

产西藏南部(错那、聂拉木)。生于山谷杂林中,海拔 2 100—2 700 米。模式标本采自错那。

系 2. 束序苎麻系 *Ser. Siamenses* W. T. Wang in *Acta Bot. Yunnan.* 3 (4): 413. 1981.

叶卵形。穗状花序 2—4 条簇生叶腋。具果花被长椭圆形。瘦果无柄,周围的翅在上、下两端渐狭。

系名模式:束序苎麻 *B. siamensis* Craib

1 种。

29. 束序苎麻 (云南植物研究) 八楞马、大接骨、大糯米、双合合 (云南) 图版 79: 5—7

*Boehmeria siamensis* Craib in *Kew Bull.* 1916: 269. 1916; 云南中草药选 411, 附图. 1971; W. T. Wang in *Act. Bot. Yunnan.* 3 (4): 413. 1981; 云南种子植物名录, 上册, 716. 1984; 贵州植物志 4: 74. 1989. — *B. spirei* Gagnep. in *Not. Syst.* 14: 35. 1950.

灌木,高 1—3 米;小枝疏或密被短伏毛;芽卵形或狭卵形,长 2—5 毫米,鳞片三角状卵形。叶对生;叶片厚纸质,狭卵形、椭圆形或狭椭圆形,长 5—15 厘米,宽 2—8 厘米,顶端短渐尖或急尖,基部浅心形或圆形,稍偏斜,边缘在基部之上有多数小牙齿,两面疏被短伏毛,侧脉 3—4 对,下面隆起,脉网明显;叶柄长 0.2—1 厘米;托叶狭三角形或钻形,长 6—8 毫米。穗状花序在当年生枝顶部单生叶腋,在其下,2—4 条生叶腋或落叶腋部,在同一植株全为雌性,或枝上部的雌性,其下的两性或雄性,长 4—6 厘米;团伞花序直径 1.5—2.5 毫米,密集,互相邻接;苞片卵形或椭圆形,长 2.5—3.5 毫米,背面有短柔毛。雄花:花被片 4,椭圆形,长 1.8—2 毫米,合生至中部,外面有短柔毛;雄蕊 4,长约 2.5 毫米,花药长约 0.8 毫米;退化雌蕊倒卵形,长约 0.4 毫米。雌花:花被纺锤形,长约 1 毫米,顶端约有 3 小齿,外面被柔毛,果期呈菱状狭倒卵形或仍为纺锤形,长 1.8—2 毫米;柱头长约 0.8 毫米。瘦果卵球形,长约 0.8 毫米,光滑。花期 3 月。

产云南南部及东南部、广西西南部及西部、贵州西南部。生山地阳坡灌丛中或疏林中,海拔 400—1 700 米。越南、老挝、泰国也有分布。

全草或根供药用,效用参阅苎麻。

系 3. 盈江苎麻系 *Ser. Ingjiangenses* W. T. Wang in *Acta Bot. Yunnan.* 3 (4): 413. 1981.

叶披针形。花序单个腋生,二歧分枝,枝穗状。具果花被狭菱形或狭菱状倒卵形。瘦果无柄,和周围的翅一起呈倒披针形。

系名模式：盈江芭麻 *B. ingjiangensis* W. T. Wang

1 种。

30. 盈江芭麻 (云南植物研究) 图版 77: 7—8 (见 347 页)

*Boehmeria ingjiangensis* W. T. Wang in Act. Bot. Yunnan. 3 (4): 414. pl. 1, fig. 5—6. 1981; 云南种子植物名录, 上册, 714. 1984.

灌木, 高约 3 米; 小枝具不明 4 条纵棱, 除节被短糙伏毛外, 其他部分无毛。叶对生; 叶片草质, 宽披针形, 长 15—19 厘米, 宽 4—5 厘米, 顶端尾状渐尖, 基部稍斜, 圆形, 边缘有很小的牙齿, 两面只在脉上有很稀疏的短糙毛, 其他部分无毛, 基出脉 3 条, 侧脉约 3 对; 叶柄长 1.5—3 厘米, 被短糙伏毛或变无毛。雌花序长 10—16 厘米, 在基萼部之上二歧状分枝, 枝穗状; 苞片膜质, 卵形, 长约 1.2 毫米; 团伞花序直径 2—4 厘米, 具密集的花。雌花: 花被在果期狭菱状倒卵形, 长约 1.2 毫米, 顶端具 2 小齿, 外面上部疏被贴伏的短柔毛; 柱头长约 1.2 毫米。瘦果椭圆球形, 长约 0.6 毫米, 和周翅一起呈倒披针形, 长约 1.1 毫米。花期 10 月。

产云南盈江。生于山地林中, 海拔约 300 米。

系 4. 长叶芭麻系 *Ser. Densiflorae* (Satake) W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 3 (4): 414. 1981. — *Sect. Densiflorae* Satake in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo, sect. II, 4: 479. 1936.

叶披针形。穗状花序 1—2 条腋生。具果花被多为倒披针形。瘦果具长柄, 并在周围有翅。

我国有 1 种。

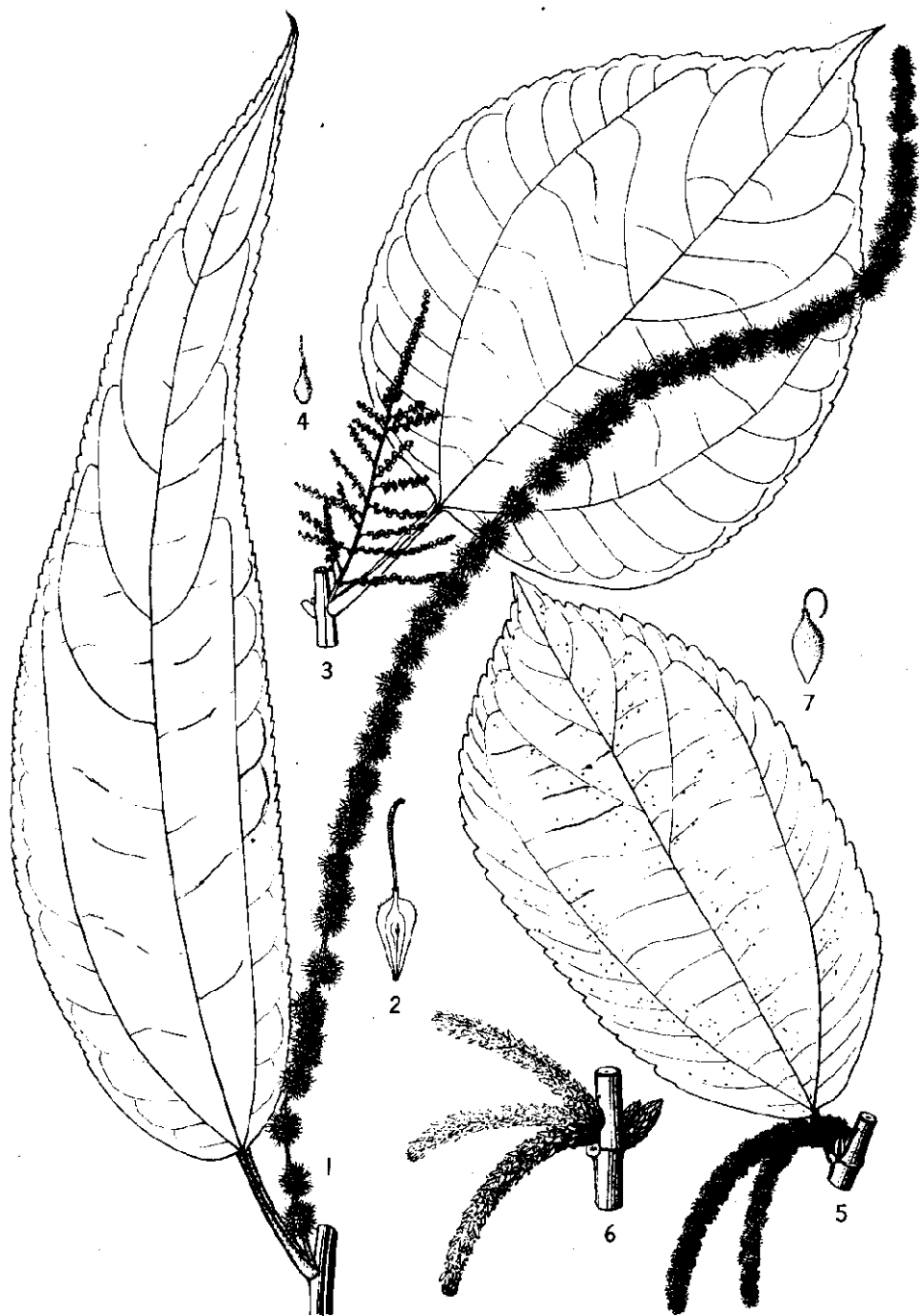
31. 长叶芭麻 (中国高等植物图鉴) 水细麻、水麻 (云南), 折听藤、米顶心 (广西) 图版 79: 1—2

*Boehmeria penduliflora* Wedd. [in Ann. Sci. Nat. Sér. 4, 1, 199. 1854, nom. nud.] ex Long in Not. Bot. Gard. Edinb. 40 (1): 130. 1982; Grierson et Long, Fl. Bhutan 1 (1): 125. 1983. — *B. macrophylla* D. Don, Prodr. Fl. Nepal. 60. 1825, non Hornem. 1815; Wedd. in DC. Prodr. 16 (1): 209. 1869; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 577. 1888; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 485. 1889; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7: 151. 1929; 中国高等植物图鉴 1: 518, 图 1035. 1972; 西藏植物志 1: 557. 1983; 云南种子植物名录, 上册, 714. 1984; 贵州植物志 4: 70. 1989.

31a. 长叶芭麻 (原变种)

*B. penduliflora* Wedd. ex Long var. *penduliflora*

灌木, 直立, 有时枝条蔓生, 高 1.5—4.5 米; 小枝多少密被短伏毛, 近方形, 有浅纵沟。叶对生; 叶片厚纸质, 披针形或条状披针形, 长 (8—) 14—25 (—29) 厘米, 宽 (1.4—) 2.2—5.2 厘米, 顶端长渐尖或尾状, 基部钝、圆形或不明显心形, 边缘自基部



图版 79 1—2. 长叶芭麻 *Boehmeria penduliflora* Wedd. ex Long: 1. 叶及腋生花序, 2. 瘦果及宿存花被。3—4. 歧序芭麻 *B. polystachya* Wedd.: 3. 叶及腋生花序, 4. 雌花。5—7. 柬序芭麻 *B. siamensis* Craib: 5. 叶及腋生雌花序, 6. 雄花序, 7. 瘦果及宿存花被。(刘春荣绘)