

11. 果蓝黑色, 果梗常单生叶腋; 一年生果枝无毛 10. 黑弹树 *C. bungeana* Bl.
 11. 果红褐色, 果梗生于上部叶腋者单生而在下部叶腋者常2—3枚簇生
 11. 天目朴树 *C. chekiangensis* Cheng

1. 菲律宾朴树 (台湾植物志)

Celtis philippensis Blanco, Fl. Filip. 197. 1837; Planch. in DC. Prodr. 17: 184. 1873; Kanehira, Form. Trees rev. ed. 140. f. 86. 1936; 台湾植物志 2: 109. 1976; Soepadmo in van Steenis, Fl. Males. ser. 1. 8(2): 52. 1977. — *C. wightii* auct. non Planch.: 中国高等植物图鉴, 补编 1: 144. 1982; 云南树木图志, 中册: 652. 图 353: 1—3. 1990.

1a. 菲律宾朴树 (原变种) 油朴 (中国高等植物图鉴, 补编) 图版 125: 1—2

var. *philippensis*

常绿乔木, 高达 30 米, 树皮灰白色至灰褐色, 除托叶被微毛外全部无毛; 当年生小枝老后暗灰色, 有散生皮孔, 去年生小枝色更暗, 节部比较膨大, 略作之字形弯曲。除顶生叶的两枚托叶包着冬芽, 宿存至第二年外, 其他托叶均早落, 卵状披针形, 长 6—7 毫米, 先端渐尖, 基部稍下延 (由于着生点不在基部, 一般书上称为盾状着生)。叶单质, 干时黄绿色, 长圆形, 先端突然渐尖, 基部钝, 有时仅稍不对称, 长 8—18 厘米, 宽 3—7 厘米, 全缘 (但幼时的叶在上部具锯齿), 具三出脉, 二侧脉直达叶的先端, 三脉在下面隆起, 由中脉伸出的次级横脉近水平开展; 叶柄长 5—20 毫米, 粗壮, 上面有沟槽。果序 (由聚伞圆锥花序发育而成) 1—2 个生于叶腋, 长 2—5 厘米, 上部作二歧分叉状, 果梗和序轴均较粗壮; 果卵球形, 长约 15 毫米, 先端残存两叉状、极短的花柱基, 成熟时黑绿色(?); 核卵球形, 长 12—13 毫米, 有 4—6 (—8) 条稍明显的肋, 表面具网孔状凹陷。花期 2—3 月, 果期 5—10 月。

产云南 (西双版纳)、台湾 (兰屿、绿岛)。生石灰岩季雨林中, 海拔 500—1 000 米。印度南部、斯里兰卡、越南南部、印度尼西亚也有分布。

果核可榨油食用。

1b. 铁灵花 (变种) (海南植物志) 图版 125: 3—4

var. *consimilis* (Bl.) Lerory in Bull. Inst. Franc. Afrique Noire 10: 212. 1948; Polhill in Kew Bull. 19: 142. 1964. — *Celtis wightii* Planch. in Ann. Sci. Nat. sér. 3. 10: 307. 1848. — *Solenostigma consimile* Bl. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 2: 68. 1856. — *C. wightii* Planch. var. *consimilis* (Bl.) Gagnep. in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine 5: 684. 1928; 海南植物志 2: 368. 1965. — *C. collinsae* Craib in Kew Bull. 1918: 370. 1918; 中国高等植物图鉴, 补编 1: 144. 1982; 广东植物志 2: 221. 1991. — *C. philippensis* Blanco var. *wightii* (Planch.) Soepadmo. l. c. 62. 1977.

常绿小乔木, 高 3—12 米, 树皮灰色, 当年生小枝被微毛, 去年生小枝无毛, 节部比较膨大, 略作之字形弯曲。除顶生叶的两枚托叶包着冬芽, 宿存至第二年外, 其它托叶均