

23. 海南苹婆(植物分类学报) 小苹婆(中国树木分类学) 图版 36: 5—11

Sterculia hainanensis Merr. & Chun in *Sunyatsenia* 2: 281. pl. 61. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学, 793, 图 687, 1937; 陈焕镛等, 海南植物志 2: 73. 1965.

小乔木或灌木, 小枝无毛或仅在幼嫩部分略被星状短柔毛。叶长矩圆形或条状披针形, 长 15—23 厘米, 宽 2.5—6 厘米, 顶端钝或近渐尖, 基部急尖或钝, 两面均无毛, 侧脉 13—18 对, 远离叶缘明显地弯拱连结; 叶柄长 1.5—2.5 厘米。花红色, 排成总状花序; 雄花长约 8 毫米, 萼 5 裂几至基部, 萼片矩圆形或矩圆状椭圆形, 长约 6 毫米, 外面被稀疏的星状毛; 雌雄蕊柄弯曲, 花药约 8 个排成一环; 雌花略大, 长约 10 毫米, 子房圆球形, 花柱弯曲。蓇葖果长椭圆形, 红色, 长约 4 厘米, 顶端有长约 6 毫米的喙, 外面密被短茸毛; 种子椭圆形, 直径约 1 厘米, 黑褐色。 花期 1—4 月。

产广东海南和广西南部的钦州县, 而于广东海南岛的保亭、琼海、崖县等地较常见, 常生于山谷密林中。

3. 梧桐属——*Firmiana* Marsili

Marsili in *Sagg. Sci. Lett. Acc. Padova* 1: 106—116. 1786; Kosterterm. in *Reinwardtia* 4 (2): 281—310. 1957.

乔木或灌木。叶为单叶, 掌状 3—5 裂, 或全缘。花通常排成圆锥花序, 稀为总状花序, 腋生或顶生, 单性或杂性; 萼 5 深裂几至基部, 萼片向外卷曲, 稀 4 裂; 无花瓣; 雄花的花药 10—15 个, 聚集在雌雄蕊柄的顶端成头状, 有退化雌蕊; 雌花的子房 5 室, 基部围绕着不育的花药, 每室有胚珠 2 个或多个, 花柱在基部连合, 柱头与心皮同数而分离。果为蓇葖果, 具柄, 果皮膜质, 在成熟前甚早就开裂成叶状; 每蓇葖有种子 1 个或多个, 着生在叶状果皮的内缘; 种子圆球形, 胚乳扁平或褶皱; 子叶扁平, 甚薄。

本属的模式种: 梧桐 *Firmiana platanifolia* (Linn. f.) Marsili

本属约有 15 种, 分布在亚洲和非洲东部。我国有 3 种, 主要分布在广东、广西和云南。

分种检索表

1. 花淡黄绿色或黄白色, 萼片长 7—9 毫米, 嫩叶被淡黄白色的毛。
 2. 叶心形, 掌状 3—5 裂, 叶的基部深心形, 有基生脉 7 条; 树皮青绿色 1. 梧桐 *F. platanifolia* (Linn. f.) Marsili
 2. 叶卵形, 全缘, 基部截形或浅心形, 有基生脉 5 条; 树皮灰白色 2. 海南梧桐 *F. hainanensis* Kosterm.
 1. 花紫红色, 萼片长约 12 毫米; 嫩叶的毛被带褐色, 叶的宽度常比长度大 3. 云南梧桐 *F. major* (W. W. Smith) Hand.-Mazz.
1. 梧桐(诗经) 图版 37: 1—7