

Bredia hispidissima C. Chen, 云南植物志 2: 105. 图 27, 6—10. 1979.

小灌木, 高 25—150 厘米, 具走茎; 茎圆柱形, 通常不分枝, 密被长粗毛。叶片纸质, 椭圆形至卵形, 顶端渐尖, 基部广钝、圆形或微心形, 长 9.5—14 厘米, 宽 4.5—7.5 厘米, 全缘, 7 基出脉, 具缘毛, 两面密被糙伏毛, 幼时较密, 背面脉上较多, 明显, 叶面基出脉平整, 侧脉不明显, 背面基出脉、侧脉明显, 隆起; 叶柄长 2—5 厘米, 密被长粗毛, 通常平展。聚伞花序, 顶生或近顶端腋生, 有花 1—3 朵, 总梗极短或几无(则呈伞形花序); 花梗长约 1 厘米或较短, 密被长粗毛; 花萼杯形或近钟形, 长约 8 毫米, 密被具轴的星状毛, 裂片卵形或三角状卵形, 被长粗毛, 长约 2 毫米, 具缘毛; 花瓣红色至玫瑰红色, 倒卵形, 上部偏斜, 顶端渐尖, 具 1—3 条刺毛, 长约 1.1 厘米, 外面多少被糠秕; 雄蕊等长, 花丝与花药近等长, 花药披针形, 微弯, 基部具小瘤, 药隔基部伸延呈短距, 距长约 1 毫米; 子房坛形, 顶端具膜质冠, 冠边缘具 1 环刺毛。蒴果杯形, 4 纵裂, 长 5 毫米, 直径 5 毫米, 顶端冠增厚, 木质; 宿存萼具 8 脉, 明显。 花期 5—6 月, 果期约 12 月。

产云南东南部。生于海拔 100—1900 米的山谷, 密林下岩石缝间, 荫湿的地方。越南北方也有。模式标本采自云南屏边。

12. 卵叶锦香草 (云南植物志) 酸猪草 (云南)

Phyllagathis ovalifolia H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 31. 1944; 云南植物志 2: 114. 1979.

草本或小灌木, 高 0.3—1 米, 稀达 2 米; 茎四棱形, 幼时近肉质, 密被长粗毛, 以后几无毛, 近木质, 皮粗糙, 具分枝。叶片纸质或近膜质, 卵形、长圆状卵形至广椭圆形, 顶端渐尖或急尖, 基部楔形、钝至浅心形, 长 9—18 厘米, 宽 3—8.5 厘米, 全缘或有时具极不明显的细密齿, 具缘毛, 5—7 基出脉, 两面被疏糙伏毛或背面有时被微柔毛, 叶面基出脉微凹, 侧脉微隆起, 背面基出脉、侧脉隆起, 明显; 叶柄长 2.5—6.5 厘米, 具槽, 密被长粗毛。伞形花序, 顶生, 有花 25—30 朵, 总梗长 1—1.5 厘米, 有时长达 3 厘米而中部具 1 对钻形的小苞片, 密被长粗毛; 苞片广卵形或近圆形, 长约 1.2 厘米, 背面被长粗毛及绒毛, 里面中部被长柔毛, 早落; 花梗长 5—8 毫米, 被疏粗毛及微柔毛; 小苞片披针形, 长约 1 毫米, 被微柔毛; 花萼漏斗形, 长约 9 毫米, 被微柔毛及疏粗毛, 具 8 脉, 其中 4 条在棱上, 裂片 4, 三角状卵形, 长约 3 毫米, 背面被密长柔毛; 花瓣红色, 广倒卵形, 顶端急尖, 长 6—8 毫米; 雄蕊等长, 花丝长约 3 毫米, 花药长约 6 毫米, 基部无瘤, 药隔基部微膨大呈极短的距; 子房坛形, 顶端具冠, 边缘具微柔毛状缘毛。蒴果杯形, 4 裂, 长约 7 毫米, 直径约 7 毫米, 顶端冠增厚, 近木质; 宿存萼具 8 脉, 明显。 花期 6—8 月, 果期约 12 月。

产云南东南部。生于海拔 800—1730 米的陡坡、山谷, 密林下荫湿的地方。越南北部也有。模式标本采自云南屏边。

本种的主要特征是, 花序总梗短, 萼片密被长柔毛, 幼枝及叶柄密被长粗毛。

幼嫩部分可作猪饲料。