

小乔木,高至7米,胸径10—12厘米;小枝粗壮,稀疏,无毛,有明显的V形叶痕。叶为单叶;叶片阔卵形或近圆形,长约20厘米,宽约25厘米,基部阔圆形,掌状3—7裂,分裂至叶片中部,裂片卵形或长圆状卵形,中央裂片长约15厘米,宽约5厘米,先端长渐尖,基部狭缢,上面无毛,下面沿脉有短柔毛,边缘有粗锯齿;叶柄长15—25厘米;托叶和叶柄基部合生而成叶鞘,叶鞘边缘篦齿状。圆锥花序有4个分枝;分枝长3—4厘米,无毛,上端着生3个伞形花序,中央的花序为雄花,两侧的花序为两性花;苞片卵形,先端尖;小苞片2;花梗长3—6毫米,无关节;萼边缘截形;花瓣5;雄蕊5;子房5室。果实有5棱。

产台湾(兰屿、火烧岛)。生于阴湿森林下。菲律宾也有分布。模式标本采自菲律宾巴坦岛。

3. 刺通草属*——*Trevesia* Vis.

Vis. in Giorn. Tose. Sci. Med. Fis. Nat. 1: 72. 1840 & in
Mem. Acad. Torin 2(4): 262. 1842.

灌木或小乔木。叶为单叶,叶片掌状分裂,或类似掌状复叶;托叶和叶柄基部合生或不明显。花两性,聚生成伞形花序,再组成大圆锥花序;苞片宿存或早落;花梗无关节;萼筒全缘或有不明显小齿;花瓣6—12,在花芽中镊合状排列,通常合生成帽状体,早落;雄蕊和花瓣同数;子房6—12室,花柱合生成柱状。果实卵球形。种子扁平;胚乳匀一。

本属的模式种: 刺通草 *Trevesia palmata* (Roxb.) Vis. (*Gastonia palmata* Roxb.)

本属2种,分布于印度东部至马来西亚和波利尼西亚。我国仅西南产1种。

本属雄蕊和花瓣6—12,子房6—12室,比原始类型的花数已大为减少,可能来源于兰屿加属 *Boerlagiodendron* Harms 的单叶原始类型。

1. 刺通草(中国高等植物图鉴) 桫欏树(中国树木分类学),广叶蓼(中国种子植物科属辞典),脱萝(广西土名) 图版1:5—9

Trevesia palmata (Roxb.) Vis. in Mem. Acad. Torin 2(4): 262. 1842; Seem. in Journ. Bot. 5: 286 (Revis. Heder. 77. 1868) 1867; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 732. 1879; Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 502. 1911; Diels in Notes Bot. Gard. Edinb. 7: 78. 1912; Vig. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2:

* 属的异名: 桫欏树属(中国树木分类学,中国植物科属检索表),广叶蓼属(中国种子植物科属辞典)。