

柱形,长10—15毫米,具棱和沟,基部略膨大;萼片线状披针形,长18—20毫米,宽3—4毫米,外面密被红褐色丝质柔毛,内面无毛,开花时外反向下;花瓣具长柄,下部红色,上部橙黄色(据采集记录),椭圆形至倒卵形,连柄长25—30毫米,基部渐狭成长约1厘米的瓣柄,外面密被红褐色丝质柔毛,内面毛较稀少;能育雄蕊3枚,花丝长超出花瓣;子房密被红色丝质柔毛,子房柄粗壮,长5—7毫米,花柱长10—12毫米,均被毛,柱头大,盾状,直径约3毫米。果未见。花期2—4月。

产云南西南部(屏边、河口)。生于海拔850—1300米的山谷疏林中。越南北部有分布。模式标本采自越南河山平。

23. 云南羊蹄甲(中国主要植物图说——豆科) 图版 69:7—13

Bauhinia yunnanensis Franch. Pl. Delav. 190. 1890; Hook. in Curtis's Bot. Mag. 58: tab. 7814. 1902; L. Chen in Lingnan Sci. Journ. 18: 268. 1939; 中国主要植物图说——豆科 44: 1955。——*B. altifissa* Lévl. Fl. Kouy-Tcheou 226. 1914, pro parte, excl. Esquirol n. 3056.

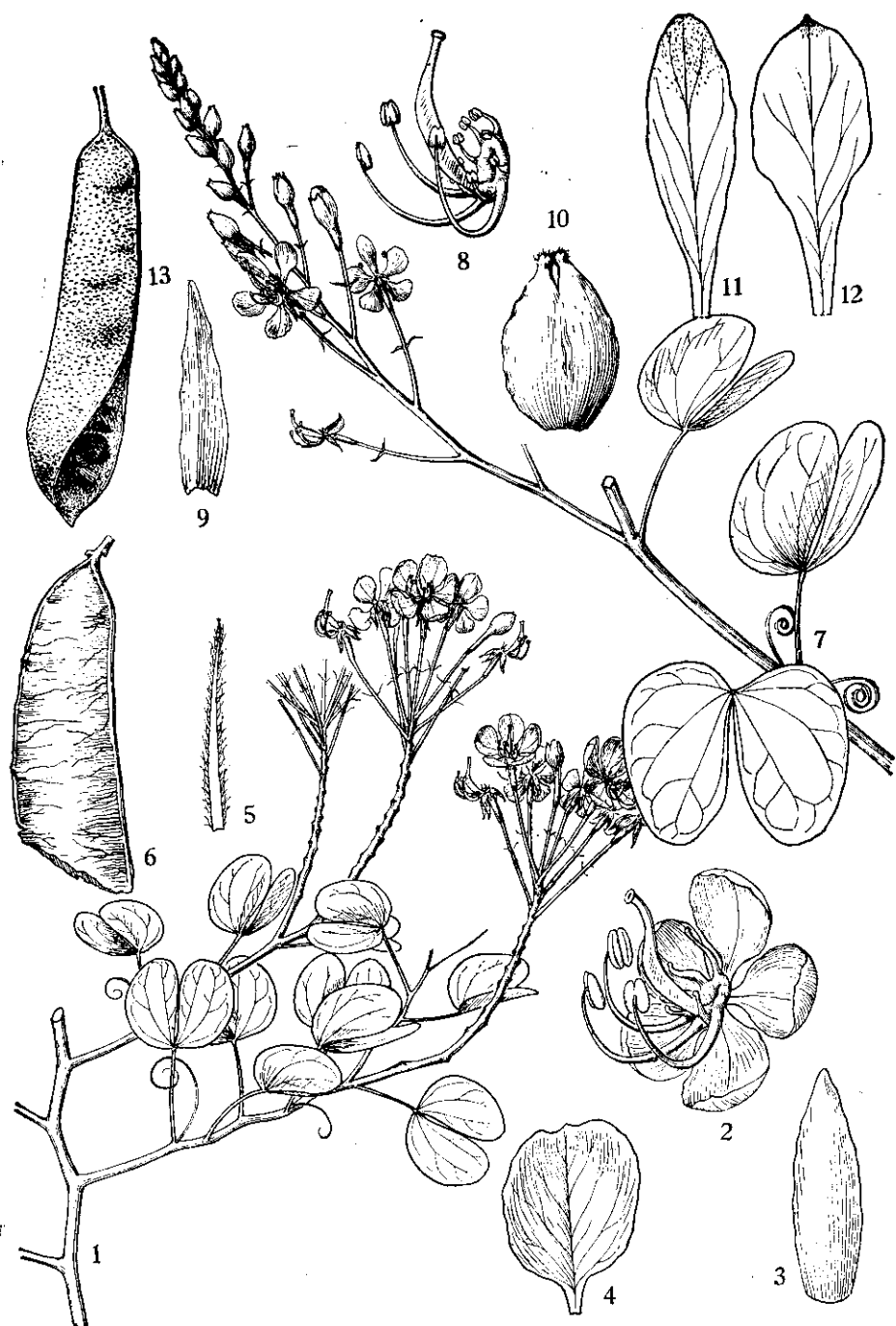
藤本,无毛;枝略具棱或圆柱形;卷须成对,近无毛。叶膜质或纸质,阔椭圆形,全裂至基部,弯缺处有一刚毛状尖头,基部深或浅心形,裂片斜卵形,长2—4.5厘米,宽1—2.5厘米,两端圆钝,上面灰绿色,下面粉绿色,具3—4脉。总状花序顶生或与叶对生,长8—18厘米,有10—20朵花;小苞片2枚,对生于花梗中部,与苞片均早落;花梗长2—3厘米;花直径2.5—3.5厘米;花托圆筒形,长7—8毫米;萼筒二唇形,裂片椭圆形和卵圆形,顶端具小齿;花瓣淡红色,匙形,长约17毫米,顶部两面有黄色柔毛,上面3片各有3条玫瑰红色纵纹,下面2片中心各有1条纵纹;能育雄蕊3,不育雄蕊7,很短;子房无毛,有长柄,柱头头状。荚果带状长圆形,扁平,长8—15厘米,宽1.5—2厘米,顶端具短喙,开裂后荚瓣扭曲;种子阔椭圆形至长圆形,扁平,长7—9毫米,种皮黑褐色,有光泽。花期8月;果期10月。

产云南、四川和贵州。生于海拔400—2000米的山地灌丛或悬崖石上。缅甸和泰国北部也有分布。模式标本采自云南鹤庆县大坪子。

24. 丽江羊蹄甲(新拟) 图版 63:1—7

Bauhinia bohniana L. Chen in Journ. Arn. Arb. 19: 129. 1938, et in Lingnan Sci. Journ. 18: 479. 1939.

直立灌木,高1—2米;幼枝密被灰褐色短柔毛,渐变无毛。叶近革质,扁圆形,长5—7厘米,宽6—8厘米,基部深心形有时近截平,先端分裂达叶长的1/4,罅口阔,裂片圆钝,上面被灰色短柔毛,下面密被赤褐色柔毛,毛渐脱落;基出脉9—11条,在下面明显凸起;叶柄密被灰褐色茸毛。伞房花序式的总状花序顶生或侧生,直径6—7厘米,被锈色茸毛;苞片与小苞片披针形,早落;花梗长15—20毫米,被柔毛;花蕾上部近卵形,中部以下略缢缩;花托漏斗形,长约5毫米,与披针形的萼裂片外面同被柔毛;花冠粉红色,直径约3.5厘米。



1—6. 李叶羊蹄甲 *Bauhinia didyma* L. Chen : 1.花枝, 2.花, 3.萼片, 4.花瓣, 5.苞片, 6.果。7—13. 云南羊蹄甲 *Bauhinia yunnanensis* Franch. : 7.花枝, 8.花, 9.小苞片, 10.萼片, 11—12.花瓣, 13.果。(余峰绘)