

3. 澄广花(中国植物学杂志) 图版 15

Orophea hainanensis Merr. Journ. Arn. Arb. 6: 132. 1925, et in Lingnan Sci. Journ. 5: 78. 1927; 蒋英, 中国植物学杂志 2 (3): 685, 图 4. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学 328, 图 249. 1937; 蒋英、李秉滔, 海南植物志 1: 253, 图 125. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 811, 图 1621. 1972.

乔木, 高达 8 米; 小枝被疏柔毛, 后变无毛。叶纸质, 椭圆形或卵圆形, 长 4—9.5 厘米, 宽 2—3.5 厘米, 顶端短渐尖或急尖, 基部宽楔形, 两面无毛; 侧脉每边 4—7 条, 纤细, 上面不明显, 下面较清晰; 叶柄长约 2 毫米, 无毛或近无毛。花序腋生或腋上生, 通常有花 1—3 朵, 被疏柔毛; 总花梗长 4—20 毫米; 小苞片有缘毛; 花梗纤细, 长 4—10 毫米; 花小, 直径 3—5 毫米, 绿白色; 萼片卵状三角形, 长 1.5—2 毫米, 急尖, 被金黄色柔毛; 外轮花瓣阔卵形至近圆形, 长和宽约 4 毫米, 急尖, 有缘毛, 内轮花瓣长 7—8 毫米, 基部有内弯的爪, 中部以上菱形, 顶端急尖; 雄蕊 6, 药隔内弯, 有尖头; 心皮 6 个, 无毛, 柱头近头状, 被微毛, 每心皮有胚珠 2 颗, 侧膜胎座上着生。果圆球状, 直径约 7 毫米, 有长 2—5 毫米的柄。花期 4—7 月, 果期 6—12 月。

产于广东(海南)和广西。生于山地密林中。本种模式标本采自海南岛五指山。

4. 广西澄广花(植物分类学报)米得洗(广西壮语); 米敦斗(广西大新)

Orophea anceps Pierre, Fl. For. Cochinch. 1: tab. 46. 1881; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 53, Mém. 4: 156. 1906, et in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 116. 1907; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 445. 1943; 李秉滔, 植物分类学报 14 (1): 105. 1976.——*O. undulata* Pierre, l. c. tab. 45.——*Miliusa glochidioides* Hand.-Mazz. in Sinensia 3: 185. 1933.——*O. polycarpa* A. DC. var. *anceps* (Pierre) Ast in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 123. 1938.——*O. polycarpa* A. DC. var. *undulata* (Pierre) Ast, l. c.

乔木, 高达 8 米; 枝条细, 灰褐色, 幼时被柔毛, 后变无毛。叶椭圆形或长椭圆形, 长 4—9 厘米, 宽 1.5—3 厘米, 顶端短渐尖至钝, 基部圆形, 两侧不对称, 偏斜, 上面无毛, 下面无毛或几无毛; 侧脉每边 8—10 条, 纤细; 叶柄长 1.5—3 毫米, 无毛或几无毛。花小, 淡红色, 单朵腋生; 花梗纤细, 丝状, 长 5—10 毫米, 通常近基部有 1—6 枚被毛小苞片; 萼片三角形, 外面被微毛, 内面无毛; 外轮花瓣椭圆形至近圆形, 外面被微毛, 内面无毛, 内轮花瓣狭菱形, 两面无毛, 上部边缘有缘毛, 外卷, 下部有内弯很狭的爪; 雄蕊 6, 花丝基部稍厚, 药隔圆锥状; 心皮 12 个, 卵圆形, 无毛, 柱头无柄, 每心

皮有胚珠 2 颗。果圆球状,直径 5—8 毫米;果柄长 5—7 毫米;总果柄长约 1.5 厘米。花期 7—9 月,果期 8—11 月。

产于广东(海南)、广西和云南。生于低丘陵山地疏林中。孟加拉、泰国、老挝、柬埔寨和马来西亚也有。本种模式标本采自柬埔寨。

6. 野独活属* ——*Milusa* Lesch. ex DC.

Lesch. ex DC. Mem. Anon. 37, tab. 3. 1832.

乔木或灌木。叶互生;羽状脉;有叶柄。花单性(外国种)或两性,绿色或红色,腋生或腋上生,单生或簇生或集成密伞花序;花梗通常纤细,伸长;花萼裂片 3,小,镊合状排列,基部合生;花瓣 6 片,2 轮,镊合状排列,外轮的小,萼片状,内轮的甚大,卵状长圆形,顶端通常反曲,初时边缘粘合,以后分开,基部囊状,有短爪;花托圆柱状凸起,通常被长柔毛;雄蕊多数,花药卵形,药室毗连,外向,药隔顶端急尖或有小尖头;心皮多数,线状长圆形,柱头头状或卵圆形,或近圆形、长圆形,顶端通常全缘,每心皮有胚珠 1—5 颗,侧膜胎座上着生或基部着生,1 排。成熟心皮圆球状或圆柱状;种子 1—多颗;有果柄。

约 30 种,分布于亚洲热带及亚热带地区。我国产 3 种,分布于西南和华南各省区。

本属模式种为: *Milusa indica* Lesch. ex DC.

分 种 检 索 表

1. 叶背、花梗、果柄均被短柔毛。
 2. 花梗长 3.5—7.5 厘米;每心皮有胚珠 2 颗,侧膜胎座上着生;总果柄长 5—9.5 厘米 1. 中华野独活 *M. sinensis* Finet et Gagnep.
 2. 花梗长 1.4 厘米;每心皮有胚珠 1 颗,基生;总果柄长 1.7 厘米 2. 云南野独活 *M. tenuistipitata* W. T. Wang
1. 叶背、花梗、果柄均无毛或中脉两面及叶背侧脉被疏微柔毛,后变无毛 3. 野独活 *M. chunii* W. T. Wang

1. 中华野独活(中国高等植物图鉴) 中华密榴木(植物分类学报) 图版 16: 1—8

Milusa sinensis Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Francé 53, Mém. 4: 151, Pl. 18. 1906; Contrib. Fl. As. Or. 2: 151, tab. 18. 1907; Lév. Kouy-Tchéou 29. 1914; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 10: 191. 1929; 吴征镒、王文采,

* 野独活属(中国高等植物图鉴), 别名: 密榴木属(中国植物学杂志)。