

高等植物图鉴补编, 湖北植物大全) 图版 38: 5—7

Ficus tikoua Bur. in Journ. Bot. 2: 213. t. 7. 1888; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 96. 1929; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 17: 76. 1936; Corner in Gard. Bull. Sing. 21: 43. 1965; 中国高等植物图鉴 1: 496, f. 992. 1972; 中国高等植物图鉴补编 1: 149. 1982, in clavi; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 40 (3): 498. 1983; 西藏植物志 1: 517. 1983; 云南种子植物名录, 上册: 710. 1984; 湖北植物大全: 268. 1992; 横断山区维管植物, 上册: 306. 1993; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC 16 (4): 63. 1994. — *F. nigrescens* King in Ann. Bot. Gard. Calcutta, 1: 78. 1888. — *F. bonatii* Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 6: 112. 1908; Cat. Pl. Yunnan 275. 1917 (ut “bonatiana”).

匍匐木质藤本, 茎上生细长不定根, 节膨大; 幼枝偶有直立的, 高达 30—40 厘米, 叶坚纸质, 倒卵状椭圆形, 长 2—8 厘米, 宽 1.5—4 厘米, 先端急尖, 基部圆形至浅心形, 边缘具波状疏浅圆锯齿, 基生侧脉较短, 侧脉 3—4 对, 表面被短刺毛, 背面沿脉有细毛; 叶柄长 1—2 厘米, 直径立幼枝的叶柄长达 6 厘米; 托叶披针形, 长约 5 毫米, 被柔毛。榕果成对或簇生于匍匐茎上, 常埋于土中, 球形至卵球形, 直径 1—2 厘米, 基部收缩成狭柄, 成熟时深红色, 表面多圆形瘤点, 基生苞片 3, 细小; 雄花生榕果内壁孔口部, 无柄, 花被片 2—6, 雄蕊 1—3; 雌花生另一植株榕果内壁, 有短柄。无花被, 有粘膜包被子房。瘦果卵球形, 表面有瘤体, 花柱侧生, 长, 柱头 2 裂。花期 5—6 月, 果期 7 月。

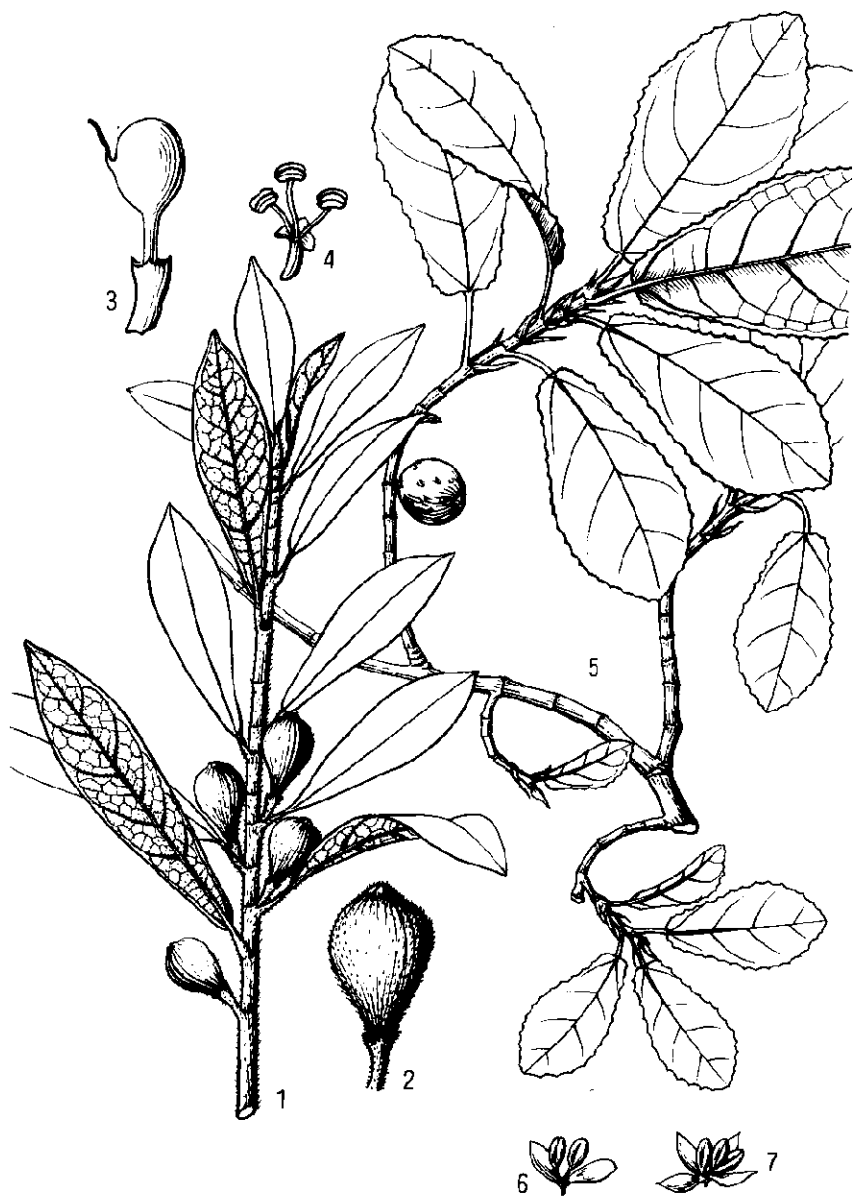
产湖南 (龙山)、湖北 (南漳、十堰、宜昌以西)、广西 (大苗山)、贵州 (纳雍)、云南、西藏 (东南部)、四川 (木里、屏山等)、甘肃、陕西南部。常生于荒地、草坡或岩石缝中。印度东北部 (阿萨姆)、越南北部、老挝也有分布。

榕果成熟可食; 又是水土保持植物。

55. 石榕树 (海南植物志) 牛奶子 (海南) 图版 38: 1—4

Ficus abelii Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 3: 281. 1867; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 98. 1929; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 17: 81. 1936; Corner in Gard. Bull. Sing. 21: 43. 1965; 中国高等植物图鉴 1: 493, f. 985. 1972; 中国高等植物图鉴补编 1: 155. 1982, in clavi; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 40 (3): 489. 1983; 云南种子植物名录, 上册: 699. 1984; H. Koba et al. Name List Fl. Pl. Gymnosp. Nepal: 209. 1994; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC 16 (4): 56. 1994. *F. subpyriformis* Miq. in l. c. 229, 294. — *F. pyriformis* Hook. et Arn. var. *abelii* (Miq.) King. in Ann. Bot. Gard. Calcutta 1: 157. 1888. — *F. schinzii* Lévl. et Vant. in Fedde Rep. Sp. Nov. 8: 550. 1915; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 10: 139. 1929.

灌木, 高 1—2.5 米; 树皮深灰色; 小枝, 叶柄密生灰白色粗短毛。叶纸质, 窄椭圆



图版 38 1—4. 石榕树 *Ficus abelii* Miq. : 1. 果枝, 2. 榕果, 3. 雌花, 4. 雄花。

5—7. 地果 *F. tikoua* Bur. : 5. 果枝, 6—7. 雄花。 (张培英绘)

形至倒披针形，长4—9厘米，宽1—2厘米，先端短渐尖至急尖，基部楔形，全缘，表面散生短粗毛，成长脱落，背面密生黄色或灰白色短硬毛和柔毛，基生侧脉对生，侧脉7—9对，在表面下陷，网脉在背面明显；叶柄长4—10毫米，被毛；托叶披针形，长约4毫米，微被柔毛。榕果单生叶腋，近梨形，直径1.5—2厘米，成熟时紫黑色或褐红色，密生白色短硬毛，顶部脐状突起，基部收缩为短柄，基生苞片3，三角状卵形，被毛，总梗长7—10毫米，被短粗毛；雄花散生于榕果内壁，近无柄，花被片3，短于雄蕊，雄蕊2或3，长短不一，花药长于花丝；瘦花同生于一榕果内，花被合生，先端有3—4齿裂，子房球形，略具小瘤点，花柱侧生，短；雌花无花被，花柱近顶生，长，柱头线形。瘦果肾形，外有一层泡状粘膜包着。花期5—7月。

产江西、福建、广东、广西、云南、贵州、四川、湖南。尼泊尔、印度东北部（阿萨姆）、孟加拉国、缅甸、越南也有分布。

亚组2. 绵毛榕亚组 Subsect. *Eriosycea* (Miq.) Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 429. 1959, in *ibid.* 21: 44. 1965. — *Ficus* sect. *Eriosycea* Miq. in Lond. Journ. Bot. 7: 455. 1848.

灌木或为乔木状；瘦果表面有瘤体或刺毛，基部一侧薄被龙骨；花被片白色，雄花生于榕果内壁近口部，雄蕊2，稀为1或3；叶无钟乳体。

约28种，分布于亚洲、大洋洲（新几内亚）。我国有下列1系，约有8种，主要分布南部和西南部。

系1. 绵毛榕系 Ser. *Eriosycea* Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 419. 1959, in *ibid.* 21: 117. 1965.

花被片红色，通常4—5，光滑或顶部及边缘有睫毛；雄蕊和子房基部有刚毛。

亚系1. 绵毛榕亚系 Subser. *Eriosycea* Corner Gard. Bull. Sing. 17: 429. 1959, in *ibid.* 21: 44. 1965.

叶背面被白色或灰色及黄褐色绵毛和波状毛，边缘有锯齿，叶柄长；雄蕊2枚。

我国有下列1种。

56. **黄毛榕** (海南植物志) 猫卵子 (西双版纳) 图版39: 1—4

Ficus esquiroliana Lévl. in Bull. Acad. Geogr. Bot. 24: 252. 1914; et Fl. Kouy-Tchéou 431. 1915; Corner in Gard. Bull. Sing. 21: 45. 1965; Hill, Figs Hongk. 59. pl. 39. 1967; Yamazaki in Journ. Phytogeogr. and Taxon. 31 (1): 11. 1983; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 40 (3): 491. 1983; 云南种子植物名录, 上册: 702. 1984; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC 16 (4): 58. 1994. — *F. laus-esquirolii* Lévl.