

萼片;果柄长 8—10 毫米,无毛。花期 10 月—翌年 2 月,果期 6—10 月。

产广东海南;生于低海拔至中海拔林中。

4. 瑞丽刺榄 瑞丽荷包果(云南) 图版 12: 3—4

Xantolis shweliensis (W. W. Smith) van Royen in *Blumea* 8: 210, f. 2. 1957;
云南植物志 1: 308. 1977. — *Sideroxylon shweliensis* W. W. Smith in *Not. Bot. Gard. Edinb.* 12: 223. 1920.

灌木,高 1—2 米;小枝圆柱形,径 1.5—3 毫米,灰色,具条纹,被白色绒毛或近无毛。叶纸质,披针形或椭圆形,长 5—10 厘米,宽 1.3—2.5 厘米,先端钝或渐尖,基部狭楔形,下延至叶柄,上面具光泽,无毛或沿中脉疏被长柔毛,下面无毛或被极稀疏的长柔毛,中脉在上面平坦且明显,下面凸起,侧脉 9—12 对,成 50—60° 角上升,弧形,近边缘分叉,再不规则的连结,两面均明显,第三次脉横生。有时弯曲且具分枝,呈网状,两面均稀疏、明显;叶柄长 5—8 毫米,上面具宽沟,幼时被白色绢毛,很快变无毛。花单生或几朵簇生,下垂;花梗圆柱形,长 3—4 毫米,被黄褐色绒毛;花萼裂片 5,覆瓦状排列,卵形或三角形,长 3—4 毫米,宽 2.5—4 毫米,先端钝或近锐尖,外面被黄褐色绒毛,内面上部被长柔毛;花冠淡黄色,长 7.5—9 毫米,花冠裂片 5,卵状披针形,长 5—6 毫米,宽 2—2.5 毫米,先端钝或锐尖,边缘的基部流苏状撕裂;能育雄蕊 5,长 4—5 毫米,花丝丝状,长 1.5—3 毫米,两侧簇生长柔毛,花药披针形,长约 3 毫米,先端锐尖,基部心形,外向开裂;退化雄蕊 5,披针形,长 3—4 毫米,宽 1—2 毫米,先端锐尖;雌蕊长 10—12 毫米,子房圆锥状,5 室,被灰黄色柔毛,花柱钻形。果卵球形,长约 3 厘米(标本未见,摘自 van Royen 的描写)。

产云南瑞丽。

9. 蛋黄果属——*Lucuma* Molina

Molina Sagg. Chil. 186. 1782.

乔木或灌木,具乳汁。叶互生,通常革质,全缘,羽状脉。花通常着生于叶腋,无柄或具柄;花萼裂片 4—5,稀 7—8,覆瓦状排列,等大或里面的较大;花冠近钟形,冠管短,圆柱形,裂片 4 或 5,覆瓦状排列,较冠管长;能育雄蕊 4 或 5,着生于冠管顶部,且与花冠裂片对生,花丝极短、宽或延长,花药披针形,较花丝长,或卵形而较花丝短,基部心形,药室分离或先端汇合,通常侧向或内向(稀外向)开裂;退化雄蕊通常 5,小,线形或鳞片状,着生于冠管顶部,且与花冠裂片互生;子房 2—5 室,密被长柔毛,稀无毛,花柱圆锥形或钻形,无毛,柱头钝或具疣状凸起,胚珠单生,长圆形。浆果近球形或卵形,果皮肉质、肥厚可食或薄。种子少数或仅 1 枚,球形或卵形,两侧压扁;种皮光滑,疤痕侧生,长圆形或线形,无胚乳,子叶肥厚,胚极短,向下。

100 种,产马来西亚、澳大利亚、太平洋岛屿和美洲热带。我国广东、广西、云南引种

栽培 1 种。

1. 蛋黄果 图版 9: 4—7

Lucuma nervosa A. DC. in DC. Prodr. 8: 169. 1864.

小乔木, 高约 6 米; 小枝圆柱形, 灰褐色, 嫩枝被褐色短绒毛。叶坚纸质, 狭椭圆形, 长 10—15(20) 厘米, 宽 2.5—3.5(4.5) 厘米, 先端渐尖, 基部楔形, 两面无毛, 中脉在上面微凸, 下面浑圆且十分凸起, 侧脉 13—16 对, 斜上升至叶缘弧曲上升, 两面均明显, 第三次脉呈网状, 两面均明显; 叶柄长 1—2 厘米。花 1(2) 朵生于叶腋, 花梗圆柱形, 长 1.2—1.7 厘米, 被褐色细绒毛; 花萼裂片通常 5, 稀 6—7, 卵形或阔卵形, 长约 7 毫米, 宽约 5 毫米, 内面的略长, 外面被黄白色细绒毛, 内面无毛; 花冠较萼长, 长约 1 厘米, 外面被黄白色细绒毛, 内面无毛, 冠管圆筒形, 长约 5 毫米, 花冠裂片 (4) 6, 狭卵形, 长约 5 毫米; 能育雄蕊通常 5, 花丝钻形, 长约 2 毫米, 被白色极细绒毛, 花药心状椭圆形, 长约 1.5 毫米; 退化雄蕊狭披针形至钻形, 长约 3 毫米, 被白色极细绒毛; 子房圆锥形, 长 3—4 毫米, 被黄褐色绒毛, 5 室, 花柱圆柱形, 长 4—5 毫米, 无毛, 柱头头状。果倒卵形, 长约 8 厘米, 绿色转蛋黄色, 无毛, 外果皮极薄, 中果皮肉质, 肥厚, 蛋黄色, 可食, 味如鸡蛋黄, 故名蛋黄果; 种子 2—4 枚, 椭圆形, 压扁, 长 4—5 厘米, 黄褐色, 具光泽, 疤痕侧生, 长圆形, 几与种子等长。花期春季, 果期秋季。

广东、广西、云南西双版纳有少量栽培。

10. 桃榄属*——*Pouteria* Aublet

Aublet, Hist. Pl. Guine Fr. 1: 85. 1775, excl. fr., sensu Eyma in Rec. Trav. Bot. Neerl. 33: 159. 1936; M. P. M. Hermann-Erlee and van Royen in Blumea 8: 453. 1957.

乔木或灌木, 具乳汁。小枝圆柱形, 幼时无毛或被柔毛后变无毛。无托叶。叶纸质至厚革质, 互生, 有时近对生、散生或多少聚生于小枝顶端, 幼时通常两面被柔毛, 成熟时无毛, 有时上面被紧贴柔毛, 下面稀近无毛, 或幼时即两面无毛, 侧脉明显, 第三次脉互相平行或呈网状; 具叶柄。花簇生叶腋, 有时生于短枝上, 具花梗或有时无梗; 有时具 2—4 枚小苞片; 花萼基部联合, 裂片 5, 稀 4 或 6, 外面被柔毛, 内面无毛或被绢毛, 早落或果时宿存; 花冠管状或钟状, 裂片 5, 有时 4 或多至 8, 无附属物; 能育雄蕊 5, 有时 4 或多至 8, 着生于花冠管喉部上下; 退化雄蕊 5, 或更少, 稀缺, 或有时可多至 8, 披针形或钻形, 有时鳞片状或花瓣状, 着生于花冠管喉部, 与花萼裂片对生; 子房圆锥形, 向上逐渐狭窄成花柱, 有时基部围以杯状花盘, 5 室, 稀 6 室, 多少密被长柔毛, 稀无毛。果圆球形, 无毛或被

*异名: 山榄属(云南植物志)