

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，椭圆形至椭圆状披锥形，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)，青楣(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

对，两面均突起，网脉明显，无毛或被疏毛；叶柄长7—15毫米，密被灰黄色短绒毛。圆锥花序顶生或腋生，长4—8厘米，纤细，被银灰色的星状毛或鳞片状毛。花萼裂片5枚，镊合状排列，卵状披针形或长圆形，不等大，长约3毫米，宽约2毫米，两面密被星状毛或鳞片状毛；花瓣5枚，白色，有时为淡黄色或淡红色，芳香，长圆形或线状匙形，长约1厘米，宽约4毫米，外面密被毛，内面无毛；雄蕊15枚，花丝短，不等长，花药长圆形，药隔附属体短而钝；子房球形，密被短绒毛，花柱短，柱头头状，3裂。果实球形；增大的花萼裂片其中2枚较长，长3—4厘米，宽1—1.5厘米，先端圆形，具纵脉5条。花期5—6月，果期8—9月。

产海南。生于丘陵、坡地林中，海拔700米以下。越南、泰国、菲律宾、印度尼西亚等有分布。模式标本采自菲律宾。

木材心材比较大，耐腐、耐湿，用途近似坡垒，为优良的渔轮材之一；纺织方面可以做木梭；工业方面可以制尺、三角架、枪托以及其它美术工艺品等。



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. 花蕾。6—10. 青梅 *V. mangachapoi* Blanco; 6. 叶, 7. 果实, 8. 花序梗示毛被, 9. 花瓣, 10. 花蕾。11. 版纳青梅 *V. xishuangbannaensis* G. D. Tao et J. H. Zhang; 11. 叶。(刘怡涛绘)