

期 5—6 月,果期 8—9 月。

产云南(勐腊、河口)、广西(那坡、巴马、龙州等)。生于沟谷、坡地、丘陵及石灰山密林中,海拔 300—1100 米。模式标本采自云南勐腊补蚌。

木材坚硬、耐用、耐腐蚀性强,不易受虫蛀;材色褐黄色,无特殊气味,纹理直,结构均匀,加工容易,刨切面光滑,花纹美观,为制造各种家具的高级用材。

5. 青梅属*——*Vatica* Linn.

Linn. Mantissa 2: 152. 1771; Dyer in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1:

301—303. 1874; Ashton in Gard. Bull. Singap. 20(3): 243. 1963.

乔木,具白色芳香树脂。叶革质或近革质,全缘,羽状脉,网脉明显。托叶小,早落。花为顶生或腋生的圆锥花序,常被星状毛和绒毛;萼管短小,与子房基部合生,花萼裂片 5 枚,镊合状排列;花瓣 5 枚,镊合状排列,长为花萼的 2—3 倍;雄蕊 (10—)15 枚,花丝不等长,花药长圆形,药隔附属体短而钝;子房 3 室,每室具胚珠 2 枚,花柱短,圆柱形,柱头头状或圆锥状,全缘或齿裂。果实圆形或椭圆形,具种子 1—2 枚;花萼裂片或等长而短于果,或不等长而短于果,如属后者时则其中 2 枚常扩大而成狭长的翅。

约 65 种,分布于印度南部、东部,缅甸、泰国、柬埔寨、老挝、越南、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾等。我国有 3 种,产海南、广西、云南。

属模式种: *V. chinensis* Linn. (产印度东部)

分 种 检 索 表

1. 叶脉 12 对以上。

2. 叶脉 12—14 对,基部阔楔形……………1. 版纳青梅 *V. xishuangbannaensis* G. D. Tao et J. H. Zhang

2. 叶脉 15—20 对,基部楔形……………2. 广西青梅 *V. guangxiensis* X. L. Mo

1. 叶脉 7—10 对……………3. 青梅 *V. mangachapoi* Blanco

1. 版纳青梅(云南植物研究) 图版 35: 11

Vatica xishuangbannaensis G. D. Tao et J. H. Zhang in Acta Bot. Yunnan. 5(4): 379, cum pl. 1983.

常绿乔木,高 35—40 米,胸径 40—90 厘米;树皮灰白色至灰黑色,具环状条纹。叶近革质,长圆状披针形,长 9—19 厘米,宽 2.5—4 厘米,先端渐尖,基部阔楔形,侧脉 12—14 对,两面突起,全缘,除中脉具星状毛外其余无毛,叶柄长 1.5—2 厘米,密被棕褐色的绒毛。圆锥花序顶生或腋生,长 5—12 厘米,密被灰黄色星状绒毛。花萼裂片 5 枚,镊合状

* 青梅属(中国种子植物科属词典)。



1—5. 广西青梅 *Vatica guangxiensis* X. L. Mo: 1. 花枝, 2. 果实纵切面, 3. 花序梗, 示毛被, 4. 花瓣, 5. 花萼。6—10. 青梅 *V. mangachapoi* Blanco: 6. 叶, 7. 果实, 8. 花序梗示毛被, 9. 花瓣, 10. 花萼。11. 版纳青梅 *V. xishuangbannaensis* G. D. Tao et J. H. Zhang: 11. 叶。(刘怡涛绘)

排列,大小略不等,两面密被银灰色至灰黄色的星状毛;花瓣5枚,白色或微红色,长圆形,长1.5厘米,宽0.5厘米,先端浑圆,外面一半(蕾时裸露部分)被毛,内面无毛;雄蕊15枚,两轮排列,内轮5枚,外轮10枚,花丝与花药近等长,花丝基部扩大,花药顶端钝;子房近球形,3室,密被灰黄色的星状绒毛,花柱长约2毫米,略具棱,无毛,柱头3浅裂,裂片具齿缺。果实近球形,被星状绒毛;宿存花萼裂片5枚,2枚增大成长圆形的翅,长3—4厘米,宽1—1.5厘米,两面被疏星状柔毛,先端浑圆,具纵脉5条,其余3枚披针形,长1.5—2厘米,宽5毫米,无毛,具纵脉5条。果实具种子1枚。花期5—6月,果期7—8月。

产云南(勐腊县南沙河、景飘一带)。生密林中,海拔800—1000米。模式标本采自勐腊南沙河。

此种与 *V. fleuryana* Tar d.-Blot 相近,但后者叶脉约19对,先端圆形或钝形;花丝短于花药,花药及药隔顶部具小突尖而易区别。

2. 广西青梅(植物分类学报) 图版 35: 1—5

Vatica guangxiensis X. L. Mo in Acta Phytotax. Sin. 18(2): 232. t. 1. 1980.

乔木,高约30米。一年生枝条密被黄褐色至棕褐色的星状绒毛,老枝无毛。叶革质,椭圆形至椭圆状披针形,长6—17厘米,宽1.5—4厘米,先端渐尖或短渐尖,基部楔形,两面被灰黄色的星状毛,后无毛或下面被疏星状毛,侧脉15—20对,两面均明显突起;叶柄长约1.5厘米,被黄褐色的星状毛。圆锥花序顶生或腋生,粗壮,长3—9厘米,密被黄褐色星状毛。花萼裂片5枚,大小略不等,镊合状排列,两面密被银灰色的星状毛,花瓣5枚,长1—1.3厘米,宽4—5毫米,淡红色,外面密被银灰色的星状毛或短绒毛,内面无毛或边缘上具疏星状毛;雄蕊15枚,两轮排列,花丝短,三角状,花药长圆形,药隔附属体短而钝;子房近球形,密被灰色至灰黄色的星状毛或绒毛;花柱长约1毫米,无毛,柱头头状,3裂。果实近球形,被短而紧贴的星状毛;增大的2枚花萼裂片其中两枚较长,为长圆状椭圆形,长6—8厘米,宽1.5—2厘米,先端圆形,具纵脉5条,其余3枚为线状披针形,均被疏星状毛。花期4—5月,果期7—8月。

产广西(那坡)。生于坡地、丘陵地带,海拔800米左右。模式标本采自那坡。

材色美观,材质致密硬重,耐腐蚀性强,为建筑、造船、车厢以及制造各种高级家具的优良用材。

3. 青梅(海南植物志) 青皮、海梅、苦香(海南),油楠(拉汉种子植物名称),青榴(中国树木分类学) 图版 35: 6—10

Vatica mangachapoi Blanco in Fl. Filip. ed. 1: 401. 1837. — *V. astrotricha* auct. non Hance: 海南植物志 1: 516, f. 284. 1964; 中国高等植物图鉴 2: 887, 图 3502. 1972。

乔木,具白色芳香树脂,高约20米。小枝被星状绒毛。叶革质,全缘,长圆形至长圆状披针形,长5—13厘米,宽2—5厘米,先端渐尖或短尖,基部圆形或楔形,侧脉7—12