

包住种子,有胚乳。

约 27 种,分布于缅甸至马来西亚西部。我国引入 1 种。

1. 榴莲 (经济植物手册)

Durio zibethinus Murr., Syst. ed. 13: 581. 1774; Back. et Bakh. f., Fl. Jav. 1: 420. 1963.

常绿乔木,高可达 25 米,幼枝顶部有鳞片。托叶长 1.5—2 厘米,叶片长圆形,有时倒卵状长圆形,短渐尖或急渐尖,基部圆形或钝,两面发亮,上面光滑,背面有贴生鳞片,侧脉 10—12 对,长 10—15 厘米,宽 3—5 厘米;叶柄长 1.5—2.8 厘米,聚伞花序细长下垂,簇生于茎上或大枝上,每序有花 3—30 朵;花蕾球形;花梗被鳞片,长 2—4 厘米。苞片托住花萼,比花萼短;萼筒状,高 2.5—3 厘米,基部肿胀,内面密被柔毛,具 5—6 个短宽的萼齿;花瓣黄白色,长 3.5—5 厘米,为萼长的 2 倍,长圆状匙形,后期外翻;雄蕊 5 束,每束有花丝 4—18,花丝基部合生 $1/4$ — $1/2$;蒴果椭圆状,淡黄色或黄绿色,长 15—30 厘米,粗 13—15 厘米,每室种子 2—6,假种皮白色或黄白色,有强烈的气味。花果期 6—12 月。

广东海南栽培。原产印度尼西亚。

果未成熟时供蔬食。种子可炒食。

梧桐科——STERCULIACEAE

乔木或灌木,稀为草本或藤本,幼嫩部分常有星状毛,树皮常有粘液和富于纤维。叶互生,单叶,稀为掌状复叶,全缘、具齿或深裂,通常有托叶。花序腋生,稀顶生,排成圆锥花序、聚伞花序、总状花序或伞房花序,稀为单生花;花单性、两性或杂性;萼片 5 枚,稀为 3—4 枚,或多或少合生,稀完全分离,镊合状排列;花瓣 5 片或无花瓣,分离或基部与雌雄蕊柄合生,排成旋转的复瓦状排列;通常有雌雄蕊柄;雄蕊的花丝常合生成管状,有 5 枚舌状或线状的退化雄蕊与萼片对生,或无退化雄蕊,花药 2 室,纵裂;雌蕊由 2—5 (稀 10—12) 个多少合生的心皮或单心皮所组成,子房上位,室数与心皮数相同,每室有胚珠 2 个或多个,稀为 1 个,花柱 1 枚或与心皮同数。果通常为蒴果或蓇葖,开裂或不开裂,极少为浆果或核果。种子有胚乳或无胚乳,胚直立或弯生,胚轴短。

本科的模式属: 苹婆属 *Sterculia* Linn.

本科有 68 属约 1100 种,分布在东、西两半球的热带和亚热带地区,只有个别种可分布到温带地区。

中国梧桐科植物,连栽培的种类在内,共有 19 属 82 种 3 变种,主要分布在华南和西南各省,而以云南为最盛。云南有 56 种,占全国种数的 68.3%,其次为广东,有 36 种,占全国种数的 43.9%,广西有 35 种,占全国种数的 42.7%。贵州、四川、福建、台湾、湖南也有不少梧桐科植物生长。其分布范围一般不超过长江以北,并以北回归线以南分布最