

月季新品种“红坤特利”

岳 玲

(沈阳市农业科学院 花卉研究所, 辽宁 沈阳 110034)

中图分类号: S 685.12 文献标识码: B 文章编号: 1001-0009(2014)02-0082-01

月季新品种“红坤特利”是2007年在沈阳市农业科学院月季品种资源圃中从“坤特利”开花时发现的芽变^[1]。母本为“坤特利”(‘Guitare’)品种,开花时外瓣桔红色,内瓣桔黄色,初放时高心卷边,盛开时呈盘状花,日光温室中4月中旬开始开放。“坤特利”自2006年引入后在沈阳市农业科学院月季资源圃保存,2007年6月在沈阳市农业科学院月季品种资源圃发现其芽变枝条,花色变红,瓣背呈黄色,剪下芽变枝条分别进行无性扦插^[2]及嫁接繁殖,2008年获得扦插和嫁接苗220株,放入温室培养。在扩繁的植株中,发现部分植株瓣上有条状斑纹,对其进行提纯复选,筛选出性状稳定的品种。2009、2010年进一步进行田间栽培和温室盆栽试验。2012年外引到大连、鞍山、辽阳、北京等地用于绿化栽培,表现良好,是观赏性较强的花卉绿化植物。2013年7月通过辽宁省种子管理局有关专家评审鉴定并命名为“红坤特利”。

1 品种特征特性

“红坤特利”植株直立,长势较强,株高50~60 cm(图1)。中刺,红色。复叶由5枚小叶组成,中等大小,叶深绿带红边,有光泽,嫩叶暗红色,近革质,近花处复叶由3枚小叶组成。花盘状,正面红色,背面黄色,盛开后期变为粉色,花径9 cm,花瓣42枚左右,浓香。大多数不结实,只有少数结实后落果。单株花量大,单花一般持续7~10 d。植株扩张性生长,长势较强健。沈阳地区日光温室栽培4月中旬始花,露地栽植需要覆盖越冬,11月上旬覆盖防寒物。抗逆性强,适应性好。与原品种“坤特利”对比观察,“红坤特利”花色更艳丽,香味更浓,花大,也具多季开花性,是一个较优良的月季新品种。

2 栽培技术要点

“红坤特利”适宜在沈阳以南地区种植,可用于地被、花坛、花境或盆栽观赏。露地栽植时,选择背风向阳



图1 月季新品种‘红坤特利’

Fig. 1 A new rose cultivar ‘Red Guitare’

面,光照充足,空气流通,土壤质地疏松,富含有机质,能排水又能持水的壤土。忌风口和高墙遮荫处。栽植最合适时间为春季发芽前,通常采用穴植法栽培。北方地区冬季露地栽植需要覆盖防寒物,次年春天不需重栽。盆栽时要求盆土肥沃、疏松、透气,并要供应充足的水分,盆土要见干见湿,开花期适当少浇水,防花早谢;施肥要掌握勤施、少施、淡施的原则;适当整形修剪,疏去弱枝、病残枝和交叉枝,使冠形丰满匀称。

参考文献

- [1] 李树发,张颖,唐开学.切花月季新品种‘云玫’和‘云粉’[J].园艺学报,2007,34(3):804.
[2] 苏丽萍.植物生长调节剂对月季扦插生根的影响[J].江西农业学报,2006,18(3):106-108.

作者简介:岳玲(1980-),女,硕士,农艺师,现主要从事月季遗传育种研究工作。E-mail:yueling801228@163.com.

收稿日期:2013-10-23