

约1厘米,红色,有种子1—2颗;种子长椭圆形,顶端近圆形,基部有短喙,种脐在种子背面中部延长呈狭椭圆形,表面有钝棱微突起,腹部中棱脊突出,两侧洼穴呈沟状,几平行,从基部向上达种子顶端。果期11月。

产云南(勐腊)。生林下,海拔约1100米。模式标本采自锡金。

## 2. 西藏酸蕊藤 (植物分类学报)

**Ampelocissus xizangensis** C. L. Li in Acta Phytotax. Sin. 35(6): 552. 1997. —  
*A. latifolia* auct. non (Roxb.) Planch. 1887; W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 17  
(3): 91. 1979 in clavi et 西藏植物志 3: 225. 图版 95: 1—2. 1986.

木质藤本。小枝圆柱形,有纵棱纹,无毛或被稀疏白色蛛丝状绒毛。卷须2叉分枝,相隔2节间断与叶对生。叶为单叶,阔卵形,长约23厘米,宽约24厘米,顶端圆钝,基部心形,基缺近圆形,边缘锯齿细锐,上面绿色,被短柔毛,下面浅绿色,被稀疏短柔毛,脉上被稀疏褐色蛛丝状绒毛;基出脉5,中央脉有侧脉4—5对,网脉上面不明显,下面微突出;叶柄长约15厘米,被稀疏蛛丝状绒毛或脱落几无毛。花序与叶对生,复二歧聚伞花序,基部分枝为一卷须;花序梗长约6厘米,被稀疏蛛丝状绒毛;花梗长1—1.5毫米,被稀疏乳突状毛;花蕾椭圆形,高2—2.5毫米,顶端圆形;萼碟形,边缘呈波状浅裂,外面几无毛;花瓣5,卵状长圆形,高1.5—1.8毫米,外面无毛;雄蕊5,花药卵圆形,长宽近相等;花盘明显,浅裂;子房下部与花盘合生,花柱短,约有10条棱,柱头不明显扩大。花期7月。

产西藏。生河谷灌丛,海拔约2000米。尼泊尔也有分布。模式标本采自西藏吉隆。

## 3. 红河酸蕊藤 (植物分类学报) 图版 21: 1—3

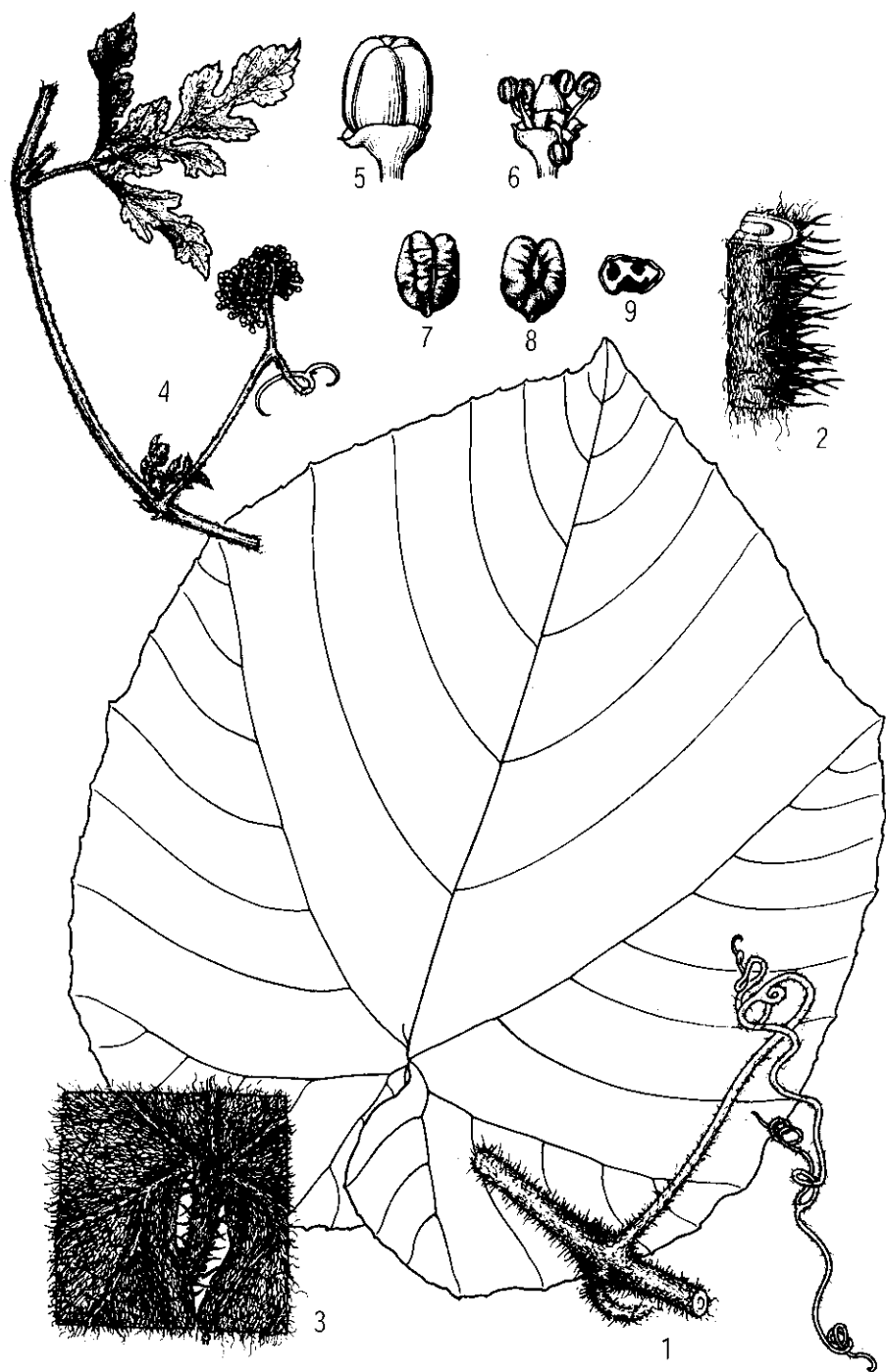
**Ampelocissus hoabinhensis** C. L. Li in Acta Phytotax. Sin. 35(6): 554. 1997.

木质藤本。小枝圆柱形,有显著纵棱纹,密被白色或褐色蛛丝状绒毛和紫色刚毛。卷须3分枝。叶为单叶,阔卵圆形,长18—22.5厘米,宽15.5—18厘米,顶端急尖或短尾尖,基部深心形,基缺狭窄,两侧靠近或重叠,边缘锯齿细锐,上面暗绿色,无毛,下面浅绿色,被蛛丝状绒毛,基出脉5—7,中央脉有侧脉4—6对,脉上被褐色蛛丝状绒毛,网脉上面不明显,下面突出;叶柄长10—13厘米,被蛛丝状绒毛和紫色刚毛;托叶早落。圆锥花序与叶对生,疏散,被褐色蛛丝状绒毛;花梗长1.8—2毫米,无毛;花蕾卵椭圆形,高约2毫米,顶端圆钝;萼碟形,边缘呈波状浅裂,外面无毛;花瓣5,椭圆形,高约2毫米,无毛;雄蕊5,花药卵圆形,长宽近相等;花盘明显,为5个分离的扁平腺体;子房锥形,花柱比子房长,柱头明显,扩大,5裂。

产云南。生灌丛中,海拔600—800米。尼泊尔也有分布。模式标本采自越南和平。

## 4. 酸蕊藤 (植物分类学报) 大九节铃(中甸),铜皮铁箍(丽江) 图版 21: 4—9

**Ampelocissus artemisiaefolia** Planch. ex Franch. in Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 1886;  
Planch. in DC. Monogr. Phan. 5: 377. 1887; Franch. Pl. Delav. 137. 1890; W. T.



图版 21 1—3. 越南酸蕊藤 *Ampelocissus hoapinhensis* C. L. Li: 1. 枝叶, 2. 小枝放大, 3. 叶片背面基部放大。4—9. 酸蕊藤 *Ampelocissus artemisiaefolia* Planch., 4. 花枝, 5. 花蕾, 6. 去花瓣的花, 7. 种子腹面, 8. 种子背面, 9. 种子横切面。(顾 健绘)