

64. 宜章山矾(植物分类学报) 图版 23: 8—10

Symplocos yizhangensis Y. F. Wu in Acta Phytotax. Sin. **24** (3): 200.1986.

乔木,高3—4米;小枝黄褐色,无毛。叶近革质,披针形或狭椭圆形,长14—19厘米,宽2.5—5厘米,先端渐尖,基部楔形或宽楔形,边缘有腺锯齿,两面均无毛;中脉和侧脉在叶面均凹下,侧脉每边15—17条,在末端向上弯拱环结;叶柄长2—2.5厘米。团伞花序腋生;苞片和小苞片背面均有微柔毛,边缘有长软毛,苞片卵状圆形,长约3.2毫米,宽约3毫米,有脉纹,小苞片卵状三角形,先端尖,长约2毫米,宽约1.2毫米;花萼长约4毫米,裂片长圆形,背面有微柔毛和纵条纹,与萼筒等长或稍长于萼筒,萼筒无毛;花冠长4—5毫米,5深裂几达基部;雄蕊约30枚;花盘浅杯状,无毛。核果圆柱形,长约7毫米。花期7—10月,果期11—12月。

产湖南、江西、浙江、福建、广东北部。生于海拔1200—1400米的山地、路旁、水边、山谷、密林中。模式标本采自湖南宜章。

65. 文山山矾(植物分类学报) 图版 23: 16—18

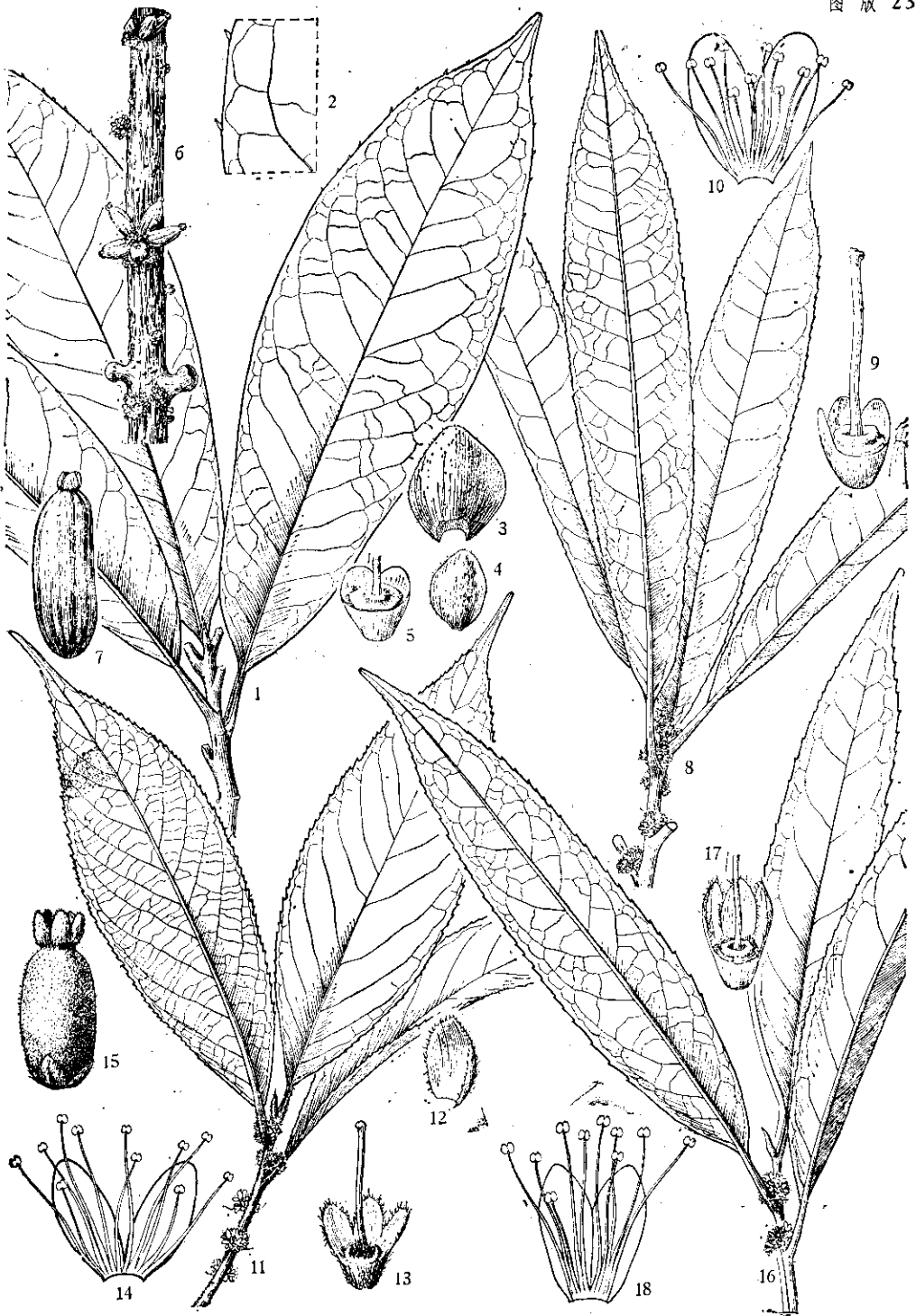
Symplocos wenshanensis Huang et Y. F. Wu in Acta Phytotax. Sin. **24** (3): 199. 1986.

乔木,高12米;嫩枝褐色,被短绒毛,老枝无毛。叶纸质,披针形或椭圆状披针形,长13—17厘米,宽2.5—3.5厘米,先端渐尖,基部楔形或宽楔形,边缘有腺锯齿,两面均无毛;中脉和侧脉在叶面均凹下,侧脉每边7—10条,末端向上弯拱环结;叶柄长1.5—2厘米。团伞花序腋生;苞片和小苞片背面均被褐色长毛,苞片倒卵形,长约3.2毫米,宽约2毫米,小苞片椭圆形,长约2.5毫米,宽约1毫米;花萼长约4毫米,裂片卵形,近边缘有稀疏的长软毛,较萼筒长;花冠长约5毫米,5深裂几达基部;雄蕊约25枚;花盘呈五角形,有腺点。核果未见。花期9月。

产云南(文山,模式产地)。生于海拔2100米的密林中。

66. 老鼠矢(中国树木分类学) 图版 24: 1—6

Symplocos stellaris Brand in Bot. Jahrb. **29**: 528. 1900, et in Engler, Pflanzenr. **6** (IV. 242): 68. 1901; Rehd. in Sargent, Pl. Wils. **2**: 597. 1916, et in Journ. Arn. Arb. **15**: 301. 1934; 陈嵘,中国树木分类学 991.1937; Merr. et Chun in Sunyatsenia **5**: 166. 1940; Hand.-Mazz. et Peter-Stibal in Beih. Bot. Centralbl. **62** (B): 31. 1943; 裴鉴等,江苏南部种子植物手册 577. 图932.1959; Li, Woody Fl. Taiwan 744. 1963; 中国高等植物图鉴 **3**: 323. 图4600. 1974; Noot. Rev. Symplocac. 283. 1975. ——*S. wilsoni* Hemsl. in Kew Bull. 161. 1906. ——*S. dunniana* Lévl. in Fedde, Repert Sp. Nov. **9**: 445. 1911. ——*S. eriobotryaefolia*. Hayata, Icon. Pl. Formos. **5**: 98. f. 26. et Pl. 10. 1915. ——*S. limprichtii* H. Winkler. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. **12**: 461. 1922. ——*Bobua stellaris* (Brand) Migo in Bot. Mag. Jap. **56**:



1—7.无量山山矾 *Symplocos wuliangshanensis* Huang et Y. F. Wu: 1.花枝, 2.叶边缘放大示腺体, 3.苞片, 4.小苞片, 5.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊, 6.果枝, 7.核果。 8—10.宜章山矾 *Symplocos yizhangensis* Y. F. Wu: 8.花枝, 9.花去花瓣、雄蕊示花盘和雌蕊, 10.花冠展开示雄蕊。 11—15.宿苞山矾 *Symplocos persistens* Huang et Y. F. Wu: 11.花枝, 12.苞片, 13.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊, 14.花冠展开示雄蕊, 15.核果。 16—18.文山山矾 *Symplocos weishanensis* Huang et Y. F. Wu: 16.花枝, 17.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊, 18.花冠展开示雄蕊。(余峰绘)