

切花月季新品种 ‘冰清’

杨玉勇 郁书君

(昆明杨月季园艺有限责任公司, 云南 650500)

摘 要: ‘冰清’是由切花月季品种 ‘Olijglu’ 的芽变选育而成, 高心卷边花型, 外花瓣绿白色, 内花瓣香槟白色, 明显区别于母株品种的粉色花, 抗病性强, 年产商品切花数为 120~140 枝/ m^2 。

关键词: 月季; 芽变; 新品种

中图分类号: S 685.12 **文献标识码:** B **文章编号:** 0513-353X (2004) 06-0840-01

2000 年 5 月, 在云南省昆明市呈贡县昆明杨月季园艺有限责任公司的生产大棚和育种基地发现一株引自荷兰 OLIJ 公司的切花月季品种 ‘Olijglu’ 上发生了芽变。该芽变新品种的花色为白中带绿, 明显区别于母株品种的粉色花。经连续 3 年的观察测试和小规模的扩繁生产, 发现其主要形态特征遗传稳定, 遂于 2003 年 7 月申请国家林业局的植物新品种保护, 2004 年 9 月获得新品种权, 品种权号为 20030016, 品种定名为 ‘冰清’ (曾用名 ‘冰山’)。该切花月季新品种的选育成功和在鲜切花生产上的大量应用在国内尚属首次, 弥补了花卉育种方面的不足、填补了鲜切花领域自主育种的空白。该新品种的切花产品目前以 ‘杨月季’ 品牌畅销于国内各大中小城市, 以 ‘YYY’ 商标出口创汇, 在香港、台湾省、东南亚、韩国、日本等地也颇受欢迎。目前, ‘冰清’ 正在欧洲进行栽培试验, 力争以我国具有自主知识产权的新品种打入国际市场, 参与全球竞争。

品种特征特性

‘冰清’ (见封三彩照) 枝条直立, 枝长 60~90 cm; 年产商品切花数为 120~140 枝/ m^2 ; 花瓣数为夏季 60~70 瓣, 冬季 80~100 瓣; 外花瓣绿白色, 内花瓣香槟白色; 花型为高心卷边; 叶片顶端细长三角形、绿色、略有锯齿, 叶脉清晰; 瓶插时间为夏季 7~10 d, 冬季 10~14 d。抗病性强, 但对灰霉病敏感。

栽培技术要点

适宜一般温室条件下的栽培生产, 适于温室大棚内光照充分的环境条件, 最佳生长温度范围 10~32℃, 低于 5℃ 时开始出现盲枝, 低于 -2℃ 开始休眠; 采用一般的捻枝或者修剪方式栽培, 在昆明通常应用拱形折枝 (Arching) 的栽培方式。

A New Rose Variety for Cut Use — ‘Bingqing’

Yang Yuyong and Yu Shujun

(Kunming Yang Chinese Rose Gardening Co., Ltd., Yunnan 650500, China)

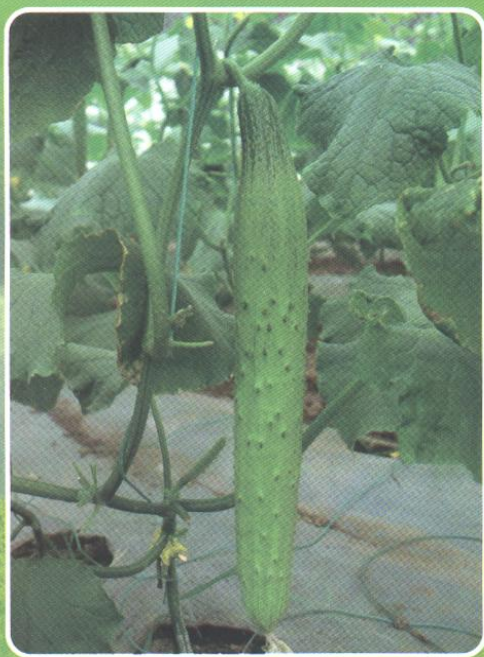
Abstract: ‘Bingqing’ is a bud mutation from ‘Olijglu’. The flower type is double cup-shape, color of outer petal is green-white whereas inner petal is cream white, differentiates from its mother variety. It is highly resistant to diseases and has annual productivity of 120 - 140 stems/ m^2 . ‘Bingqing’ has been emerging a good extension potential in domestic and foreign flower markets.

Key words: Rose; Mutation; New variety

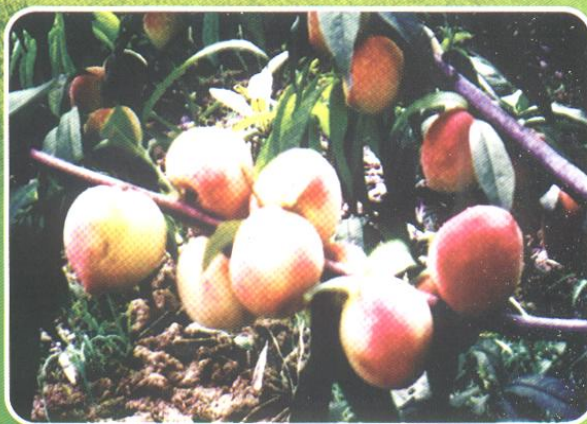
收稿日期: 2004 - 05 - 12; 修回日期: 2004 - 10 - 27

基金项目: 云南省科技厅 2003 年度科技攻关项目

◆ 切花月季新品种 ‘冰清’
(见840页文)



◆ 保护地专用旱黄瓜新品种 ‘绿岛1号’
(见836页文)



◆ 水蜜桃新品种 ‘台农甜蜜’
(见832页文)