

**Embelia subcoriacea** (C. B. Clarke) Mez in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 329. 1902; Pitard in Lecte., Fl. Gén. Indo-Chine 3: 800. 1930; Walker, “静生汇报”, 9: 174. 1939 et in Philipp. Journ. Sci. 73: 180. 1940, excl. specim. C. W. Wang 71938; 中国高等植物图鉴, 3: 229. 图 4412. 1974; 云南植物志, 1: 374. 图版 88, 图 10—12. 1977——*E. nagushia* var. *subcoriacea* C. B. Clarke in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 516. 1882——*E. sp.* Walker, l. c. 184, specim. C. W. Wang 73503.

攀援灌木或小乔木状, 高 3—5 米; 枝条多少具瘤或皮孔。叶片革质或坚纸质, 倒卵形或倒卵状椭圆形, 顶端急尖或突然渐尖, 基部楔形, 长 8—15 厘米, 宽 3.5—6.5 厘米, 全缘, 两面无毛, 具腺点, 有时腺点伸长呈碎发状, 并从中脉与侧脉平行向两侧放射, 叶面中脉微凹, 侧脉不明显, 背面中脉隆起, 侧脉很多; 叶柄长 1—1.5 厘米。总状花序, 着生于次年无叶小枝叶痕上, 长 3—5 厘米, 幼时被微柔毛, 基部具覆瓦状排列的苞片; 花梗长约 5 毫米, 多少被微柔毛; 小苞片狭披针形或倒戟形, 具疏缘毛; 花 4 数, 长约 3 毫米, 花萼仅基部连合, 萼片卵形至三角形, 稀广卵形, 顶端急尖或钝, 具缘毛, 两面无毛, 多少具腺点; 花瓣淡绿色或黄白色, 分离, 卵形或长圆状卵形, 顶端圆形或钝, 外面无毛, 里面密被微柔毛, 具缘毛, 多少具腺点; 雄蕊在雄花中超出花瓣, 花药背部具腺点, 雌蕊退化; 雌花未详。果扁球形, 直径 0.8—1 厘米, 稀达 1.3 厘米, 深红色, 具密腺点, 具纵肋, 宿存萼反卷。花期 4—5 月, 稀 8 月, 果期 9—12 月。

产贵州、云南、广西, 海拔 1400—2300 米的山谷、山坡密、疏林中。印度, 越南, 老挝, 泰国, 柬埔寨等亦有分布。

果可生食, 味酸甜, 并可药用, 可驱蛔虫。

#### 18. 肉果酸藤子(云南植物志) 图版 19:1

**Embelia carnosisperma** C. Y. Wu et C. Chen, 云南植物志, 1: 374. 图版 89, 图 1. 1977.

攀援灌木, 枝条粗糙, 无毛。叶片革质, 略厚, 椭圆状倒卵形至披针状倒卵形, 稀倒卵形, 顶端短急尖, 基部楔形, 长 8—10.5 厘米, 宽 3.5—6.3 厘米, 全缘, 两面无毛, 叶面中脉微下凹, 侧脉微隆起, 背面中、侧脉均隆起, 密布腺点, 侧脉很多, 连成略远的边缘脉; 叶柄长 1.3—2.8 厘米, 粗糙。总状花序, 腋生, 长 2—3 厘米, 被微柔毛, 花未详。果扁球形, 直径约 2.7 厘米(未熟), 肉质, 密布腺点, 无毛, 宿存萼反卷, 萼片 4, 三角状卵形, 两面无毛, 全缘, 具腺点; 果梗粗壮, 长约 1 厘米, 粗约 3 毫米。花期未详, 果期 7—8 月。

产云南, 海拔 1240—1400 米的山谷疏、密林中潮湿的地方。

本种与大叶酸藤子(*E. subcoriacea* [C. B. Clarke] Mez)相似, 但本种叶片较厚, 果大, 直径约 2.7 厘米, 肉质, 具密腺点, 果梗粗约 3 毫米等, 可予之区别。

#### 19. 长叶酸藤子(海南植物志) 图版 19:2—3

没归息(云南德宏地区景颇语译音), 吊罗果(广西)

**Embelia longifolia** (Benth.) Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 26: 62. 1889; Mez in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 326. 1902; Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 178. 1940; 中国高等植物图鉴, 3: 229. 图 4411. 1974; 海南植物志, 3: 177. 1974; 云南植物志, 1: 374. 图版 89, 图 2—3. 1977——*Samara longifolia* Benth., Fl. Hongk. 205. 1861——*Ribesiodes longifolium* O. Ktze., Rev. Gen. Pl. 2, 403. 1891——*E. laeta* auct. non Mez: Walker, l. c. 181, quoad specim. R. C. Ching 8344, 8369.

攀援灌木或藤本, 长3米以上; 小枝有明显的皮孔, 无毛。叶片坚纸质, 倒披针形或狭倒卵形, 顶端广急尖至渐尖或钝, 基部楔形, 长6—12厘米, 宽2—4厘米, 全缘, 两面无毛, 叶面中脉微凹, 侧脉微隆起, 背面中、侧脉均隆起, 侧脉很多, 常连成边缘脉, 具极少且不明显的腺点或几无; 叶柄长0.8—1厘米。总状花序, 腋生或侧生于次年生无叶小枝上, 长约1厘米, 被疏微柔毛或无毛, 基部具不甚明显的苞片; 花梗长3—4毫米, 被微柔毛; 小苞片披针形或三角形, 具缘毛及腺点; 花4数, 长2—3毫米, 花萼基部连合达1/3至1/2, 萼片卵形或披针形, 顶端急尖, 具疏缘毛, 密布腺点, 外面几无毛, 里面无毛; 花瓣浅绿色或粉红色至红色, 分离, 椭圆形或卵形, 顶端圆形或钝, 稀渐尖, 长约2毫米, 外面无毛, 具明显的腺点, 里面及边缘密被乳头状突起; 雄蕊在雄花中伸出花冠, 长约为花瓣长的1倍, 仅基部与花瓣合生, 花药背部密布腺点; 雌蕊在雌花中超出花冠或与花冠等长, 子房瓶形, 无毛, 柱头扁平或略盾状。果球形或扁球形, 直径1—1.5厘米, 红色, 有纵肋及多少具腺点, 萼片脱落, 若宿存则反卷; 果梗长约1厘米。花期6—8月, 果期11月至翌年1月。

产四川、贵州、云南、广西、广东、江西、福建, 海拔300—2300米, 稀达2800米的山谷、山坡疏、密林中或路边灌丛中。模式标本采于香港。

果可食, 味酸, 亦有驱蛔虫的作用; 全株治产后腹痛、肾炎水肿、肠炎腹泻、跌打散瘀等, 有利尿消肿, 散瘀止痛的功效。

## 20. 酸藤子(广州植物志)

信筒子(福建), 甜酸叶(海南岛), 鸡母酸、挖不尽、咸酸果(广西), 酸果藤(中国高等植物图鉴)

**Embelia laeta** (Linn.) Mez in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 326. 1902; Pitard in Lecte., Fl. Gén. Indo-Chine 3: 798. 1930; Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 181. 1940 et in Quart. Journ. Taiwan Mus. 12: 186. 1959; 广州植物志, 473. 图 259. 1956; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 717. 1963; 中国高等植物图鉴, 3: 230. 图 4413. 1974; 海南植物志, 3: 177. 图 649. 1974; 云南植物志, 1: 376. 图版 89, 图 4. 1977——*Samara laeta*

图版19: 1. 肉果酸藤子 *Embelia carnosisperma* C. Y. Wu et C. Chen, 果枝; 2—3. 长叶酸藤子 *E. longifolia* (Benth.) Hemsl., 2. 叶, 3. 果; 4. 酸藤果 *E. laeta* (Linn.) Mez var. *laeta*, 果枝; 5—6. 光叶铁仔 *Myrsine stolonifera* (Koidz.) Walker, 5—6. 异型叶; 7—9. 针齿铁仔 *M. semiserrata* Wall., 7. 叶, 8. 雌蕊, 9. 雄花。(李锡畴绘)

