

3. 叶较宽, 卵圆形、长圆状椭圆形至椭圆状披针形, 长 8—18 厘米, 宽 3—7 厘米, 叶缘具粗疏重锯齿, 齿端内弯 2. 西藏斑籽木 *B. bilobatum* Chin
3. 叶较狭, 狭披针形或狭椭圆形, 长 12—18 厘米, 宽 2.5—3.5 厘米, 边缘具疏生细齿 3. 狭叶斑籽 *B. angustifolium* Y. T. Chang
2. 嫩枝无毛或被很快脱落微柔毛, 枝条无毛。
4. 叶椭圆形、狭椭圆形、长圆形至披针形, 基部楔形至阔楔形。
5. 子房被微柔毛; 叶较狭, 长 9—16 厘米, 宽 3—4 厘米 4. 小花斑籽 *B. micranthum* Muell. Arg.
5. 子房无毛; 叶较宽, 长 10—15 厘米, 宽 3.5—8 厘米 5. 云南斑籽 *B. effusum* Pax et Hoffm.
4. 叶卵状心形至阔卵形, 长 15—25 厘米, 宽 10—16 厘米, 基部心形, 稀阔楔形至近圆形; 子房无毛 6. 心叶斑籽 *B. yui* Y. T. Chang
1. 斑籽 (中国高等植物图鉴) 图版 47: 4

Baliospermum montanum (Willd.) Muell. Arg. in DC. Prodr. **15** (2): 1125. 1866; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **52** (N. 147. N): 25, f. 6. 1912; Hand. —Mazz. Symb. Sin. **7**: 211. 1931; Airy Shaw in Kew Bull. **26**: 222. 1972; 中国高等植物图鉴 **2**: 612, 图 2954. 1972. — *Jatropha montana* Willd. Sp. Pl. **4**: 563, 1805. — *Baliospermum axillare* Bl. Bijdr. 604. 1826; Miq. in Fl. Ind. Bat. **2**: 410. 1877; Gagnep. in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine **5**: 429, f. 51, 6—19. 1926.

灌木, 高 1—3 米。嫩枝绿色, 被贴伏柔毛, 枝条无毛。叶纸质, 叶形变化很大, 椭圆形、长圆形、倒披针形至阔卵形, 长 5—13 (—20) 厘米, 宽 (1—) 2—5 (—8) 厘米, 顶端短尖或钝, 稀渐尖, 基部近圆形至阔楔形, 稀近心形, 边缘近全缘或具疏细锯齿至波状圆齿, 稀浅裂, 两面初被贴伏柔毛, 成长叶无毛; 侧脉每边 4—5 条; 叶柄长 0.5—1.5 (—4) 厘米, 被柔毛至近无毛, 顶端常有 2 枚腺体。花雌雄同株, 花序腋生, 被柔毛, 雄花序狭圆锥花序状, 长 2—7 厘米, 雄花: 萼片 5 枚, 卵形; 花盘坛状; 雄蕊约 17 枚; 雌花: 1—3 朵生于叶腋或生于雄花序基部, 萼片 5 枚; 花盘环状; 子房密生微柔毛, 花柱顶端 2 裂。蒴果近球形, 直径 8—10 毫米, 被微柔毛; 种子椭圆形, 灰棕色, 有淡黄色斑纹。花期 3—5 月。

产于云南西南部。生于海拔 700 米以下山地杂木林中。分布于亚洲南部和东南部各国。模式标本采自印度。

2. 西藏斑籽木 (植物分类学报) 图版 46: 1—2

Baliospermum bilobatum Chin in Acta Phytotax. Sin. **18**: 252, f. 2. 1980; 西藏植物志 **3**: 71, 图 26, 1986.

灌木至小乔木, 高 1—6 米; 一年生枝条密被黄棕色绒毛, 老枝毛渐脱落。叶厚纸质至薄革质, 叶形变异较大, 卵圆形、长圆状椭圆形至椭圆状披针形, 长 8—18 厘米, 宽 3—7 厘米, 顶端渐尖, 有时尖头尾状或稍镰状弯曲, 基部楔形、阔楔形至近圆形, 偶有



图版 47 1—3. 云南斑籽 *Baliospermum effusum* Pax et Hoffm. : 1. 花枝; 2. 雄花; 3. 果枝。

4. 斑籽 *B. montanum* (Willd.) Muell. Arg. : 4. 果枝。(余峰绘)