

19. 腺叶豆腐柴 (云南植物志)

Premna glandulosa Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wein. 58: 232. 1921. et Symb. Sin. 7: 902. 1936; 云南植物志 1: 429. 图版 102, 5—7. 1977.

灌木, 高 1—1.5 米; 枝条纤细, 直立至平展, 长而劲直或多分枝而曲折, 一年生枝和叶柄及花序密被蜷曲短柔毛, 老后变无毛, 皮褐色, 散生小而近圆形白色皮孔。叶片近膜质, 易脱落, 阔卵形或有时狭卵形, 长 2.5—4.5—(5) 厘米, 宽 1.5—3—(4) 厘米, 顶端钝或近微凹, 有时渐尖, 基部阔圆形至近心形, 常偏斜, 同对叶常不同大小, 边缘疏生规则或不规则细齿, 两面均近暗深绿色, 表面及背面沿叶脉被极短糙伏毛, 紫红色腺点在叶表面易落, 但在叶背面较密而宿存; 侧脉 3—4 对, 在表面微有槽, 在背面隆起, 细脉成不规则的方格状, 细网脉密, 在背面明显下陷成蜂窝状; 叶柄纤细, 长 5—15 毫米, 腹平背凸。伞房花序顶生成头状, 直径 1.5—2.5 厘米, 多花; 花序梗长 6—17 毫米; 花柄纤细, 长 1—2 毫米; 苞片线形, 长 4—5 毫米, 稀或下部为叶状; 花萼钟状, 长 1.5—2 毫米, 有腺点和散生秕糠状毛, 在上部 1/3 处 5 等裂, 裂齿狭卵形或狭长三角形; 花冠紫堇色至粉红色, 长 4.5—5 毫米, 近中部二唇形, 下唇较上唇短一半, 3 深裂近等长, 裂片近圆形, 外面被白色毛, 内面无毛, 喉部被白色长柔毛; 雄蕊 4, 近等长, 或 2 枚稍长, 与花柱近等长, 略短于花冠; 花药暗色, 倒心状球形, 柱头 2 裂; 子房球形, 顶端有腺点。花期 7 月。

特产云南大姚与楚雄。生于海拔 1500—1900 米的路边。模式标本采自云南大姚。

本种近似麻叶豆腐柴 *P. urticifolia* Rehd., 但后者叶片两面有桔黄色腺点, 花萼较短, 枝条有较密的皮孔等性状可以区别。

20. 蒙自豆腐柴 (云南植物志) 筋骨散、黄香根 (云南)

Premna henryana (Hand.-Mazz.) C. Y. Wu, 云南植物志 1: 433. 图版 103, 6—8. 1977. —*Premna glandulosa* P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 63. 1932, quoad Henry 10327, 10337A, non Hand.-Mazz. —*Premna steppicola* Hand.-Mazz. var. *henryana* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 902. 1936.

灌木; 小枝较短而略粗壮, 密被污黄色向上弯小柔毛, 老枝变无毛, 暗褐色, 有条纹, 白色皮孔连成线。叶片坚纸质, 卵形或阔卵形, 长 4—7 厘米, 宽 2—4.5 厘米, 顶端急尖或渐尖, 基部圆形或近心形, 除基部及尖头外均有圆齿, 稀下部近全缘, 表面密被细毛及桔红色腺点, 背面密被苍白色微柔毛及深红色腺点, 后渐变近无毛, 仅脉上稍密, 叶脉 3—4 对, 在背面微隆起; 叶柄长 1—1.5 厘米, 被疏柔毛。花黄紫色, 在枝顶密集成头状, 花序径约 1.5 厘米, 被疏柔毛; 花萼长 4.5—5 毫米, 5 裂至中部稍上处, 裂片三角状披针形, 被有深红色腺点和疏柔毛; 花冠长约 6 毫米, 二唇形, 外面密被深红色腺点和微柔毛, 喉部被白色长柔毛; 雄蕊 4; 子房顶部除腺点外被疏柔毛。幼果绿色。

产云南蒙自、红河、文山等地。生于海拔 1300—1500 米的地区。模式标本采自云南蒙自。