

..... 2. 小叶水蓼衣 *H. erecta* (Brennek.) Hochr.

1. 水蓼衣 (救荒本草) 墨菜 (广东, 广西), 柳叶水蓼衣 (台湾植物志) 图版 8: 1—6

Hygrophila salicifolia (Vahl) Nees in Wall., Pl. As. Rar. 3: 81.1832 et in DC., Prodr. 11: 92.1847; C. B. Clarke in Fl. Brit. Ind. 4: 407.1884. Hemsl. Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 37.1890; Hand.-Mazz. Sym. Sin. 7: 890.1936; 广州植物志 620.1956; 海南植物志 3: 545.1974; 中国高等植物图鉴 4: 154. 图 5722.1975; 台湾植物志 4: 640.1978; H. Hara et al. Enum. Fl. Pl. Nep. 3: 141.1982; 云南种子植物名录 (下册): 1677.1984; Fl. Taiwan ed. 2. 4: 661.1998. —*Ruellia salicifolia* Vahl, Sym. 3: 84.1794; Roxb., Fl. Ind. ed. 2. 3: 50.1832. —*Justicia lancea* Thunb. in Trans. Linn. Soc. 2: 338. May 1794. —*Hygrophila lancea* (Thunb.) Miq., in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 2: 123.1865; Kawakami, List Pl. Form.: 82.1910; Hsieh & Huang in *Taiwania* 19 (1): 21.1974; et Fl. Taiwan. 4: 640.1978; ed 2. 4: 660.1998.

1a. 水蓼衣 (原变种)

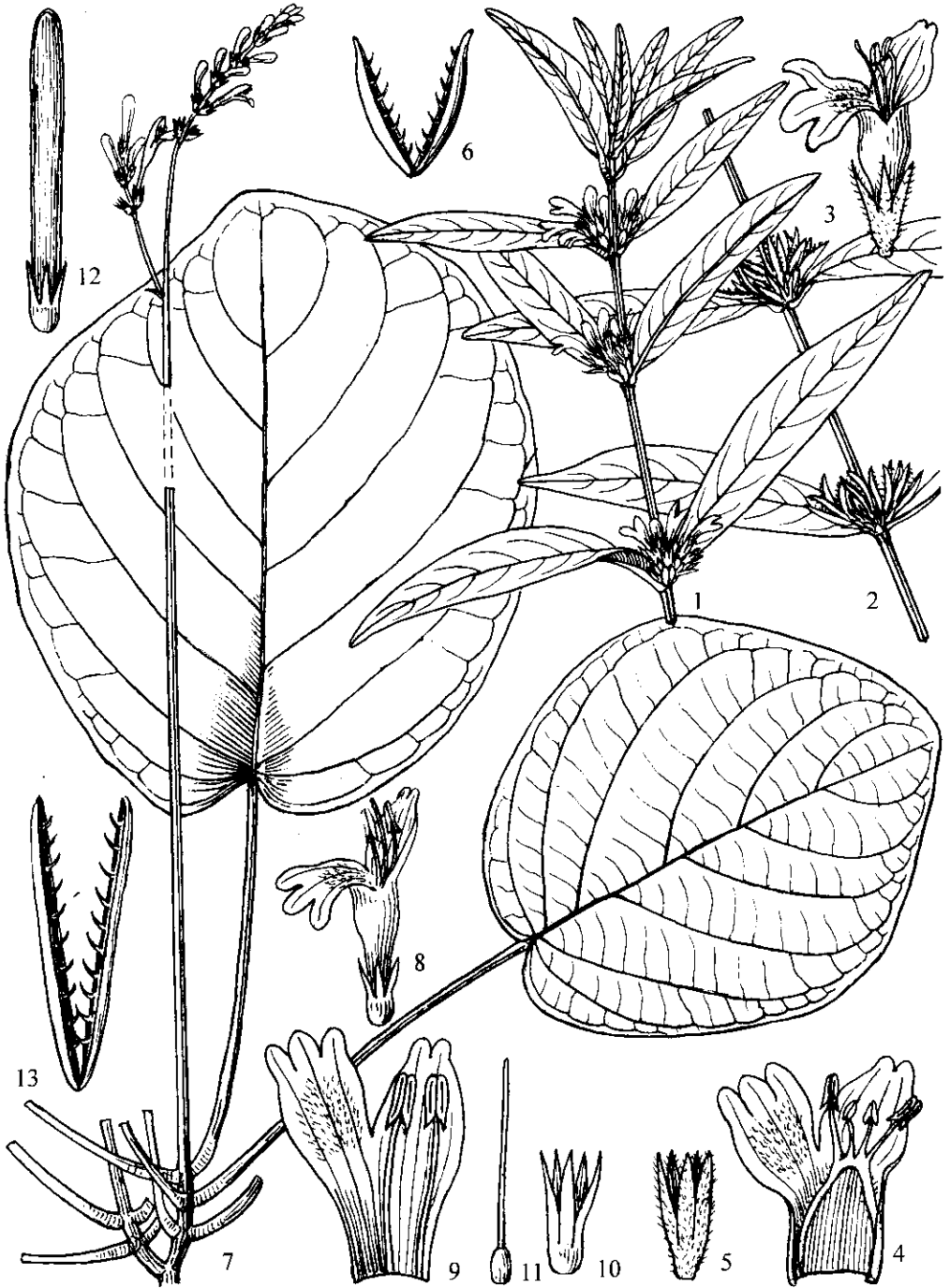
var. *salicifolia*

草本, 高 80 厘米, 茎 4 棱形, 幼枝被白色长柔毛, 不久脱落近无毛或无毛; 叶近无柄, 纸质, 长椭圆形、披针形、线形, 长 4—11.5 厘米, 宽 0.8—1.5 厘米, 两端渐尖, 先端钝, 两面被白色长硬毛, 背面脉上较密, 侧脉不明显。花簇生于叶腋, 无梗, 苞片披针形, 长约 10 毫米, 宽约 6.5 毫米, 基部圆形, 外面被柔毛, 小苞片细小, 线形, 外面被柔毛, 内面无毛; 花萼圆筒状, 约长 6—8 毫米, 被短糙毛, 5 深裂至中部, 裂片稍不等大, 渐尖, 被通常绉曲的长柔毛; 花冠淡紫色或粉红色, 长 1—1.2 厘米, 被柔毛, 上唇卵状三角形, 下唇长圆形, 喉凸上有疏而长的柔毛, 花冠管稍长于裂片; 后雄蕊的花药比前雄蕊的小一半。蒴果比宿存萼长 1/3—1/4, 干时淡褐色, 无毛。花期秋季。

产广东、广西、海南、台湾、香港、福建、江西、浙江、安徽、湖南、湖北、四川、云南等省区。生于溪沟边或洼地等潮湿处。亚洲东南部至东部 (日本琉球) 有分布。

据《海南植物志》载, 全草入药, 有健胃消食、清热消肿之效。

《台湾植物志》第 4 卷: 660 (1998. 第二版) 中, 以花萼颧上光滑无毛为 *Hygrophila lancea* (Thunb.) Miq. 自花萼颧上有髯毛的水蓼衣 *Hygrophila salicifolia* (Vahl) Nees 分出, 而不予归并, 仍为 *Hygrophila lancea* (Thunb.) Miq. 独立的种。这样处理可能是不对的, 其实 H. Hara (1982) 已明确予以归并, 而且日本学者 (如 1989) 改订增补《牧野新日本植物图鉴》: 659 页, 图 2777, 仍用 *H. salicifolia* (Vahl) Nees 概括日本本州中部以南, 四国、九州、琉球以及我国台湾的植物, 未提颧上毛被的差别。



图版 8 1—6. 水蓼衣 *Hygrophila salicifolia* (Vahl) Nees: 1. 花枝, 2. 果枝, 3. 花, 4. 花冠剖面示雄蕊, 5. 花萼, 6. 蒴果。7—13. 矮裸柱草 *Gymnostachyum subrosulatum* H. S. Lo: 7. 植株一部分, 8. 花, 9. 花冠剖面示雄蕊, 10. 花萼, 11. 雌蕊, 12. 蒴果, 13. 开裂蒴果。(余汉平绘)