

亚系 1. 尖托叶亚系 Subser. *Cuspidatae* Cowan in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **16**: 242. 1932.

托叶顶端尖而直立。

我国有 5 种、1 亚种。

1. 小叶水锦树 (云南种子植物名录)

Wendlandia ligustrina Wall. ex G. Don, Syst. **3**: 518. 1834; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **3**: 39. 1880; Lév. Cat. Pl. Yunnan 249. 1917; Cowan in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **16**: 242. 1932 et **18**: 183. 1934; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **16**: 317. 1935; How in Sunyatsenia **7** (1—2): 37. 1948; W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica **21** (3): 282. 1983; 云南种子植物名录, 下册: 1276. 1984; 横断山区维管植物, 下册: 1885. 1994. ——*Luculia gratissima* auct. non (Wall.) Sweet (1826): Lév. Fl. Kouy-Tchéou 368. 1915 et Cat. Pl. Yunnan 246. 1917.

灌木, 高 1.5—3 米; 小枝有短柔毛。叶革质, 椭圆形或椭圆状卵形, 长 3—12 厘米, 宽 1.5—6 厘米, 顶端短尖或钝头, 基部楔尖或稍下延, 叶两面无毛或在脉上散生极疏的柔毛, 干时下面赤褐色, 上面黑褐色; 侧脉 6—8 对, 在下面稍明显; 叶柄长 0.8—1.5 厘米, 有棕褐色短柔毛或以后脱落; 托叶阔三角形, 长 2.5 毫米, 无毛, 顶端骤尖。圆锥状的聚伞花序顶生, 长达 17 厘米, 宽达 20 厘米, 被棕褐色硬毛; 花有短花梗; 花萼被柔毛, 长 1.7—2.5 毫米, 裂片线状长圆形, 长 1—1.5 毫米, 长超过萼管; 花冠黄色或淡黄绿色, 管状, 在冠管上部稍扩大, 外面无毛, 长 3.5—5 毫米, 裂片长圆形, 长 1.5—2 毫米, 开放时外反; 花药线状披针形, 长约 1.5 毫米, 伸出; 花柱伸出, 有疏柔毛, 柱头 2 裂。蒴果球形, 直径 2 毫米, 有短柔毛, 顶冠以宿存的萼裂片。花、果期 7 月至翌年 2 月。

产于贵州晴隆, 云南永胜、贡山、碧江、大理、潞西、镇康; 生于海拔 1 550—1 600 米的山谷林中。国外分布于缅甸。

2. 柳叶水锦树 (中国高等植物图鉴) 图版 48: 4—7

Wendlandia salicifolia Franch. ex Drake in Morot, Journ. de Bot. **9**: 208. 1895; Cowan in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **16**: 244, pl. 232. fig. 6. 1932; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **16**: 317. 1935; How in Sunyatsenia **7** (1—2): 37. 1948; Ferguson in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **32** (1): 115. 1972; 中国高等植物图鉴 **4**: 206, 图 5825. 1975; W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica **21** (3): 282. 1983; 云南种子植物名录, 下册: 1277. 1984. ——*Ligustrum thea* Lév. et Dunn in Fedde, Repert. Sp. Nov. **10**: 147. 1911; Lév. Fl. Kouy-Tchéou 295. 1914.

灌木, 高约 1 米; 小枝有短柔毛。叶薄革质, 狭披针形, 长 2—6.5 厘米, 宽 0.4—1.2 厘米, 顶端渐尖, 基部渐狭, 边缘反卷, 两面无毛或在下面中脉上有极疏的短柔毛;