

5. 牛斜吴萸 茶辣树 (海南岛), 大牛七

Evodia trichotoma (Lour.) Pierre, Fl. For. Cochinch. 3, pl. 287A. 1893; Engl. Nat. Pflanzenfam. 19a: 228. 1931; Merr. in Trans. Amer. Philos. Soc. 24: 219. 1935; Guill. in Fl. Gén. Indo-Chine, Suppl. 1: 600. 1946; Huang in Acta Phytotax. Sin. 6: 97, Pl. 23. 1957; 海南植物志 3: 35. 1974. — *Tetradium trichotoma* Lour. Fl. Cochinch. 91. 1790; Hartley in Gard. Bull. Sing. 34: 114. 1981. — *Brucea trichotoma* (Lour.) Spreng. Syst. 1: 441. 1825. — *Ampacus trichotoma* (Lour.) Kuntze, Rev. Gen. Pl. 98. 1891. — *Evodia viridans* Drake in Journ. de Bot. 6: 273. 1892. — *E. colorata* Dunn in Kew Bull. 2. 1906. — *E. hainanensis* Merr. in Philip. Journ. Sci. 21: 346. 1922 et in Lingn. Journ. Sci. 5: 100. 1927. — *E. fraxinifolia* auct. non Hook. f.: Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 448. 1911.

稀高达 10 米的小乔木, 树皮灰褐色或灰色, 春梢暗紫红色。叶有小叶 5—11 片, 稀 3 片, 小叶椭圆形、长圆形或披针形, 叶轴基部的常为卵形, 长 6—15 厘米, 宽 2.5—6 厘米, 顶部渐尖, 基部短尖, 两侧常不对称, 全缘, 无毛或嫩枝及小叶被毛, 散生干后变褐黑色, 在扩大镜下可见的油点。花序顶生, 花多; 萼片及花瓣均 4 片; 萼片阔卵形, 端尖, 长不及 1 毫米; 花瓣镊合状, 白色, 长 3—4 毫米; 雄花的雄蕊 4 枚, 比花瓣稍长, 花丝被少数白色长毛, 退化雌蕊棒状, 比花瓣略短, 不分裂; 雌花的退化雄蕊鳞片状, 花柱及子房均淡绿色, 花瓣比雄花的大。果鲜红至暗紫红色, 干后暗褐色, 散生微凸起、色泽较暗的油点, 有横皱纹, 基部常有 1—2 个暗褐黑色、细小的不育心皮, 每分果瓣有 1 种子; 种子暗褐色, 近圆球形而腹面略平坦, 顶部稍急尖, 基部浑圆, 背部细脊肋状, 长 6—7 毫米, 宽 5—6 毫米。花期 6—7 月, 果期 9—11 月。

产广东西南部、海南、广西西部及西南部、贵州南部、云南南部。生于海拔 300—1 600 米山地灌木丛或杂木林中较湿润地方。越南、老挝、泰国北部也有。

本种的种子是本属国产种中最大的。鲜叶无腥臭气味, 嚼之无麻辣感。

根及果作草药, 据载治多类痛症。

5a. 牛斜吴萸 (原变种)

var. *trichotoma*

嫩枝、叶柄及小叶均无毛。

5b. 毛牛斜吴萸 (变种)

var. *pubescens* Huang in Acta Phytotax. Sin. 16: 83. 1978.

嫩枝、叶柄及小叶两面至少沿叶背脉上被长柔毛。

产广西西部 (模式标本采自隆林)、四川及贵州西南部、云南南部。生于海拔 1 000—1 300 米山地密林中。越南北部也有。

6. 蜜辣吴萸

Evodia lenticellata Huang in Acta Phytotax. Sin. 6: 98, Pl. 24. 1957; Hartley in Gard. Bull. Sing. 34: 114. 1981, pro syn. sub *Tetradium trichotomo*