高源, 田路明, 刘凤之, 曹玉芬*. 利用SSR荧光标记构建92个梨品种指纹图谱[J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1437-

[2] 冀晓昊, 张芮, 毛志泉, 匡林光, 鹿明芳, 王燕, 张艳敏. 野生樱桃李实生后代果实性状变异分析及优异种质挖掘[J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1551-

[3] 安贵阳*, 杜志辉, 郁俊谊, 邓丰产, 王雷存. 中熟苹果新品种 ‘金世纪’ [J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1603-

[4] 王召元, 常瑞丰, 张立莎, 陈湖, 韩继成, 刘国俭. 中熟桃新品种 ‘艳保’ [J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1607-

[5] 王燕君, 谭志勇, 刘运权, 刘伟. 晚熟新品种 ‘红玛瑙’ [J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1626-

[6] 张开春*, 张晓明, 闫国华, 周宇, 姜立杰. 中晚熟甜樱桃新品种 ‘彩虹’ [J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1605-

[7] 王尚德, 刘佳琴*, 蒋海月, 周连第. 中晚熟油桃新品种 ‘京和油 2号’ [J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1609-

[8] 赵登超, 侯立群, 王钧毅, 韩传明, 崔淑英, 王翠香. 核桃新品种 ‘日丽’ [J]. 园艺学报, 2012, 39(8): 1612-

Service

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ Email Alert
- ▶ RSS

作者相关文章

- ▶ 闫国华
- ▶ 张开春*
- ▶ 张晓明
- ▶ 周宇
- ▶ 王晶

- [9] 王泽槐, 刘秀荣, 陈衬喜, 蔡天华, 李建国, 蔡春平, 席卓君, 蔡育宏, 胡桂兵, 蔡志辉, 蔡衍强, 李敬钊.荔枝新品种‘观音绿’[J]. 园艺学报, 2012,39(8): 1615-
- [10] 赵利民*, 柯桂兰.早熟耐热抗病大白菜新品种‘金早 58’[J]. 园艺学报, 2012,39(8): 1617-
- [11] 顾宏辉*, 赵振卿, 盛小光, 虞慧芳, 王建升.松散型花椰菜新品种‘浙 O17’[J]. 园艺学报, 2012,39(8): 1620-
- [12] 李晓东, 郑丽芳¹, 王建华, 巩振辉, 蔡义勇, 李永宁, 任向辉.抗南方根结线虫番茄新品种‘金棚 M6’[J]. 园艺学报, 2012,39(8): 1623-
- [13] 李永强, 赵腮宝, 倪开诚, 陈文荣, 辛德东, 郭卫东.‘短柄樱桃’花芽休眠解除过程中差异表达基因的研究[J]. 园艺学报, 2012,39(7): 1253-
- [14] 常瑞丰, 王召元, 张立莎, 陈 湖, 韩继成, 刘国俭.中熟桃新品种‘脆保’[J]. 园艺学报, 2012,39(7): 1403-
- [15] 陈延惠, 胡青霞, 李洪涛, 郑先波, 谭彬, 冯建灿.石榴新品种‘冬艳’[J]. 园艺学报, 2012,39(7): 1411-