

# 报春花新品种 ‘红霞’

李世峰<sup>1\*</sup>, 屈云慧<sup>1</sup>, 李 涵<sup>1</sup>, 范眸天<sup>2</sup>, 张 婷<sup>1</sup>

(<sup>1</sup> 云南省农业科学院花卉研究所, 昆明 650205; <sup>2</sup> 云南农业大学园林园艺学院, 昆明 650201)

**摘 要:** 报春花新品种 ‘红霞’ 是从云南野生 ‘霞红灯台报春’ 后代群体中单株选择培育而成, 花序较大, 开花整齐度高, 适合早春温室盆栽观赏。

**关键词:** 报春花; 品种

**中图分类号:** S 682.1 **文献标识码:** B **文章编号:** 0513-353X (2009) 03-0466-01

2003年在昆明播种了采于云南西北部香格里拉县的 ‘霞红灯台报春’ (*Primula beesiana* Forrest) 野生种, 第2年从开花植株中选择出观赏性状优良、开花一致性较好的单株, 经5年的驯化栽培和隔离繁种, 选育出报春花盆花新品种 ‘红霞’ (见封三彩照), 2008年10月通过云南省园艺植物新品种注册登记。

## 品种特征特性

多年生草本, 植株高度整齐, 株高 20~30 cm; 伞形花序 2~4 轮, 花序分布均匀, 每轮间距 1~2 cm; 花冠玫瑰红色, 花筒基部橙黄色; 每轮花序着花 15~20 朵; 叶长 8~10 cm, 宽 3~5 cm; 在昆明自然花期 4—5 月, 单朵花开花时间 5~7 d, 单株花序开花时间 20~30 d。种子繁殖, 需人工辅助授粉, 结实率较高, 千粒质量 0.125 g。

该品种与野生种相比较: 开花颜色鲜亮, 植株矮化, 花序形状好, 群体表现一致。

## 栽培技术要点

适合我国北方早春温室盆花栽培, 或南方地区露地花坛种植。喜湿润环境和排水良好、富含腐殖质的土壤, 不耐高温和强烈的直射阳光。通过种子播种育苗或组培育苗。采用种子播种时, 播种期可按开花的需要而定, 播种后不必覆土, 适宜温度为 15~21℃。

盆花养护时需半荫环境, 采用喷雾、棚架及地面洒水等措施降温, 冬季棚室内夜温最低温度控制在 5℃ 以上。作为露地花坛布置, 早春应种植于阴坡或半阴环境下。

种子寿命较短, 采收后需放在干燥低温条件下贮藏。

## A New *Primula* Cultivar ‘Hongxia’

LI Shi-feng<sup>1\*</sup>, QU Yun-hui<sup>1</sup>, LI Han<sup>1</sup>, FAN Mou-tian<sup>2</sup>, and ZHANG Ting<sup>1</sup>

(<sup>1</sup> Flower Research Institute, Yunnan Academy of Agricultural Sciences, Kunming 650205, China; <sup>2</sup> College of Landscape and Horticultural, Yunnan Agricultural University, Kunming 650201, China)

**Abstract:** ‘Hongxia’ is a new *Primula* cultivar which selected from the wild generational population of *Primula beesiana* Forrest. The inflorescence is big and uniform. It is suitable for planting in early spring for ornamental.

**Key words:** *Primula*; cultivar

收稿日期: 2008-11-26; 修回日期: 2009-02-24

\* E-mail: lishifeng1970@qq.com

油蟠桃新品种‘金霞油蟠’  
(见459页文)



石榴新品种‘白玉籽’  
(见460页文)

报春花新品种‘红霞’  
(见466页文)

