

8. 华北耧斗菜 五铃花(山西中阳), 紫霞耧斗

Aquilegia yabeana Kitag. in Rep. 1st Sci. Exp. Manch. 4 (4): 81, t. 1. 1936; 北京植物志, 上册: 276, 图 224. 1962; 中国高等植物图鉴 1: 669., 图 1338. 1972; 东北草本植物志 3: 110, 图版 44, 图 5. 1975.—*A. oxysepala* var. *yabeana* (Kitag.) Munz in Gent. Herb. 7: 62. 1946; 秦岭植物志 1 (2): 235, 图 201. 1974.

根圆柱形, 粗约 1.5 厘米。茎高 40—60 厘米, 有稀疏短柔毛和少数腺毛, 上部分枝。基生叶数个, 有长柄, 为一或二回三出复叶; 叶片宽约 10 厘米; 小叶菱状倒卵形或宽菱形, 长 2.5—5 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 三裂, 边缘有圆齿, 表面无毛, 背面疏被短柔毛; 叶柄长 8—25 厘米。茎中部叶有稍长柄, 通常为二回三出复叶, 宽达 20 厘米; 上部叶小, 有短柄, 为一回三出复叶。花序有少数花, 密被短腺毛; 苞片三裂或不裂, 狹长圆形; 花下垂; 萼片紫色, 狹卵形, 长(1.6—)2—2.6 厘米, 宽 7—10 毫米; 花瓣紫色, 瓣片长 1.2—1.5 厘米, 顶端圆截形, 距长 1.7—2 厘米, 末端钩状内曲, 外面有稀疏短柔毛; 雄蕊长达 1.2 厘米, 退化雄蕊长约 5.5 毫米; 心皮 5, 子房密被短腺毛。蓇葖长(1.2—)1.5—2 厘米, 隆起的脉网明显; 种子黑色, 狹卵球形, 长约 2 毫米。5—6 月开花。

分布于四川东北部(青川)、陕西南部、河南西部(嵩县)、山西、山东、河北和辽宁西部。生山地草坡或林边。模式标本采自河北小五台山。

根含糖类, 可作饴糖或酿酒。种子含油, 可供工业用。

黄花华北耧斗菜(变型)

Aquilegia yabeana f. *luteola* S. H. Li et Y. H. Huang, 东北草本植物志 3: 111. 1975.

与华北耧斗菜的区别: 萼片及花瓣均为淡黄色。

产辽宁。生于山坡杂木林下。

9. 秦岭耧斗菜(秦岭植物志) 灯笼草、银扁担(陕西)

Aquilegia incurvata Hsiao, 秦岭植物志 1 (2): 236, 图 202. 1974.

茎高 40—60 厘米, 疏被白色短柔毛。基生叶为二回三出复叶; 中央小叶菱状倒卵形, 长 1.2—3 厘米, 宽 1.1—2.4 厘米, 顶端钝或有小尖头, 基部楔形, 三裂, 中央裂片有 3 个圆齿, 侧生小叶无柄, 斜倒卵形, 比中央小叶稍小, 常二裂, 无毛或基部有疏柔毛; 叶柄长 4—10 厘米。花序有 2—5 花; 苞片三裂; 花梗长 6—10 厘米, 上部有 2 钻形小苞片; 花直径约 2.2 厘米; 萼片紫色, 椭圆形或卵形, 长 1.4—1.8 厘米, 顶端急