

叶片椭圆形或长椭圆形,长(8)10—15(17.5)厘米,宽4.8—7.5厘米,上面深绿色,无毛,下面粉绿色,无毛或疏生伏柔毛,先端短渐尖,基部圆形,阔楔形或钝,极少浅心形;叶柄较短,长1.2—1.7厘米。果扁球形,直径2—3.5厘米,嫩时绿色,后变黄色,成熟时红色;果柄极短,长2—3毫米。花期6—7月,果期10—11月。

产广西东北部、湖南西南部和广东西北部。

果实成熟时味清甜可食(据采集记录)。

本变种的叶柄显然较原变种的为短,长1.2—1.7厘米。

14. 君迁子(本草拾遗) 软枣、黑枣、牛奶柿(河北、河南、山东)

Diospyros lotus Linn. Sp. Pl. 1057. 1753; A. DC. in DC. Prodr. 8: 228. 1844; Hiern, Trans. Cambr. Phil. Soc. 12. 223. 1873 (Monogr. Ebenac.); Bretschneider, Early Europ. Research. in China 128. 1881; Hook. f., Fl. Brit. India 3: 555. 1882; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 26: 70. 1889; Lévl., Fl. Kouy-Tcheou 145. 1914; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2: 587. 1916; Chun, Chinese Econ. Trees 272. 1921; Rehd. et Wils. in Journ. Arn. Arb. 8: 186. 1927; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 3: 72. 1927; Lec. Fl. Gén. Indo-Chine 3: 959. 1930; L. Chen, l. c. 14: 681. 1935; Hand.-Mazz. Symb. Sin 802. 1936; Ohwi, Fl. Jap. 929. 1956; Steward, Man. Vasc. Pls. Low. Yangt. Vall. 303. 1958; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册, 575. 1958; 陈嵘, 中国树木分类学, 新一版, 986. 1959; 中国高等植物图鉴 3: 305. 1974. — *D. kaki* β Thunb. Fl. Jap. 158. 1784. — *D. kaki* γ *glabra* A. DC. in DC. Prodr. 8: 22. 1844. — *D. japonica* Sieb. et Zucc. in Abh. Math.-Phys. Kl. Ak. Wiss. Munich. 4, 3: 136. (Fl. Jap. Fam. Nat. 2: 21) 1846

14a. 君迁子(原变种) 图版 20: 1—5

var. **lotus**

落叶乔木,高可达30米,胸高直径可达1.3米;树冠近球形或扁球形;树皮灰黑色或灰褐色,深裂或不规则的厚块状剥落;小枝褐色或棕色,有纵裂的皮孔;嫩枝通常淡灰色,有时带紫色,平滑或有时有黄灰色短柔毛。冬芽狭卵形,带棕色,先端急尖。叶近膜质,椭圆形至长椭圆形,长5—13厘米,宽2.5—6厘米,先端渐尖或急尖,基部钝,宽楔形以至近圆形,上面深绿色,有光泽,初时有柔毛,但后渐脱落,下面绿色或粉绿色,有柔毛,且在脉上较多,或无毛,中脉在下面平坦或下陷,有微柔毛,在下面凸起,侧脉纤细,每边7—10条,上面稍下陷,下面略凸起,小脉很纤细,连接成不规则的网状;叶柄长7—15(18)毫米,有时有短柔毛,上面有沟。雄花1—3朵腋生,簇生,近无梗,长约6毫米;花萼钟形,4裂,偶有5裂,裂片卵形,先端急尖,内面有绢毛,边缘有睫毛;花冠壶形,带红色或淡黄色,长约4毫米,无毛或近无毛,4裂,裂片近圆形,边缘有睫毛;雄蕊16枚,每2枚连生成对,腹面1枚较短,无毛;花药披针形,长约3毫米,先端渐尖;药隔两面都有长毛;子房退化;雌花