

Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 51: 524, 1904.——*P. trollioides* Stapf ex Stern in Journ. Roy. Hort. Soc. 56: 77. 1931.——*P. potanini* Kom. var. *trollioides* (Stapf ex Stern) Stern in Journ. Roy. Hort. Soc. 68: 125. 1907.——*P. lutea* Delavay ex Franch. in Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 382. 1886; Stern, Stud. Gen. *Paeonia* 46. 1946; 方文培, 植物分类学报 7 (4): 304. 1958.

与野牡丹的主要区别: 花瓣为黄色, 有时边缘红色或基部有紫色斑块。

分布于云南、四川西南部及西藏东南部。生海拔 2500—3500 米的山地林缘。模式标本采自云南洱源。

用途同野牡丹。

组 2. 芍药组 *Sect. Paeonia*——*Sect. Paeon* DC. Prodr. 1: 65. 1824.

多年生草本, 花盘不发育, 包住心皮基部, 不甚明显。

约 30 种, 主要分布在欧、亚大陆温带地区, 少数种类也产美洲。我国有 8 种。

4. 草芍药 山芍药、野芍药 图版 6: 2—4

*Paeonia obovata* Maxim. in Mém. Acad. Sci. St-Petersb. 9: 29. 1859; Schipcz. in Fl. URSS 7: 27. 1937; Stern, Stud. Gen. *Paeonia* 74. 1946; 方文培, 植物分类学报 7 (4): 308. 1958; 中国高等植物图鉴 1: 653. 图 1305. 1972; 东北草本植物志 3: 89, 图版 36, 图 6—7, 1975.——*P. oreogeton* S. Moore in Journ. Linn. Soc. Bot. 17: 376. 1879.——*P. wittmanniana* auct non. Lindl.; Fient et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 51: 525. 1904.——*P. obavata* Maxim. var. *glabra* Makino in Journ. Jap. Bot. 5 (9): 33. 1928.——*P. obavata* Maxim. f. *oreogeton* (S. Moore) Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 221. 1939.

多年生草本。根粗壮, 长圆柱形。茎高 30—70 厘米, 无毛, 基部生数枚鞘状鳞片。茎下部叶为二回三出复叶; 叶片长 14—28 厘米; 顶生小叶倒卵形或宽椭圆形, 长 9.5—14 厘米, 宽 4—10 厘米, 顶端短尖, 基部楔形, 全缘, 表面深绿色, 背面淡绿色, 无毛或沿叶脉疏生柔毛, 小叶柄长 1—2 厘米; 侧生小叶比顶生小叶小, 同形, 长 5—10 厘米, 宽 4.5—7 厘米, 具短柄或近无柄; 茎上部叶为三出复叶或单叶; 叶柄长 5—12 厘米。单花顶生, 直径 7—10 厘米; 萼片 3—5, 宽卵形, 长 1.2—1.5 厘米, 淡绿色; 花瓣 6, 白色、红色、紫红色, 倒卵形, 长 3—5.5 厘米, 宽 1.8—2.8 厘米; 雄蕊长 1—1.2 厘米, 花丝淡红色, 花药长圆形; 花盘浅杯状, 包住心皮基部; 心皮 2—3, 无毛。蓇葖卵圆形, 长 2—3 厘米, 成熟时果皮反卷呈红色。花期 5—6 月中旬; 果期 9 月。



1.美丽芍药 *Paeonia mairei* 植株。2—4. 草芍药 *P. obovata* 2.叶片;3.蓇葖;4.种子。(冯晋庸绘)