

15. 球果山榕 (新拟)

Ficus pubilimba Merr. in Journ. Arn. Arb. **23**: 159. 1942; Corner in Dansk Bot. Ark. **23** (1): 27. 1963; et in Gard. Bull. Sing. **21**: 15. 1965; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC **16** (4): 61. 1994.

乔木, 高 10—15 米, 胸径约 15—25 厘米; 小枝直径 2—5 毫米, 鲜时绿色, 干后淡褐色, 无毛, 托叶脱落后不为环状痕。叶厚纸质, 短椭圆形至卵状椭圆形, 长 6—10 厘米, 宽 4—7 厘米, 表面深绿色, 背面灰绿色, 干后表面灰褐色, 背面红褐色, 先端钝尖, 基部近圆形, 全缘, 离基三出脉, 侧脉 5—6 对, 斜上至边缘网结向上, 在表面平, 背面明显; 叶柄长 2—3 厘米, 上面具沟槽, 无毛; 托叶卵状三角形, 外面无绢丝状毛。榕果球形, 直径 10—13 毫米, 表面平滑无毛, 顶部唇形, 微凸起, 基生苞片脱落后, 无环状疤痕; 雄花、雌花、瘿花同生于一榕果中; 雄花极少数, 花被片 4, 雄蕊 1 枚; 瘿花和雌花, 花被片 4, 披针形, 雌花无柄, 瘿花具梗, 花柱近顶生。花期初夏。

产广东、海南、福建。缅甸、泰国、越南、马来西亚有分布。

亚组 2. 大叶水榕亚组 Subsect. Dictyoneuron Corner in Gard. Bull. Sing. **17**: 373. 1959.

榕果有或无总梗, 基生苞片脱落或宿存; 雄花少数; 侧脉明显或不明显, 侧脉之间无小脉。

约 29 种, 产亚洲热带和亚热带; 我国有 4 种 2 变种, 分布于南部和西南部。

模式种: *F. sundaica* Bl.

系 1. 大叶水榕系 Ser. Glaberrimae Corner in Gard. Bull. Sing. **17**: 373. 1959.

榕果具总梗, 基生苞片早落。

仅有 1 种, 含 4 变种。我国产 1 种 1 变种。

16. 大叶水榕 (海南) 万年青 (河口), 池树 (景东)

Ficus glaberrima Bl. Bijdr. 451. 1825; King in Ann. Bot. Gard. Calcutta **1**: 37. t. 43. 1888; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **5**: 506. 1890; Gagnep. in Lecomte, Gén. Indo-Chine **5**: 770. 1928; Merr. et Chun in Sunyatsenia **2**: 216. 1935; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **17**: 73. 1936, p. p., excl. syn. *F. blinii*; Corner in Dansk Bot. Ark. **23** (1): 24. 1963; in Gard. Bull. Sing. **21**: 17. 1965; 海南植物志 **2**: 399. 1965; 中国高等植物图鉴补编 **1**: 157, in clavi, 159, f. 8430. 1982; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. **40** (2): 492. 1983; Griens. et Long, Fl. Bhutan **1** (1): 99. 1983; 西藏植物志 **1**: 515, f. 164. 1983; 云南种子植物名录, 上册: 703. 1984; H. Koba et al., l. c. 211. 1994; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC **16** (4): 59. 1994. —*Urostigma*

glaberrimum (Bl.) Miq. Fl. Ind. Bad. 1 (2): 340. 1859. — *F. suberosa* Lév. et Vant. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 8: 549. 1910. — *F. feddei* Lév. et Vant. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 9: 19. 1910. — *F. kingiana* Lév., Fl. Kouy-Tchéou 428, 431. 1915; p. p. quoad Cavalerie 2172, non Hemsl.

16a. 大叶水榕 (原变种) 图版 24: 1—2

Ficus glaberrima Bl. var. *glaberrima*

乔木, 高约 15 米, 胸径 15—30 厘米; 树皮灰色; 小枝幼时微被柔毛。叶薄革质, 长椭圆形, 长 10—20 厘米, 宽 3—7 厘米, 全缘, 先端渐尖, 基部宽楔形至圆形, 干后褐色至浅褐色, 背面无毛, 基出侧脉短, 侧脉 8—12 对, 两面稍凸起; 叶柄长 1—3 厘米; 托叶早落, 线状披针形, 长约 1.5 厘米。榕果成对腋生, 球形, 直径 7—10 毫米, 成熟时橙黄色, 顶部不为脐状凸起, 有小穿孔, 基生苞片 3, 早落, 残存一窄边; 总梗长 1—1.5 厘米; 雄花、雌花, 瘿花同生于一榕果内; 雄花生内壁口部或散生, 少数, 花被片 4, 卵状披针形, 雄蕊 1 枚; 瘿花无柄或有短厚的柄, 花被 4 深裂, 子房球形, 花柱顶生, 短; 雌花花被片 4, 子房卵球形, 花柱顶生, 长。瘦果卵球形。花果期 5—9 月。

产海南、广西、贵州 (南部)、云南 (北至双柏、昆明)、西藏。热带喜马拉雅山区、越南、泰国、缅甸、印度 (东北部及安达曼群岛)、印度尼西亚 (苏门答腊、爪哇) 也有。多生于海拔 550—1500 (—2800) 米山谷及平原疏林中。

本种为紫胶虫良好寄主树。

16b. 毛叶大叶水榕 (变种) (广西植物) 图版 24: 3—5

Ficus glaberrima Bl. var. *pubescens* S. S. Chang in Guilhaia 4 (2): 118. 1984.

本变种主要区别, 在于嫩枝, 叶背面, 叶柄均密被灰白色短柔毛。榕果和总梗疏生微柔毛。

产广西 (龙胜、隆林)、云南 (西双版纳、金平、河口、麻栗坡)。生于海拔 650—1100 米, 石灰岩山地。模式产地为隆林。

系 2. 豆果榕系 Ser. Perforatae Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 374. 1959.

榕果陀螺状球形, 无总梗, 基生苞片宿存; 小枝无瘤状凸体; 叶厚革质。

约 6 种, 从印度东北部 (阿萨姆) 至菲律宾及苏拉威西。我国仅下列 1 种, 为模式种。

17. 豆果榕 (云南植物名录) 龙树 (云南蒙自) 图版 23: 11—13

Ficus pisocarpa Bl. Bijdr. 454. 1825; King in Ann. Bot. Gard. Calcutta 1: 48. t. 59. 1888; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 510. 1889; Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 394. 1959; et in 21: 20. 1965; 云南种子植物名录, 上册: 206. 1984; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC 16 (4): 61. 1994 — *Urostigma pisocarpum* (Bl.) Miq. Fl. Ind.