

柔毛,边缘疏生细锯齿或波状钝齿,稀全缘,中脉仅下面隆起,侧脉 5—16 对,上面隐约可见,下面较清晰,网脉不明显;小叶柄长 0.2—6 厘米,中央的较长,两侧的较短,无毛。圆锥花序顶生,长不超过 15 厘米(稀长达 30 厘米),主轴和分枝有灰白色星状短柔毛,不久毛脱稀变几无毛;伞形花序单个顶生或数个总状排列在分枝上,有花约 20 朵;苞片早落;总花梗长 1—2 厘米,花梗长 4—5 毫米,均疏生灰白色星状短柔毛;小苞片线状长圆形,长约 3 毫米,外面有毛,宿存;花白色;萼长 2—2.5 毫米,有灰白色星状短柔毛,边缘有 5 齿;花瓣 5,长约 3 毫米,有羽状脉纹,外面有灰白色星状短柔毛,毛很快脱净;雄蕊 5,略露出于花瓣之外;子房 5 室;花柱合生成柱状,长约 1 毫米,结实时长至 2 毫米以上;花盘略隆起。果实球形或近球形,几无毛,红色,直径 4—5 毫米。种子的胚乳稍嚼烂状。花期 11 月,果期次年 4 月。

分布四川(甘洛、南川)、湖北(来凤、利川)、贵州(遵义、习水、湄镇)、云南(广南、蒙自)和广西(凌云、乐业)。生于密林中,海拔 400—1000 米。模式标本采自贵州。

本种小叶片形状变异颇大,或全为线状披针形,或全为长圆状椭圆形,好像是两种不同植物,但有过渡类型,而且其花序、花以及果实都没有什么明显差别。最主要特点是幼枝通常带紫色,小叶片通常膜质或薄纸质,叶缘有细齿,花序短小,有灰白色星状短柔毛。

D. G. Frodin 在 Notes Bot. Gard. Edinb. **32**: 96. 1972 中将 L  veille 定名为 *Eleutherococcus bodinieri* 的种(载于 Bull. Acad. G  ogr. Bot. **24**: 144. 1914 & Fl. Kouy-Tch  ou 34. 1914), 新改名为 *Schefflera compacta* D. G. Frodin. A. Rehder 在 Journ. Arn. Arb. **15**: 115. 1934 已将 L  veille 的种改隶鹅掌柴属,并怀疑它是一个新种。但他也指出与本种很近似,不过是叶有小叶 3—6,小叶片椭圆形至长圆形,较宽的小叶片边缘有锯齿,窄狭的小叶片全缘。这些都是本种具有的特征,与本种没有什么明显区别。

20. 小叶鹅掌柴

Schefflera parvifoliolata Tseng & Hoo, 植物分类学报增刊 **1**: 136. 1965.

灌木,高 5 米;小枝粗壮,淡棕紫色,当年生枝疏生锈色星状绒毛。叶有小叶 7—10;叶柄长 8—13 厘米,无毛;小叶片革质,线状长圆形,中央的长约 8 厘米,宽 1.5—1.7 厘米,两侧的长约 4 厘米,宽 1 厘米,其余介在两者之间,先端急尖或短渐尖,基部阔楔形至近圆形,两面均无毛,边缘全缘或近先端处有疏离的细锯齿 2—4,中脉在上面平坦,下面稍隆起,侧脉纤细,约 10 对,隐约不明,网脉不明显;小叶柄长 0.5—2.3 厘米。圆锥花序顶生,长约 10 厘米,疏散,主轴和分枝密生锈红色星状绒毛;伞形花

序有花 10—30 朵, 3—4 个总状排列于分枝上; 总花梗长 5—7 毫米, 和花梗、苞片均密生锈红色星状绒毛; 苞片长 2—6 毫米; 花梗长 1—2 毫米, 花后稍增长; 小苞片线状长圆形, 长约 2 毫米; 萼倒圆锥形, 长约 2 毫米, 有锈红色星状绒毛, 边缘有 5 齿; 花瓣 5, 长约 3 毫米, 外面被很快脱落的星状短柔毛; 雄蕊 5, 花丝和花瓣等长; 子房 5 室, 稀 4 室; 花柱合生成短柱, 长约 0.8 毫米; 花盘隆起。果实(未熟)长圆球形, 密生锈红色星状绒毛, 长约 3 毫米; 宿存花柱长约 2 毫米; 柱头盘状, 有不明显 5 小裂。花期 11 月。

产于云南东南部。生于石山开朗的丛林中, 海拔 1300—1500 米。模式标本采自云南麻栗坡。

本种的显著特点是圆锥花序短小, 密生锈红色星状绒毛, 小叶片窄小。

21. 文山鹅掌柴 国楣鹅掌柴(植物分类学报增刊)

Schefflera fengii Tseng & Hoo, 植物分类学报增刊 1: 137. 1965.

灌木或乔木, 高 3—15 米。叶有 8 小叶, 稀 3 小叶; 叶柄长 6—20 厘米, 密生锈棕色星状绒毛, 不久毛渐脱稀; 小叶片纸质, 中央的长圆形, 长 13—15 厘米, 宽 5—6 厘米, 两侧的长圆状披针形, 长约 10 厘米, 宽约 3 厘米, 先端渐尖, 基部近圆形或圆形, 上面沿中脉和小脉疏生星状短柔毛或无毛, 下面密生黄色星状绒毛, 边缘全缘或疏生锯齿 1—4 个, 中脉仅下面隆起, 侧脉 8—12 对, 和网脉在上面下陷, 下面微隆起; 小叶柄长 1—1.5 厘米, 被毛和叶柄一样。圆锥花序顶生, 长约 27 厘米, 主轴和分枝均密生锈棕色星状绒毛, 后毛变稀而呈灰白色; 伞形花序有花 10—20 朵, 在主轴的上部轮生, 在下部的有 3—7 个或间有单花 1—2 个作总状排列在分枝上成为复花序; 总花梗长 1—2 厘米, 和苞片均密生锈棕色星状绒毛, 不久毛变稀至几无毛; 苞片三角形, 长约 3 毫米; 花梗长约 2.5 毫米, 结实时长至 8 毫米, 疏生灰白色星状短柔毛; 小苞片极小, 三角形; 萼有灰白色星状短柔毛, 长 2 毫米, 边缘有 5 小齿; 花瓣 5, 三角状卵形至卵形, 长 2—2.5 毫米, 外面被毛和萼一样, 但毛很快脱稀; 雄蕊 5, 花丝较花瓣稍短; 子房 5 室, 稀 4 室; 花柱合生成短柱, 长约 1 毫米。果实球形, 有 5 稜, 直径约 4 毫米, 疏生星状短柔毛至无毛; 宿存花柱长 2 毫米, 柱头头状。花期 8 月, 果期 10 月。

产云南(文山、景东)。生于干燥山坡的混交林中, 海拔 2000—2400 米。模式标本采自云南文山。

本种和星毛鸭脚木 *Schefflera minutistellata* Merr. ex Li 近似, 但小叶柄近等长, 小叶片下面密生黄色星状绒毛, 花瓣有毛。

22. 凹脉鹅掌柴

Schefflera impressa (C. B. Clarke) Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflan-