

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



1—2. 龙果 *Pouteria grandifolia* (Wall.) Bakhni: 1. 花枝; 2. 果。3—4. 瑞丽刺楸 *Xantolis shweliensis* (W. W. Smith.) van Royen: 3. 花枝; 4. 花冠展开之一部分。5—8. 滇刺楸 *X. stenosepala* (Hu) van Royen: 5. 花枝; 6. 花展开; 7. 果; 8. 种子。