

zenfam. 4 (3a): 170. 1897.

聚伞花序组成复伞房花序。

41. 平滑豆腐柴 (云南植物志)

Premna laevigata C. Y. Wu, 云南植物志 1: 440. 图版 104, 8—9. 1977.

灌木, 高 2—3 米; 小枝圆柱状, 通常无毛, 紫褐色, 有条纹, 有时被白粉, 疏生黄色细小皮孔, 老枝转黄褐色, 皮孔显著, 瘤状隆起。叶片革质, 卵状长圆形或长椭圆形, 长 7—14 厘米, 宽 3—7 厘米, 顶端短尾状渐尖或突然短渐尖, 基部深心形或近圆形, 叶缘中部以上具疏而深的硬头小锯齿, 两面无毛, 表面褐绿色或榄绿色, 背面黄绿色, 侧脉 6—7 对, 和主脉在表面微下陷, 在背面隆起, 平行细脉及疏网脉在表面常不显, 在背面隐约可见; 叶柄长 2.7—3 厘米, 光滑无毛。聚伞状圆锥花序长 3—8 厘米, 宽 2—3.5 厘米, 有黄色微硬毛及秕糠状腺点, 花序梗长 1—1.5 厘米; 苞片线状披针形, 长约 3 毫米, 早落; 花柄长约 2 毫米, 被毛同花序轴; 花萼长 3—3.5 毫米, 明显二唇形, 裂片全缘或上唇有时具不明显的 3 个小突起, 下唇微缺, 下部疏被微毛; 花冠二唇形, 长 3—6 毫米, 上唇全缘, 较大, 下唇较小, 3 裂, 喉部密被黄白色长柔毛; 雄蕊短于花冠, 花丝无毛; 花柱长约 4 毫米, 无毛, 柱头 2 深裂; 子房球形, 无毛。核果倒卵圆形, 长约 6 毫米, 宽 4—4.5 毫米, 顶有小尖突, 绿色转暗褐色, 疏被瘤点, 核有深网纹; 宿萼盘状至杯状, 长约 1 毫米, 被瘤点。 果期 9—11 月。

特产云南(勐腊)。生于海拔 500—550 米的次生林中。

本种近似 *P. stenobotrys* Merr., 主要区别为本种圆锥花序较宽大; 叶片近革质, 叶缘中上部有疏而深的硬头小锯齿。

系 2. 间序系——*Ser. Thyrsioideae* Briq. in Engler et prantl. Nat. pflanzenfam. 4 (3a): 170. 1897.

聚伞花序组成有间断的总状或穗状花序, 或再组成圆锥状。

42. 总序豆腐柴 (云南植物志) 图 58

Premna racemosa Wall. Cat. No. 1777. 1829, nom. nud.; Schauer in DC. Prodr. 11: 632. 1847, descr.; Kurz, Forest Fl. Brit. Burma 2: 263. 1877; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 571. 1885; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1(1): 226. 1924; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 90. 1932, in nota; 云南植物志 1: 439. 图版 104, 3—5. 1977. —*Premna interrupta* auct. non. Wall; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 89. 1932, pro parte min., quoad Henry 11017.

攀援状藤本或灌木, 高约 (3)—5—6 米; 当年小枝近圆形, 和叶柄、花序轴、叶脉均密或疏被锈色平展硬毛, 老枝渐变无毛, 淡黄褐色至近红褐色, 有纵皱或沟槽; 叶痕隆起; 叶片近革质, 卵形、卵圆形至菱状椭圆形, 长 6—10 厘米, 宽 3.7—6 厘米, 顶端短渐尖或急