

16. 1954——Trib. 1. *Ajugeae* Benth. in DG. Prodr. **12**: 571.
 1848; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 276.
 1929.

1. 心叶石蚕属——*Cardioteucris* C. Y. Wu

C. Y. Wu in Act. Bot. Sin. **10**(3): 247, pl. I, f. 1—6. 1962.

直立草本。叶具长柄, 心形, 具粗锯齿或圆齿。花中等大, 成顶生松散的聚伞式圆锥花序, 下部聚伞花序多花, 上部仅1花; 苞片膜质, 小苞片微小。花萼钟形, 5齿, 呈极张开的二唇形, 主脉5条, 副脉5条但于果时仅3条发育, 上唇先端3齿, 果时有时近全缘, 下唇先端浅2齿。花冠筒短, 稍超过萼, 前方基部微膨胀, 冠瓣几不呈二唇形, 具5裂片, 前裂片最大, 钝形, 下倾, 稍内凹, 其余裂片近等长。雄蕊4, 极长, 前对更长, 在花芽中内卷, 花时自花冠后方缺弯处伸出, 长约为花冠筒3倍, 花药极叉开, 药隔盾状。花柱极长, 显著顶生, 先端深2裂。花盘微小。子房顶端近圆形。小坚果大, 光亮, 无毛, 背面具不明显3纵肋, 合生面与小坚果几等长。

单种属, 产我国云南及四川亚热带山地。

1. 心叶石蚕 野苏麻(四川米易) 图版 1:1—7

Cardioteucris cordifolia C. Y. Wu in Act. Bot. Sin. **10**(3): 248, pl. I, f. 1—6. 1962.

多年生草本, 具根茎。茎直立, 上升, 单一或有时分枝, 高50—90厘米, 下部圆柱形近木质, 上部草质, 钝四棱形, 深四槽, 被软的长硬毛。叶具柄, 长3—8厘米, 茎下部者长达10厘米, 向上渐短; 叶片正圆状心形, 长6—10厘米, 宽4.5—9厘米, 先端钝或急尖, 基部心形或近心形, 边缘具带尖突的粗锯齿或圆齿, 上面散生长柔毛, 下面除脉上被长柔毛外几无毛。花中等大, 具梗, 成顶生松散、长5—8厘米、宽3—4厘米的聚伞式圆锥花序, 下部聚伞花序常5花, 罕达13花, 依次向上渐少, 上部者仅1花; 总梗与花梗被腺毛, 花梗长3—8毫米, 苞片卵圆形, 较花梗短, 小苞片2枚, 线形, 着生于花梗中部。花萼钟形, 长5—7毫米, 宽6—8毫米, 外被短柔毛, 萼筒长2.2—2.4毫米, 齿5, 呈极张开的二唇形, 上唇卵圆形, 先端浅3齿, 果时常近全缘, 下唇几三角形, 先端浅2齿。花冠白色, 长12毫米, 外被短柔毛, 内面无毛, 冠筒长5毫米, 冠瓣具5裂片, 后方缺弯深裂达喉部, 前裂片长8毫米, 宽4毫米, 其余裂片均长圆形, 长4毫米, 宽3毫米。雄蕊4, 自花冠后方缺弯处伸出, 前对较长, 药极叉开, 着生于盾状药隔上。花柱长, 超过雄蕊, 先端相等深2裂, 裂片丝状而长。花盘全缘。子房倒卵状球