

5. 长梗三宝木 (广西植物), 普柔树 (静生季刊), 普柔树 (中国种子植物科属辞典)

Trigonostemon thyrsoides Stapf in Kew Bull. Misc. Inf. **1909**: 264. 1909; Pax et Hoffm in Engl. Pflanzenr. **47** (N. 147. II): 91. 1911; Airy Shaw in Kew Bull. **26**: 348. 1972; Y. T. Chang in Acta Phytotax. Sin. **27**: 150. 1989, excl. syn. *Prosartema stellaris* Gagnep.; H. X. Qiu et X. X. Chen in Guihaia **12**: 212. 1992. — *Prosartema stellaris* auct. non Gagnep.: Hu et al. in Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. Bot. Ser. **8**: 342. 1938; Chun in Sunyatsenia **4**: 206, f. 40. 1940.

灌木至小乔木, 高1—5米; 嫩枝被很快脱落的微柔毛, 枝条无毛。叶纸质, 倒卵状椭圆形、长圆状椭圆形至披针形, 长16—26(—32)厘米, 宽4—10(—12)厘米, 顶端短尖至短渐尖, 基部阔楔形至近圆形, 边缘有不明显疏细锯齿, 齿端有腺, 两面无毛, 干后浅褐色; 侧脉每边8—13条; 叶柄长4—10厘米, 无毛, 顶端有2枚锥状腺体。圆锥花序, 顶生, 长达20厘米, 被褐色柔毛; 雄花: 萼片5枚, 长约1.5毫米, 卵圆形, 外面被疏柔毛; 花瓣5枚, 长圆形, 黄色, 无毛, 长3—4毫米; 腺体5枚; 雄蕊3—5枚, 花丝合生, 花药2室, 药隔突出, 2裂; 雌花: 萼片和花瓣与雄花同, 但较大; 花盘环状, 5裂; 子房无毛, 花柱3枚, 短, 2浅裂。蒴果具3深纵沟, 直径约1.5厘米, 散生长1毫米的皮刺状突起; 果梗棒状, 长约3厘米; 种子椭圆状, 有灰色斑纹。花期4—7月。

产于云南南部和广西贵州。生于密林中。越南北部也有分布。模式标本采自云南思茅。

6. 黄花三宝木 (广西植物)

Trigonostemon lutescens Y. T. Chang et J. Y. Liang in Guihaia **3**: 173, f. 1, 3—5. 1983, excl. f. 1, 1—2; H. X. Qiu et X. X. Chen in Guihaia **12**: 210. 1992, emend.

灌木, 高约1米; 嫩枝、叶柄和花序均密被开展的黄褐色柔毛, 成长枝的毛渐脱落。叶纸质, 椭圆形至长圆形, 长15—23厘米, 宽6—8.5厘米, 顶端渐尖, 有时长渐尖, 基部阔楔形至近圆形, 全缘或具疏生细锯齿, 两面初被柔毛, 后渐脱落; 侧脉每边8—10条; 叶柄长1—3厘米。圆锥花序, 顶生, 长达25厘米, 苞片披针形, 长3—5毫米; 雄花: 萼片5枚, 卵形, 长2毫米, 外面有疏毛; 花瓣黄色, 干后橙红色, 倒卵形, 长3—5毫米, 有爪; 雄蕊3枚; 雌花: 萼片披针形, 长5—7毫米, 外面被柔毛; 花瓣倒卵状椭圆形, 长约8毫米, 宽4—5毫米, 有爪, 黄色, 干后橙红色; 花盘环状; 子房无毛, 花柱3枚, 柱头头状。蒴果近球形, 直径约1厘米, 无毛。花期4—5月。

产于广西南部。生于石灰岩山地的灌木林中。模式标本采自宁明。

7. 孟仑三宝木 (广西植物) 图版42: 3

Trigonostemon lii Y. T. Chang in Guihaia **3**: 175. 1983.