

晚熟鲜食葡萄新品种 ‘金田 0608’

项殿芳^{1*}, 李绍星², 张孟宏³, 刘俊⁴, 王娜¹, 王学东¹, 罗树祥⁵,
齐慧霞¹, 耿学刚⁶

(¹ 河北科技师范学院, 河北昌黎 066600; ² 昌黎县十里铺乡张各庄一村, 河北昌黎 066600; ³ 昌黎县林业局, 河北昌黎 066600; ⁴ 河北省林业科学院, 石家庄 050081; ⁵ 昌黎县金田苗木有限公司, 河北昌黎 066600; ⁶ 秦皇岛市葡萄协会, 河北昌黎 066600)

摘要: ‘金田 0608’ 是有性杂交育成的晚熟葡萄新品种。平均果穗质量 905.0 g。果皮紫黑色, 着色一致。果粒鸡心形, 平均单粒质量 8.3 g, 有清香味, 可溶性固形物含量 22.0%, 味甜, 品质上等。在冀东地区浆果 9 月下旬成熟。

关键词: 葡萄; 晚熟; 品种

中图分类号: S 663.1 **文献标识码:** B **文章编号:** 0513-353X (2008) 08-1242-01

‘金田 0608’ 葡萄新品种是 2000 年以 ‘秋黑’ 葡萄作母本, ‘牛奶’ 葡萄作父本有性杂交育成, 2005 年性状稳定, 完成复选, 2007 年通过河北省林业局组织的技术鉴定。

品种特征特性

欧亚种。植株生长势中庸, 萌芽率高, 副芽结实力强。幼叶上表面紫红色, 有光泽, 绒毛疏。成熟叶片心脏形, 绿色。叶面平, 叶背有刺毛, 极疏。两性花。第 1 花序着生在 3~4 节。每果枝果穗数 1~2 穗。全株果穗及果粒成熟一致, 成熟时不落粒。果穗圆锥形, 有歧肩, 有副穗, 穗大小为 21.8 cm × 16.4 cm, 果粒着生中等紧密, 平均果穗质量 905.0 g。果粒鸡心形, 平均单粒质量 8.3 g。果皮紫黑色, 着色一致。果粉和果皮厚度中等, 果皮韧。果肉较脆, 有清香味。含糖量高是其突出特点, 可溶性固形物含量 22.0%, 味甜, 品质上等。在冀东地区 4 月 13—16 日开始萌芽, 6 月 1—2 日为始花期, 9 月 24—28 日成熟。从萌芽到浆果成熟需 161~165 d, 属于极晚熟品种。

栽培技术要点

适宜在新疆、河北、山东、辽宁等地栽培。棚架和篱架栽培均可, 以中、短梢修剪为主。注意疏花疏果, 产量控制在 30 000 kg · hm⁻² 以下。适时采收, 以保证浆果充分成熟。

A Late-ripening Grape Cultivar ‘Jingtian 0608’

XIANG Dian-fang^{1*}, LI Shao-xing², ZHANG Meng-hong³, LIU Jun⁴, WANG Na¹, WANG Xue-dong¹,
LUO Shu-xiang⁵, QI Hui-xia¹, and GENG Xue-gang⁶

(¹ Hebei Normal University of Science and Technology, Changli, Hebei 066600, China; ² Zhanggezhuang Village, Shilipu Town, Changli, Hebei 066600, China; ³ Changli Forestry Bureau of Hebei, Changli, Hebei 066600, China; ⁴ Forestry Academy of Sciences of Hebei, Shijiazhuang 050081, China; ⁵ Jintian Seeding Limited Company of Changli, Changli, Hebei 066600, China; ⁶ Grape Association of Qinhuangdao, Changli, Hebei 066600, China)

Abstract: ‘Jingtian 0608’ is a new interspecific late-ripening hybrid. Its mass of fruit cluster is 905.0 g on average. Its berry looks like chicken heart in shape, purple-black. The average mass of a single berry is 8.3 g. The soluble content of its berry is 22.0%. The flesh tastes sweet with faint aroma. The quality is excellent. The fruit mature in the later ten days of September in east of Hebei.

Key words: grape; late-ripening; cultivar

收稿日期: 2008-01-30; 修回日期: 2008-07-09

* E-mail: xiangdianfang@126.com

参加本项工作的还有闫学敏、肖文丽、任海利、江海新等同志。