

图 572. 1974; 云南植物志 1: 211, 图版 49: 1—4. 1977; T. C. Whitmore in Hara et Williams, Enum. Flow. Pl. Nep. 85. 1979; 云南种子植物名录, 上册 829. 1984, 广东植物志 2: 297, 图 192. 1991.

1a. 麻楝 (原变种) 白椿 (云南西双版纳) 图版 11: 1—6

var. *tabularis*

乔木, 高达 25 米; 老茎树皮纵裂, 幼枝赤褐色, 无毛, 具苍白色的皮孔。叶通常为偶数羽状复叶, 长 30—50 厘米, 无毛, 小叶 10—16 枚; 叶柄圆形柱形, 长 4.5—7 厘米; 小叶互生, 纸质, 卵形至长圆状披针形, 长 7—12 厘米, 宽 3—5 厘米, 先端渐尖, 基部圆形, 偏形, 偏斜, 下侧常短于上侧, 两面均无毛或近无毛, 侧脉每边 10—15 条, 至边缘处分叉, 背面侧脉稍明显突起; 小叶柄长 4—8 毫米。圆锥花序顶生, 长约为叶的一半, 疏散, 具短的总花梗, 分枝无毛或近无毛; 苞片线形, 早落; 花长约 1.2—1.5 厘米, 有香味; 花梗短, 具节; 萼浅杯状, 高约 2 毫米, 裂齿短而钝, 外面被极短的微柔毛; 花瓣黄色或略带紫色, 长圆形, 长 1.2—1.5 厘米, 外面中部以上被稀疏的短柔毛; 雄蕊管圆筒形, 无毛, 顶端近截平, 花药 10, 椭圆形, 着生于管的近顶部; 子房具柄, 略被紧贴的短硬毛, 花柱圆柱形, 被毛, 柱头头状, 约与花药等高。蒴果灰黄色或褐色, 近球形或椭圆形, 长 4.5 厘米, 宽 3.5—4 厘米, 顶端有小凸尖, 无毛, 表面粗糙而有淡褐色的小疣点; 种子扁平, 椭圆形, 直径 5 毫米, 有膜质的翅, 连翅长 1.2—2 厘米。花期 4—5 月, 果期 7 月至翌年 1 月。

产广东、广西、云南和西藏; 生于海拔 380—1 530 米的山地杂木林或疏林中。分布于尼泊尔、印度、斯里兰卡、中南半岛和马来半岛等。

木材黄褐色或赤褐色, 芳香, 坚硬, 有光泽, 易加工, 耐腐, 为建筑、造船、家具等良好用材。

1b. 毛麻楝 (植物分类学报) (变种) 图版 11: 7—9

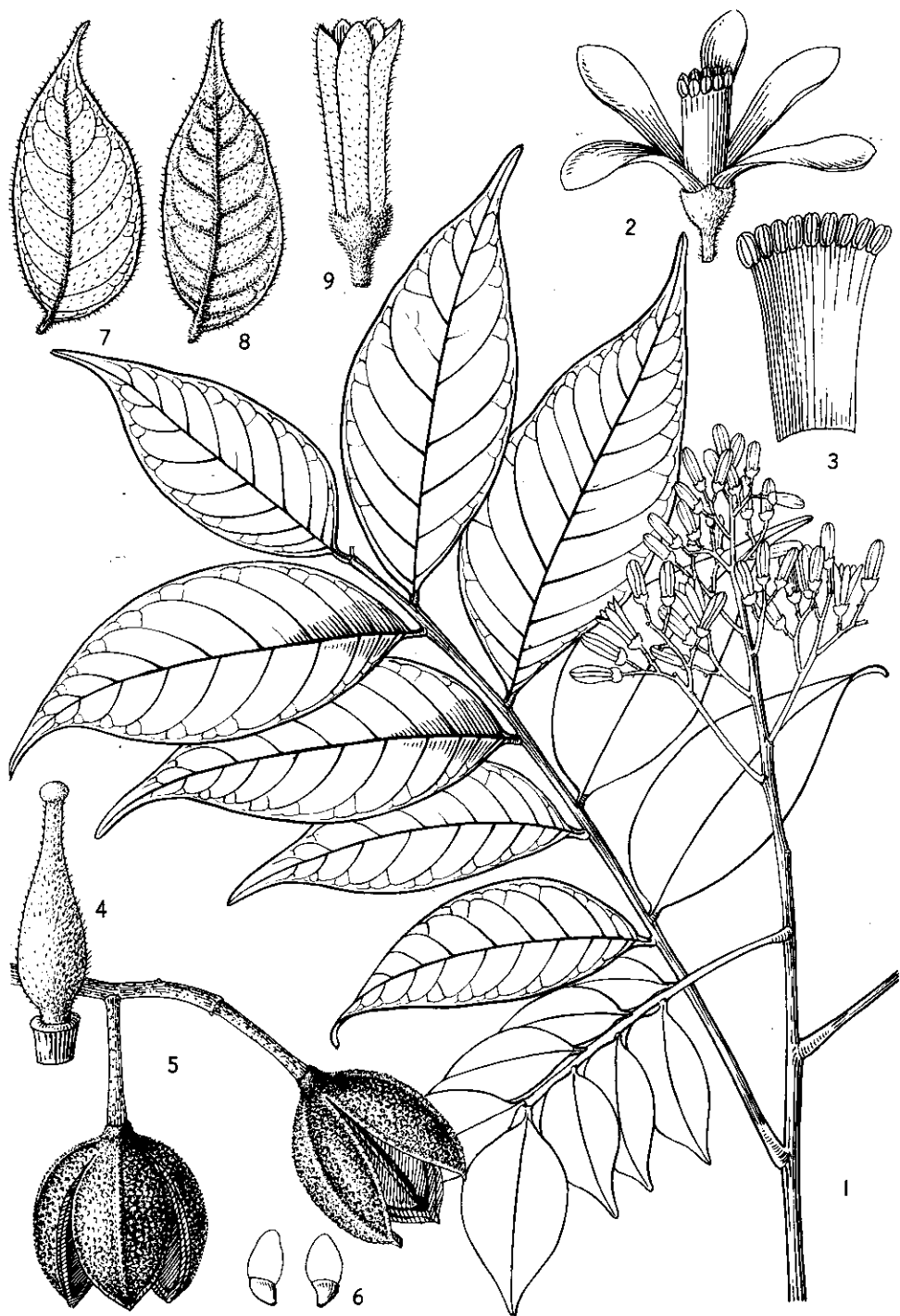
var. *velutina* (Wall.) King in Journ. As. Soc. Bengal 64 (2): 88. 1895 (Chickrassia); Pellegr. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 1: 781. 1911; Merr. et Chun in Sunyatsenia 1: 61. 1930; 侯宽昭、陈德昭, 植物分类学报 4: 32. 1955; 中国高等植物图鉴 2: 571. 1972; 云南植物志 1: 213. 1977; 云南种子植物名录, 上册 829. 1984; 广东植物志 2: 298. 1991. — *Plagiotaxis velutina* Wall. Syn. Monogr. 1: 135. 1846; C. DC. Monogr. Phan. 1: 727. 1878.

本变种与原变种之主要区别在于叶轴、叶柄、小叶背面及花序轴均密被黄色绒毛。

产广东、广西、贵州和云南等省区; 分布于印度、锡金、斯里兰卡。

亚科 3. 楝亚科 Subfam. 3. MELIOIDEAE Harms

Harms in Engl. u Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (4): 267. 1896, et



图版 11 1—6. 麻楝 *Chukrasia tabularis* A. Juss. var. *tabularis*: 1. 花枝, 2. 花, 3. 雄蕊管展示, 4. 雌蕊, 5. 果序一部分, 6. 种子。7—9. 毛麻楝 *C. tabularis* A. Juss. var. *velutina* (Wall.) King: 7. 小叶片之腹面观, 8. 小叶片之背面观, 9. 花。(余汉平绘)