

20. 方氏淫羊藿 (新拟)

Epimedium fangii Stearn in Curtis's Bot. Mag. **12** (1): 18, 图 C. -E., 1995.

多年生草本, 植株高约 25 厘米。匍匐根状茎纤细、伸长。一回三出复叶基生和茎生, 具 3 枚小叶; 小叶革质, 狭卵形, 长 4—8 厘米, 宽 2.5—5.5 厘米, 先端钝或近急尖, 基部心形, 顶生小叶基部裂片圆形, 近等大, 侧生小叶基部裂片圆形, 但明显不等大, 外裂片较大, 上面淡绿色, 无毛, 背面苍白色, 光滑无毛或散生少数短伏毛, 叶缘具细刺齿; 花茎具 2 枚对生叶。总状花序具 6—10 朵花, 长达 13 厘米; 花梗长约 2 厘米, 光滑无毛; 花较大, 直径约 4.5 厘米, 淡黄色; 萼片 2 轮, 外萼片长 2.5—3.5 毫米, 早落, 内萼片船形, 长约 6 毫米, 宽约 2.5 毫米, 先端钝, 淡红色, 平展; 花瓣远较内萼片长, 呈钻状距, 淡黄色, 长约 2.2 厘米, 几平展, 不弯曲, 基部瓣片高约 1 厘米; 雄蕊长约 3.5 毫米, 不外露, 花丝长约 1 毫米, 花药长约 2.5 毫米, 淡黄色, 瓣裂。蒴果不详。 花期 4 月。

产于四川。生于山坡林下。海拔 1850—1900 米。模式标本为栽培品。该种植物于 1981 年由 Mikinori Ogisu 采自四川峨眉山, M. Ogisu 81007 号, 并由 R. White 栽培于英国 Blackthorn Nursery, Stearn 根据此栽培品 (采于 1994. 4. 14) 命名。

本种近似宝兴淫羊藿 *Epimedium davidii* Franch., 主要不同在于本种根状茎纤细、伸长; 叶背面无毛或被细小伏毛; 花序光滑无毛; 距挺直而平展。

21. 宽萼淫羊藿 (新拟)

Epimedium latisepalum Stearn in Kew Mag. **10** (4): 180, fig. A—H, 1993.

多年生草本, 植株高约 30 厘米。根状茎细弱, 横走。复叶具 3 小叶, 基生和茎生; 茎生叶 2 枚, 对生, 小叶柄长达 10 厘米, 叶片狭卵形, 长 6—9 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 先端短渐尖或急尖, 基部深心形, 两侧裂片圆形或急尖, 相互紧靠或稍重叠, 顶生小叶基部两侧近相等, 侧生小叶基部两侧高度偏斜, 上面深绿色, 无毛, 背面灰白色, 被稀疏短毛, 边缘具多数刺齿。总状花序约具 8 朵花, 长约 20 厘米, 有时花序基部生有具 2 朵花的总状花序; 花梗长 2.5—5 厘米, 光滑无毛; 花大, 直径约 4—5 厘米, 下垂; 萼片 2 轮, 外萼片长圆形, 边缘波状或缺裂, 长 3—5 毫米, 绿色, 早落, 内萼片椭圆形, 白色, 先端短渐尖, 长约 16 毫米, 宽 8—9 毫米; 花瓣呈长角状距, 远较内萼片长, 白色, 基部略带黄色或紫色, 长约 2.5 厘米, 微弯曲; 雄蕊长约 4 毫米, 花丝白色, 长约 1.5 毫米, 花药黄色, 长约 2.5 毫米, 瓣裂, 顶端圆钝; 雌蕊长约 7 毫米, 花柱长约 3.5 毫米。 花期 4 月。

产于四川。生于海拔 900 米。生境不详。模式标本为栽培品。该植物由 Mikinori Ogisu 于 1991 年从四川宝兴引入欧洲, 栽培于英国 Hampshire, 1993 年 4 月开花, W. T. Stearn 据此栽培品命名。

本种近似宝兴淫羊藿 *Epimedium davidii* Franch., 但本种叶背面苍白色; 花白色;