

本变种与原变种不同点在于叶下面密被金黄色或棕色绵毛状柔毛。花期6月。
产四川。生于海拔500—1200米林中。模式标本采自灌县。

19. 滇南山梅花 (中国高等植物图鉴补编)

Philadelphus henryi Koehne in Fedde Repert, Sp. Nov. 10: 126. 1911; Levl., Cat. Pl. Yunnan 255. 1917; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1: 64. 1924; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 12: 275. 1931; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 437. 1931; S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 36: 346. 1955 (excl. spec. Sichuan); 中国高等植物图鉴补编 2: 49. 1985. — *P. nepalensis* auct. non Koehne: Levl., l. c. — *P. mollis* var. *erythrocalyx* Levl. ex Rehd. in Journ. Arn. Arb. 12: 275. 1931. in syn.

19a. 滇南山梅花 (原变种) 图 32: 9—12

var. *henryi*

灌木, 高1.5—2.5米; 二年生小枝深褐色, 表皮横裂, 片状脱落, 当年生小枝暗紫色, 稀被白色长柔毛。叶纸质, 卵形或卵状长圆形, 长4—8厘米, 宽1.5—4厘米, 先端急渐尖, 基部阔楔形, 边缘具锯齿, 花枝上叶卵形或卵状披针形, 先端渐尖或急尖, 基部圆形, 常较小, 上面被刚毛, 下面沿主脉和侧脉疏被长硬毛; 叶脉基出或稍离基出3—5条; 叶柄长3—7毫米。总状花序有花5—22朵, 稀柔弱枝上1—3朵, 最下的1—3对分枝顶端常具2—3花排成聚伞状, 其基部常具叶; 花序轴长3—11厘米, 暗紫色; 花梗长2—6毫米, 密被糙伏毛; 花萼外面密被刚毛, 暗紫色, 萼裂片卵形或长卵形, 长4.5—5毫米, 宽2.5—3毫米, 先端急渐尖, 尖头长约1.5毫米, 外面被毛较萼筒稀疏或近无毛, 暗紫色或深褐色; 花冠近盘状, 直径2.5—3厘米; 花瓣白色, 圆形或长圆形, 长10—13毫米, 宽8—11毫米; 雄蕊35—38, 最长的长达7毫米; 花药卵状长圆形, 长约1.5毫米; 花盘和花柱无毛, 花柱长5—6毫米, 无毛, 柱头浆形, 长1.5—2毫米。蒴果倒卵形, 长5—6毫米, 上部直径5—7毫米, 宿存萼裂片近顶生; 种子长约2.5毫米, 具短尾。花期6—7月, 果期8—10月。

产贵州和云南。生于海拔1300—2200米山坡灌丛中。模式标本采自云南蒙自。

19b. 灰毛山梅花 (变种)

var. *cinereus* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 438. 1931; S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 36: 347. 1955. — *P. hupehensis* (Koehne) S. Y. Hu l. c. 361 (quoad Yunnan spec.).

本变种与原变种不同点在于小枝和花序密被灰色长硬毛; 叶常披针形; 花萼和花梗密被灰白色稍弯刚毛, 花柱基部疏被刚毛。花期6月。

20. 绢毛山梅花 (湖北植物志) 建德山梅花 (中国树木分类学), 毛萼山梅花 (经济植物手册), 土常山、探花 (湖南)

Philadelphus sericanthus Koehne in Gartenfl. 45. 561. 1891 et in Engl. Bot. Jahrb.