

先端锐尖,微弯曲,边缘有紧贴的锯齿或近于全缘,中央裂片长为叶片长度的 $1/3-1/2$,裂片间的凹缺钝尖或钝形,上面绿色,无毛,下面淡绿色,除脉腋被丛毛外,其余部分无毛;主脉5条,在上面微显著,在下面凸起,侧脉13—15对,在下面较在上面显著;叶柄长4—5厘米,紫绿色,无毛。花的特性未详。果序圆锥状,长9厘米,总果梗长3—4厘米;果梗细瘦,无毛,长1—1.5厘米。翅果嫩时淡紫色,成熟后紫色;小坚果嫩时被淡黄色疏柔毛,宿存的花盘无毛,长大后特别凸起,长椭圆形、长8毫米,直径3—4毫米;翅镰刀形,近顶端最宽,宽达1.4厘米,基部很狭窄,连同小坚果长3—3.5厘米,张开近于水平。花期4月,果期9月。

产四川西南部邛崃山脉的南段和大凉山山脉的东段。生于海拔1500—1700米的混交林中。模式标本采自马边。

本种与中华槭 *A. sinense* Pax 相近,区别在于本种的叶常浅裂,裂片系三角状卵形,边缘有很紧贴的锯齿,小坚果长椭圆形,翅的顶端最宽,下段特别狭窄,张开近于水平。

51. 两色槭(植物分类学报) 图版 49: 1—5

Acer bicolor F. Chun in Journ. Arn. Arb. 29: 220. 1948. — *A. sinense* var. *iatrophifolium* Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 11: 211. 1931.

51a. 两色槭(原变种)

Acer bicolor F. Chun var. *bicolor*.

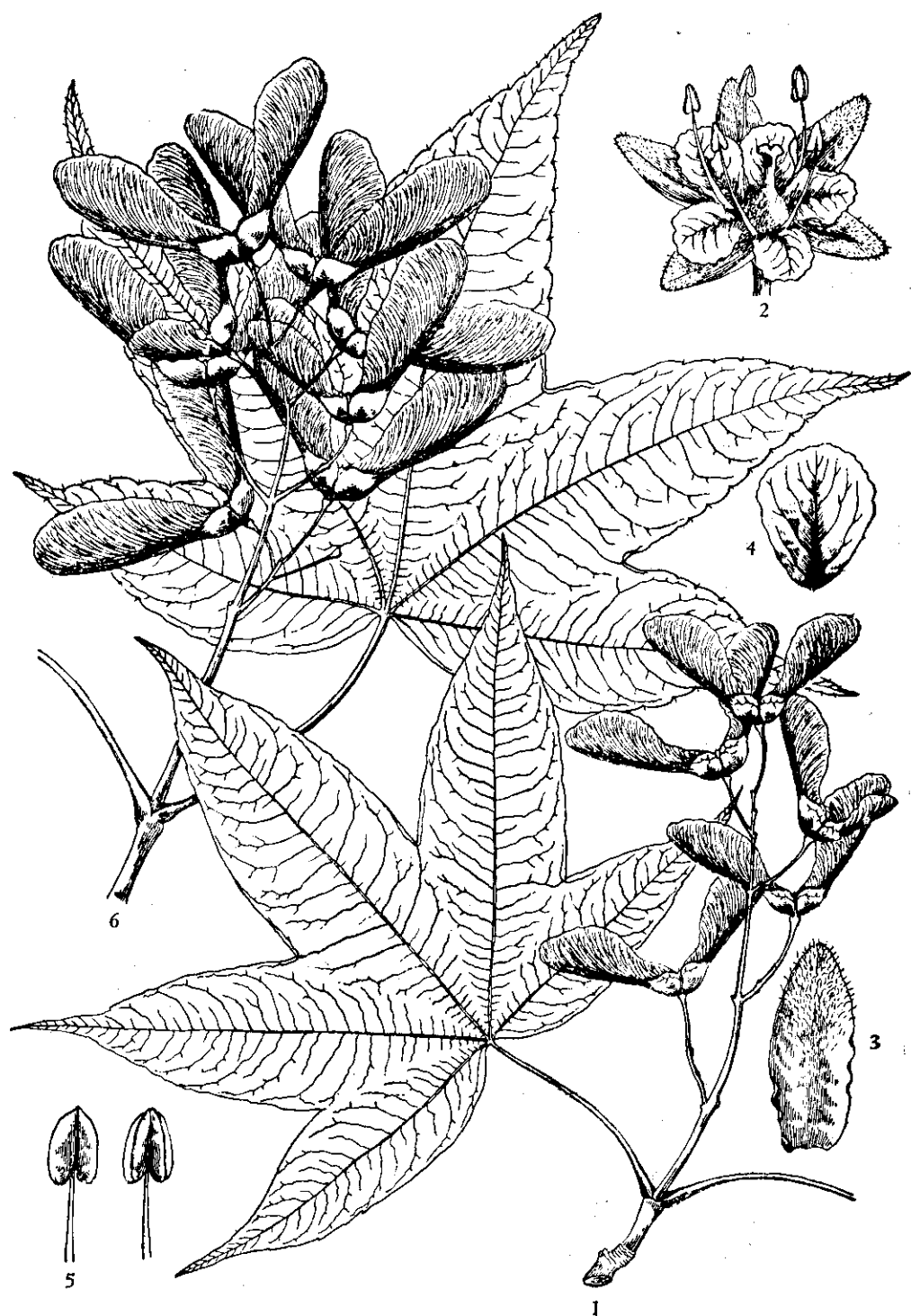
落叶小乔木,高达8米。树皮深灰色。小枝无毛,无皮孔,当年生枝淡紫色,多年生枝灰褐色。冬芽卵圆形,深绿色,长3毫米,外部的鳞片近于圆形,内部的鳞片卵形,外侧无毛,边缘被短纤毛。叶革质,无毛,基部心脏形,常5裂,外貌近于圆形,长8—14厘米,宽12—20厘米;裂片长圆卵形或卵状披针形。先端锐尖,基部的裂片常向侧面伸出,全缘或具不显著的圆齿,稀于靠近先端部分具锐尖的齿牙状锯齿,上面橄榄绿色,有光泽,嫩时下面淡紫色,老时橄榄色;主脉5条,在上面显著,在下面凸起;侧脉在上面微显著,在下面显著;小叶脉网状;叶柄长2—3厘米,淡紫色,无毛。花杂性,雄花与两性花同株,常生成顶生的圆锥花序,总花梗淡紫色,长2.5—4厘米;萼片5,绿色,长圆形或长圆卵形,长4毫米,先端钝圆,外侧无毛,内侧被丛卷的丝状长柔毛,边缘被纤毛;花瓣5,无毛,近于圆形,边缘浅波状;雄蕊8,花丝无毛,长4毫米;花药长圆椭圆形,长1.5毫米;花盘肥厚,位于雄蕊的外侧;子房密被疏柔毛,花柱无毛,长2毫米,微弯曲,不分裂,仅中段以上现沟纹及乳头状凸起,柱头反卷。小坚果卵圆形,翅长倒卵形,宽1厘米,连同小坚果长3厘米,嫩时淡紫色,成熟时淡黄色,张开成钝角。花期5月,果期10月。

产广西东部至西部。生于海拔500—900米的疏林中。模式标本采自象州瑶山。

本种的叶系革质,嫩时下面紫色,老时两面均系橄榄色,有光泽,极易辨别。

51b. 圆齿两色槭(变种)(植物分类学报) 图版 49: 6

Acer bicolor F. Chun var. *serrulatum* (Metc.) Fang in Act. Phytotax. Sin.



1—5. 两色槭 *Acer bicolor* F. Chun: 1. 果枝; 2. 花; 3. 萼片的内侧; 4. 花瓣; 5. 雄蕊。6. 圆齿两色槭(变种) *Acer bicolor* F. Chun var. *serrulatum* (Metz.) Fang: 果枝。(秋维忠绘)