

Laurocerasus marginata (Dunn) Yü et Lu in Bull. Bot. Research 4(4):52. 1984. — *Prunus marginata* Dunn in Journ. Bot. 45: 402. 1907; Koehne in Engler, Bot. Jahrb. 52:300. 1915.

常绿小乔木或灌木，高4—6米；小枝灰褐色至黑褐色，疏生不明显皮孔，幼时被黄褐色柔毛，老时宿存或脱落。叶片厚革质，长圆形至倒卵状长圆形，长5—7(9)厘米，宽1.5—3(4)厘米，先端渐尖，尖头钝，基部狭楔形，一侧常偏斜，叶边平，全缘而具坚硬厚边，两面无毛，上面亮绿色，下面色较浅，近基部具基腺2枚或无，侧脉和网脉均不明显；叶柄长1—5毫米，无毛；托叶早落。总状花序短小，单生于叶腋，具花数朵，长2—3厘米，密被柔毛；花梗长1—3毫米；苞片早落；花直径2—3毫米；花萼外面无毛或微被柔毛；萼筒钟形或杯形，长约2毫米；萼片卵形至卵状披针形，先端圆钝或急尖；花瓣近圆形或倒卵形，长2—3毫米，白色；雄蕊约25—30，长于花瓣；子房无毛，花柱几与雄蕊等长。果实卵球形，长10—12毫米，宽7—9毫米，暗褐色至黑褐色，无毛；核壁较薄，成熟时表面具细网纹。花期春夏，果期秋冬季。

产广东（清远、乳源、蕉岭）。生于山坡阳处或山顶疏密林内或于路边及沟旁，海拔500—700米。

C. Kalkman 在 *Blumea* 13(1): 39. 1965 中把此种归作为刺叶桂樱 *L. spinulosa* (Sieb. et Zucc.) Schneid. 的异名。据标本观察，刺叶桂樱的叶片较薄，网脉明显，叶边常呈波状，中部以上或近顶端常具少数针状锐锯齿；叶柄长5—10(15)毫米；花序长5—10厘米；果实椭圆形，核表面光滑。而全缘桂樱的叶片厚革质，网脉不明显或看不见，边缘不呈波状，全缘；叶柄长1—5毫米；花序长2—3厘米；果实卵球形，核表面具细网纹。两种可以识别，不应合并。

13. 冬青叶桂樱 图版 20:6—7

Laurocerasus aquifolioides Chun ex Yü et Lu in Bull. Bot. Research 4(4): 52. 1984.

常绿灌木，高约4米；小枝灰褐色至灰黑色，具不明显皮孔，幼时被黄褐色短柔毛，成长时渐脱落。叶片厚革质，椭圆形或卵圆形，长2—5(6)厘米，宽1.5—3厘米，先端圆钝或具短钝尖头，基部宽楔形至圆形，叶边疏生锐锯齿或几全缘，两面无毛，上面光亮而色较深，下面色浅，近基部沿叶边常有基腺2枚，有时则无，叶脉不明显，网脉几乎不见；叶柄长1—4毫米，无毛；托叶早落。总状花序腋生，被柔毛；果序长1—3厘米，具果数个；果梗长2—3毫米，具柔毛。果实近球形，长约1厘米，宽几与长相等或稍短，褐黑色，无毛；核壁较薄，表面光滑。果期10月。

产广东（乳源、清远）。生于山谷杂林或密林中。模式标本采自清远。

此种和全缘桂樱 *L. marginata* (Dunn) Yü et Lu 很相似，但后者叶片较大，长圆形至倒卵状长圆形，长5—7(9)厘米，顶端渐尖，基部狭楔形，叶边全缘；果实卵球形，长



1—2 长叶桂樱 *Laurocerasus dolichophylla* Yü et Lu: 1.花枝, 2.果实。3—5. 南方桂樱 *Laurocerasus australis* Yü et Lu: 3. 果枝, 4. 花纵剖面, 5.果实。6—7. 冬青叶桂樱 *Laurocerasus aquifolioides* Chun ex Yü et Lu: 6. 果枝, 7.果实。(吴彰桦绘)

10—12 毫米;核壁具细网纹。

54. 臀果木属——*Pygeum* Gaertn.*

Gaertn. Fruct. 1:218. t. 46. 1788; Benth. & Hook. f. Gen. Pl. 1:610. 1865; Focke in Engler & Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3(3): 51. 1888; Koehne in Engler, Bot. Jahrb. 51: 177. 1913 et 52:334. 1915; Card. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2:618. 1920; Vidal, Not. Syst. 13:294. 1948; Graham, Fl. Trop. E. Africa Rosac. 45. f. 6. 1960; Back. & Bakh. f., Fl. Java 1:520. 1963; Hutch. Gen. Flow. Pl. 1:189. 1964. — *Prunus* subg. *Laurocerasus* sect. *Mesopygeum* (Koehne) Kalkm. in Blumea 13(1):50. 1965; Vidal in Fl. Camb. Laos et Vietn. 6:184. 1968.

常绿乔木或灌木。叶互生,叶边全缘,极稀具细小锯齿,叶片下面近基部,稀在叶缘常有 1 对扁平或凹陷腺体;托叶形小,早落,稀宿存。总状花序腋生,单一或分枝或数个簇生;花两性或单性,有时杂性异株;萼筒倒圆锥形、钟形或杯形,果时脱落,仅残存环形基部;花被片 5—10 (15) 枚,形小,多数种类的萼片与花瓣不易区分;花瓣与萼片同数或缺,着生于花萼口部;雄蕊 10—30 (85), 一列或多列,与花瓣同生;花药双生;子房无毛或被毛,顶端细缩成花柱,花柱顶生,柱头头状;胚珠 2, 下垂,并生。果实为核果,干燥,革质,典型的果实为横向长圆形,但兼有其他各种形状;种子 1 枚,光滑无毛或有毛;子叶肥厚。

本属模式种: *Pygeum ceylanicum* Gaertn. (*Pygeum wightianum* Bl. ex C. Muell.)

此属约有 40 余种,主要产于热带,自南非、南亚、东南亚至巴布亚新几内亚、所罗门群岛和大洋洲北部。我国约有 6 种,主要分布于华南至西南地区。

有些种类的材质优良,可制家具和器具,种子可榨油。

臀果木属和广义的李属 *Prunus* L. 接近, C. Kalkman 在 *Blumea* 13(1): 50. 1965 中,把此属归作为李属桂樱亚属的一个组,即 *Prunus* subg. *Laurocerasus* sect. *Mesopygeum* (Koehne) Kalkm.。据外部形态,此两属有明显的差别。臀果木属的花被片为 5—10 (15) 枚,形小,萼片与花瓣常无显著差别,仅少数种的萼片与花瓣可以明显鉴别;花瓣长度通常不超出萼片的 1.5 倍;叶边全缘;果实均为干燥小核果。但李属的花被明显地分为萼片与花瓣两轮,常各为 5 枚;花瓣通常长于萼片 2 倍或更长;叶边常有锯齿稀全缘;核果肉质或干燥。据此,我们不赞同把两属合并的观点。

* 属的异名: 臀果果属(中国种子植物分科检索表),野樱属(刘业经,台湾木本植物志)