

褐色；小坚果特别凸起，直径1厘米，被短柔毛；翅镰刀形，宽1.5厘米，连同小坚果常长4—4.5厘米，张开成锐角。花期不明，果期9月。

产四川西南部。生于海拔2100—2200米的混交林中。模式标本采自雷波县山棱岗。

本种与勐海槭 *A. huianum* Fang et Hsieh 相近，区别在于本种的叶的下面被白粉及短柔毛，翅果较小，果梗较长，果序较长，常长达25厘米。

127b. 白毛雷波槭(亚种)(植物分类学报)

*Acer leipoense* Fang et Soong subsp. *leucotrichum* Fang in Act. Phytotax. Sin. 17 (1): 85, Pl. 14: 4. 1979.

本亚种与原种的区别在于本亚种的叶稍大，长9—11厘米，宽11—12厘米，下面有淡白色短柔毛，上段3裂，裂片钝尖，中裂片与侧裂片近于等长，边缘近于浅波状，果序总状，较短，仅长15厘米，果梗细瘦，长2.5—3厘米，翅果嫩时淡紫色，被灰色长柔毛，张开近于直角或锐角。花期不明，果期9月。

产四川西部。生于海拔2000—2700米的疏林中。模式标本采自天全和宝兴两县。

128. 苹婆槭(植物分类学报) 图版 76

*Acer sterculiaceum* Wall. Pl. As. Rar. 2: 3, t. 105. 1830; E. Murr. Kalmia 1: 41. 1969, in nota.—*A. villosum* sensu Wall. op. cit. 2: 4. 1830, non J. et K. Presl. 1822; Hiern in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 695. 1875; Pax in Engl. Pflanzenreich 8 (IV. 163): 71. 1902.—*A. villosum* forma *sterculiaceum* (Wall.) Schwer. in Beissner et al., Handb. Laubh. Benennung 307. 1903.—*A. villosum* forma *euvillosum* Schwer. op. cit. 307. 1903.

落叶乔木，高约20米。树皮深灰色或灰褐色。小枝近于圆柱形，淡紫色，无毛。冬芽卵圆形，淡紫色，鳞片钝尖，边缘纤毛状。叶近于革质，基部心脏形，长和宽均约15—20厘米，常5裂，稀7裂，裂片卵形，先端钝尖，边缘具稀疏的粗锯齿，裂片间的凹缺钝形，嫩时两面均被绒毛，长大后上面无毛，暗绿色，下面淡绿色，被稀疏的绒毛及长柔毛，稀近于无毛；初生脉5条，在上面略显著，在下面凸起，侧脉10—11对，在下面较在上面显著，小叶脉仅在下面略显著；叶柄淡绿色或淡紫绿色，无毛，长5—7厘米。花序总状由小枝旁边生出，长8厘米，基部有时分枝，被长柔毛，常下垂。花单性，雌雄同株；萼片5，淡绿色，椭圆形；花瓣5，线状长圆形，边缘纤毛状，与萼片近于等长；雄蕊5—8，长于花瓣而伸出于其外。翅果嫩时淡紫绿色，有长柔毛，后变淡黄色；小坚果凸起，连同翅长5—6厘米，张开近于直立。花期4月，果期9月。

产我国西藏南部。生于海拔2300—3100米的林中。尼泊尔、巴基斯坦和印度北部也有分布。模式标本采自尼泊尔。

129. 房县槭(植物分类学报) 山枫香树(中国树木分类学)，富氏槭(经济植物手册) 图版 75: 5—6



苹婆槭 *Acer sterculiaceum* Wall.: 果枝。(冯先洁绘)