

宽 0.4 毫米,内向;雌穗状花序圆柱状,腋生,花序梗长 2—6 毫米;雌花:萼片 4,三角形,长约 1 毫米,内面基部被微毛;子房倒卵形,长约 6 毫米,2 室,无毛,花柱 2,顶端深 2 裂。蒴果卵圆形或椭圆形,长 9—10 毫米,宽约 5 毫米,内有种子通常 1 颗。

产于海南、广西和云南富宁等地,生于海拔 750 米山地疏林中。分布于印度、缅甸、泰国、越南、老挝、柬埔寨等。模式标本采自印度东部。

4. 云南银柴(拉汉种子植物名称) 橄树(海南),铁车木(广东茂名),云南大沙叶(广西植物名录) 图版 36:1—5

Aporosa yunnanensis (Pax et Hoffm.) Metc. in Lingnan Sci. Journ. 10: 486. 1931; Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 33. 1934; Merr. in Journ. Arn. Arb. 19: 40. 1938; 海南植物志 2: 117. 1965; Airy Shaw in Kew Bull. 26: 218. 1972. —*Aporosa wallichii* Hook. f. var. *yunnanensis* Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81 (IV. 147. XV): 90. 1921.

小乔木,高达 8 米;枝条光滑无毛。叶片膜质至薄纸质,长圆形、长椭圆形、长卵形至披针形,长 6—20 厘米,宽 2—8 厘米,顶端尾状渐尖,基部钝或宽楔形,全缘或边缘有稀疏腺齿,上面深绿色,无毛,密被黑色小斑点,下面淡绿色,幼时仅叶脉上被稀疏柔毛,老渐无毛;侧脉每边 5—7 条,未达叶缘而弯拱联结,两面均明显而下面凸起;叶柄长 1—1.3 厘米,顶端两侧各具有 1 个小腺体;托叶早落。雄穗状花序长 2—4 厘米;苞片三角形,宽 1.2 毫米,外面基部及边缘被短柔毛;雌穗状花序长达 8 毫米;雄花:萼片 3—5,长倒卵形,外面被柔毛;雄蕊 2;雌花:萼片通常 3,三角形,顶端急尖,外面被柔毛;子房椭圆形,无毛,2 室,每室有胚珠 2 颗,花柱 2,顶端 2 裂。蒴果近圆球状,长 8—13 毫米,直径 6—8 毫米,成熟时红黄色,无毛,顶端常有宿存的花柱;种子椭圆形,黑褐色。花果期 1—10 月。

产于江西、广东、海南、广西、贵州和云南等省区,生于海拔 200—1500 米山地密林中、林缘或溪旁灌木丛中。分布于印度、缅甸、越南等地。模式标本采自云南思茅。

14. 木奶果属*——*Baccaurea* Lour.

Lour. Fl. Cochinch. 661. 1790; Endl. Gen. Suppl. 2: 91. 1842; Muell. Arg. in DC. Prodr. 15(2): 456. 1866; Benth. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 3: 283. 1880; Pax in Engl. et Prantl, Pflanzenfam. 3(5): 50. 1890; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81 (VI. 147. XV): 45. 1921; Airy Shaw in Kew Bull. Add. Ser. 4: 43. 1975.

* 木奶果属(中国种子植物科属辞典),异名:黄果树属(中国植物科属检索表)。

乔木或灌木。叶互生,通常集生于枝条的上部,叶片全缘或有浅波状锯齿,羽状脉,具叶柄。花雌雄异株或同株异序;圆锥花序由多个总状或穗状花序组成;无花瓣;雄花:萼片4—8,通常不等大,覆瓦状排列;雄蕊4—8,与萼片等长和较长,花丝分离,花药内向或外向,药室2室,纵裂;花盘分裂呈腺体状,腺体位于雄蕊之间,细小或缺如;退化雌蕊通常明显被短柔毛,顶端常扩大,扁平而2裂;雌花:萼片与雄花的同数,但远较它的大,且通常比子房长,两面均被短柔毛;无花盘;子房2—3室,稀4—5室,每室有胚珠2颗,花柱2—5,极短。浆果状蒴果,卵圆形、纺锤形或圆球形,通常不开裂,稀迟开裂,外果皮肉质,后变坚硬,硬壳质或革质,内有种子通常1颗;种子有假种皮,胚乳肉质或厚,胚通常弯曲,子叶宽而扁。

本属模式种:木奶果 *Baccaurea ramiflora* Lour.

约80种,分布于印度、缅甸、泰国、越南、老挝、柬埔寨、中国、马来西亚、印度尼西亚和波利尼西亚等。我国产1种和1栽培种。

分种检索表

1. 叶片倒卵状长圆形、倒披针形或长圆形,长9—15厘米,基部楔形,无毛;侧脉每边5—7条;叶柄长1—4.5厘米……………1. 木奶果 *B. ramiflora* Lour.
1. 叶片椭圆形或椭圆状披针形,长20—35厘米,基部圆或浅心形;侧脉每边12—16条;叶柄长5—10厘米……………2. 多脉木奶果 *B. motleyana* (Muell. Arg.) Muell. Arg.

1. 木奶果(海南澄迈) 白皮(海南保亭),山萝葡(海南东方),野黄皮树(海南儋县),山豆(海南三亚),木荔枝(广西浦北),大连果(云南屏边),黄果树(云南西双版纳),木来果(云南河口),树葡萄(云南金平),木符埃(云南傣语),枝花木奶果(海南植物志),麦穗(广西龙州) 图版 38

Baccaurea ramiflora Lour. Fl. Cochinch. 661. 1790; Muell. Arg. in DC. Prodr. 15 (2): 458. 1866; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81 (VI. 147. XV): 71. 1921; Gagnep. in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 551. 1927; Merr. in Trans. Amer. Philos. Soc. 24 (2): 232. 1935; 海南植物志 2: 116, fig. 352. 1965; Airy Shaw in Kew Bull. 26: 221. 1972; 中国高等植物图鉴 2: 582, 图 2893. 1972. — *Baccaurea cauliflora* Lour. Fl. Cochinch. 661. 1790. — *Pierardia sapida* Roxb. Fl. Ind. 2: 254. 1832. — *Baccaurea sapida* (Roxb.) Muell. Arg. in DC. Prodr. 15(2): 459. 1866. — *B. oxycarpa* Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 70: 431. 1923, et in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 549. 1927. — *Gatnaia annamica* Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 71: 870. 1924, et in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 540. 1927.

常绿乔木,高5—15米,胸径达60厘米;树皮灰褐色;小枝被糙硬毛,后变无毛。叶片纸质,倒卵状长圆形、倒披针形或长圆形,长9—15厘米,宽3—8厘米,顶端短渐尖至急