

退化雄蕊 5, 锥尖状, 与雄蕊互生; 子房无毛, 4—5 室, 每室有胚珠 2 枚; 花柱 4—5 枚, 花蕾期花柱比雄蕊长, 花开展时花柱与雄蕊等长。蒴果长椭圆形, 卵状椭圆形或卵形, 4—5 瓣裂; 种子上部有披针形膜质翅。

本属模式种: 青篱柴 *Tirpitzia sinensis* (Hemsl.) Hallier.

本属有 2 种, 分布于我国至越南。

本属与石海椒属 *Reinwardtia* 的区别在于本属花白色, 花瓣有细长的爪, 蒴果 4—5 瓣裂。

分种检索表

1. 子房 4 室, 花柱 4 枚, 蒴果 4 裂 1. 青篱柴 *T. sinensis* (Hemsl.) Hallier

1. 子房 5 室, 花柱 5 枚, 蒴果 5 裂 2. 米念芭 *T. ovoidea* Chun et How ex Sha

1. 青篱柴 图版 29: 1—5

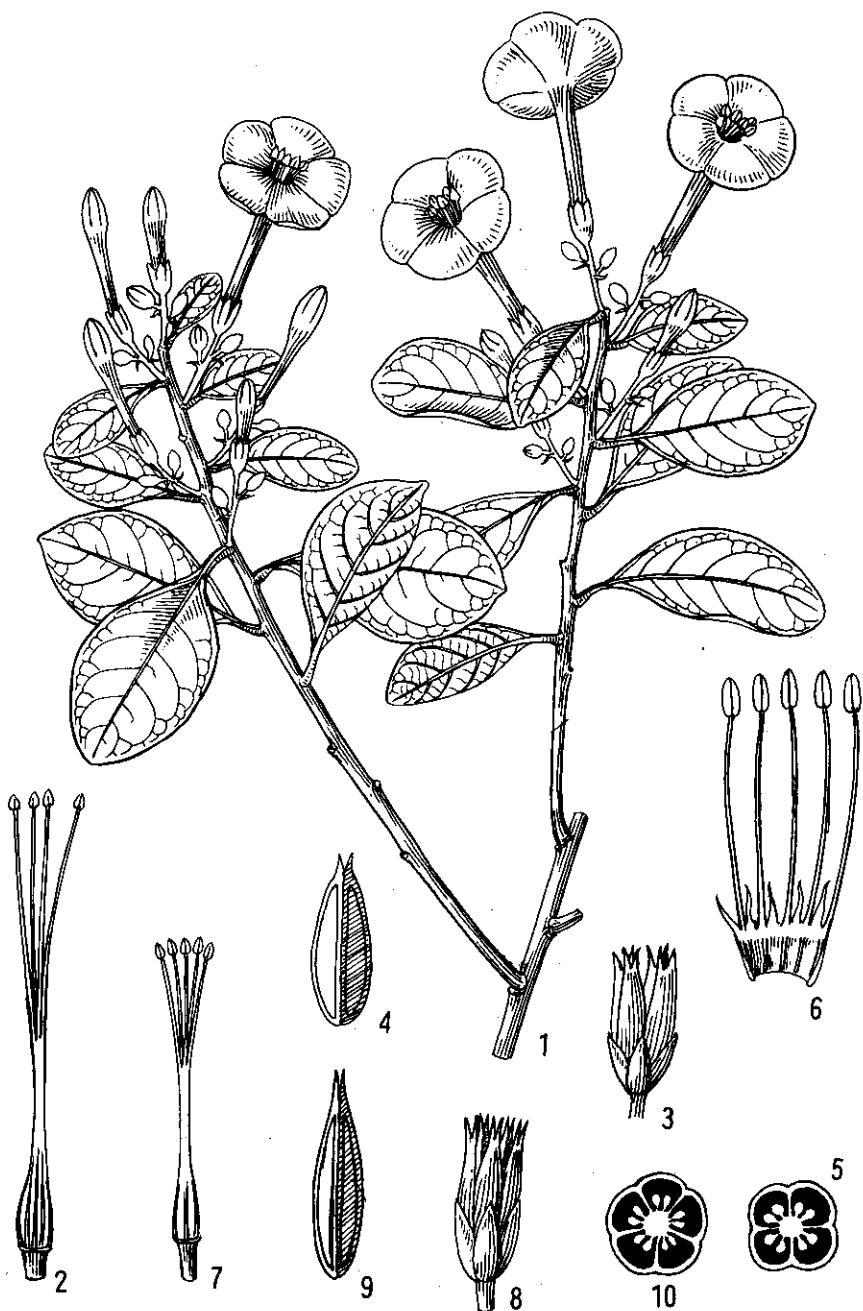
Tirpitzia sinensis (Hemsl.) Hallier in Beih. Bot. Centralbl. **39** (2): 5. 1921; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 616. 1933; Forman in Kew Bull. **19** (3): 524. 1965; 广西植物志 1: 569. 1991. — *Reinwardtia sinensis* Hemsl. in Hook. IC. Pl. **26** (6): t. 2594. 1898. — *Tirpitzia candida* Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien. Math.-Nat. **69**: 248. 1922.

灌木或小乔木, 高 1—5 米; 树皮灰褐色, 无毛, 有灰白色椭圆形的皮孔, 小枝干后褐色或灰褐色, 有纵沟纹。叶纸质或厚纸质, 椭圆形、倒卵状椭圆形或卵形, 长 3—8.5 厘米, 宽 2.8—4.5 厘米, 先端钝圆或急尖, 有小突尖或微凹, 基部宽楔形或近圆形, 全缘, 表面绿色, 背面淡绿色, 干后表面灰绿色或暗绿色, 背面灰绿色、墨绿色, 表面上中脉平坦, 背面凸起, 两面侧脉微凸; 叶柄长 7—16 毫米。聚伞花序在茎和分枝上部腋生, 长约 4 厘米; 苞片小, 宽卵形; 花梗长约 2—3 毫米; 萼片 5, 披针形, 长 5—9 毫米, 宽 2—3.5 毫米, 先端钝圆, 有纵棱多条, 外面 2 片尤明显, 宿存; 花瓣 5, 白色, 爪细, 长 2—3.8 厘米, 旋转排列成管状, 瓣片阔倒卵形, 开展, 长 1—2 厘米, 宽 6—15 毫米, 先端圆形; 雄蕊 5, 花丝基部合生成筒状, 筒长 2—4.8 毫米; 退化雄蕊 5, 锥尖状, 与雄蕊互生; 子房 4 室, 每室有胚珠 2 枚; 花柱 4 枚, 柱头头状。蒴果长椭圆形或卵形, 枯褐色, 长约 1—1.9 厘米, 室间开裂成 4 瓣, 每室有种子 2 枚, 有时 1 枚, 褐色, 种子具膜质翅, 翅倒披针形, 稍短于蒴果。花期 5—8 月, 果期 8—12 月或至翌年 3 月。

分布于湖北、广西、贵州和云南(东南部)。生于海拔 340—2 000 米的路旁、山坡、山地沃土和石灰岩山顶处。越南北方有分布。

茎、叶能消肿止痛、接骨。

2. 米念芭 (广西壮语) 图版 29: 6—10



图版 29 1—5. 青篱柴 *Tirpitzia sinensis* (Hemsl.) Hallier; 1. 花枝; 2. 雄蕊; 3—4. 蒴果; 5. 子房横切面。6—10. 米念芭 *Tirpitzia ovoidea* Chun et How ex Sha; 6. 雄蕊; 7. 雌蕊; 8—9. 蒴果; 10. 子房横切面。(余汉平绘)