

4. 圆锥花序大型, 长 30—50 厘米; 花通常 2—3 朵簇生, 较少单生; 叶条状倒披针形(最宽部分在上半部)(云南、广东) 3. 长花龙血树 *D. angustifolia* Roxb.
4. 圆锥花序较小, 长不超过 10 厘米; 花通常单生, 较少 2 朵簇生; 叶披针形或狭椭圆状披针形(最宽部分在下半部)(广西) 4. 细枝龙血树 *D. gracilis* Wall. ex Baker
3. 小灌木状, 高不到 1 米; 花排成总状花序; 花梗长 3—4 毫米(云南) 5. 矮龙血树 *D. terniflora* Roxb.

1. 剑叶龙血树 柬埔寨龙血树(植物学报) 图版 52: 1—3

Dracaena cochinchinensis (Lour.) S. C. Chen, comb. nov. — *Aletris cochinchinensis* Lour., Fl. Cochinch. 204. 1790. — *Dracaena loureiri* Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 81: 287. 1934; et in Fl. Génér. Indo-Chine 6: 796, f. 78, 1—5. 1934. — *Pleomele cochinchinensis* (Lour.) Merr. ex Gagnep., l. c. — *Dracaena cambodiana* auct. non Gagnep.; 单勇, 植物学报 15: 145. 1973.

乔木状, 高可达 5—15 米。茎粗大, 分枝多, 树皮灰白色, 光滑, 老干皮部灰褐色, 片状剥落, 幼枝有环状叶痕。叶聚生在茎、分枝或小枝顶端, 互相套迭, 剑形, 薄革质, 长 50—100 厘米, 宽 2—5 厘米, 向基部略变窄而后扩大, 抱茎, 无柄。圆锥花序长 40 厘米以上, 花序轴密生乳突状短柔毛, 幼嫩时更甚; 花每 2—5 朵簇生, 乳白色; 花梗长 3—6 毫米, 关节位于近顶端; 花被片长 6—8 毫米, 下部约 $1/4$ — $1/5$ 合生; 花丝扁平, 宽约 0.6 毫米, 上部有红棕色疣点; 花药长约 1.2 毫米; 花柱细长。浆果直径约 8—12 毫米, 桔黄色, 具 1—3 颗种子。花期 3 月, 果期 7—8 月。

产云南南部(孟连、普洱、镇康)和广西南部(容头圩); 生于海拔 950—1700 米的石灰岩上, 是耐旱、嗜钙的树种, 有时可形成优势树种。也产于越南和老挝。

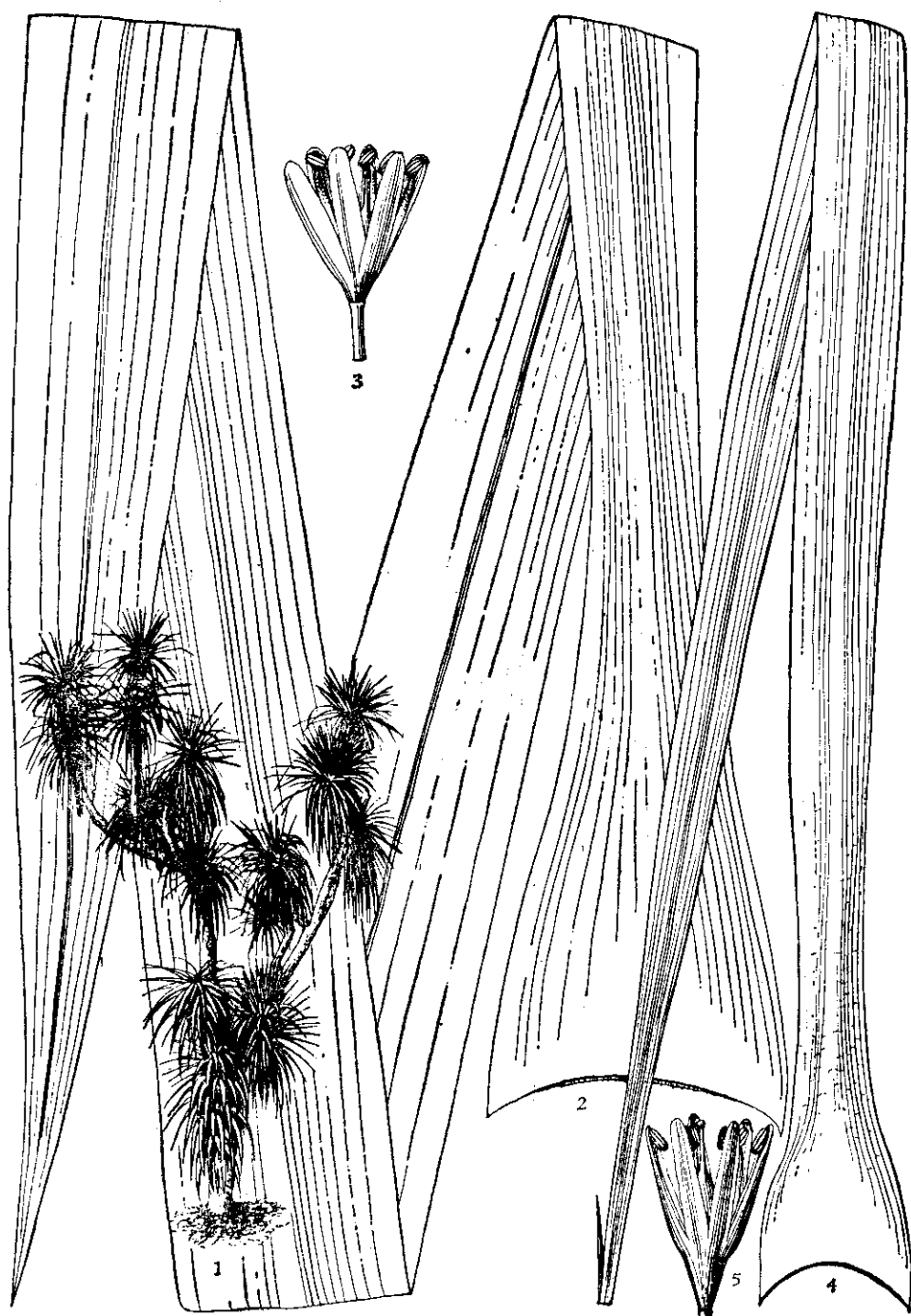
本种在叶基部和茎、枝受伤处常溢出少量红棕色液汁, 花序轴密生乳突状短柔毛, 很容易识别。

据报道, 本种茎和枝可提取中药“血竭”。“血竭”又名“麒麟血”, 是止血、活血、生肌、行气等常用的要药。详细情况可参阅《植物学报》1973 年第 15 卷 1 期, 单勇:《云南的一种新植物资源——南药“血竭”》, 但植物名称应改为剑叶龙血树, 而不是柬埔寨龙血树 *D. cambodiana* ex Pierre Gagnep.。

Loureiro 的 *Aletris cochinchinensis* 没有模式标本。当时, 他承认 *Dracaena* 属, 而同时把所谓花被有皱纹的种类放在 *Aletris* 中。我国标本的花和 Gagnep. 的 *D. loureiri* 的描述和图是相符的, 只有花的色泽(绿黄色)不同, 花序轴的毛没有记载。后者可能是一种疏忽。而我们标本的花在压干时, 花被上也有类似皱纹的东西(由于花丝上红棕色疣点与花被贴合), 所以我们认为和 Loureiro 的种是同一物。

2. 海南龙血树 图版 52: 4—5

Dracaena cambodiana Pierre ex Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 81: 286. 1934; et in Fl. Génér. Indo-Chine 6: 800. 1934. — *Pleomele cambodiana*



1—3. 刺叶龙血树 *Dracaena cochinchinensis* (Lour.) S. C. Chen: 1. 植株, 2. 叶, 3. 花; 4—5. 海南龙血树 *D. cambodiana* Pierre ex Gagnep.: 4. 叶, 5. 花。(刘春荣绘)