

米,微具纵稜,下部无毛,中部以上被短柔毛。叶2—3枚。茎下部叶为三回三出近羽状复叶,具长柄;叶片三角形,宽达25厘米;顶生小叶卵形至宽卵形,长6—10厘米,宽5—8厘米,三裂,边缘有锐锯齿,侧生小叶斜卵形,不规则地二至三深裂,表面近无毛,背面沿脉疏被白色短柔毛或近无毛;叶柄长达24厘米。总状花序长约6厘米;轴及花梗均密被短柔毛;花直径8—10毫米,密集;萼片倒卵形,长约2.5毫米;花瓣匙形,长约2.5毫米,顶端圆形,下部渐狭成爪;花药长约0.7毫米,花丝长4—5毫米;心皮与花瓣近等长。果序长4—10厘米;果梗粗约0.6毫米,疏被白色短柔毛;果实红色,直径5—6毫米,无毛;种子约8粒,长约3毫米,宽约2毫米,近黑色,干后表面微粗糙状,无毛。5—6月开花,7—8月结果。

在我国分布于山西、内蒙古、河北、辽宁、吉林、黑龙江。生海拔700—1500米间的山地林下或路旁。也分布于欧洲、苏联西伯利亚地区、蒙古及日本。

3. 铁筷子族——*Trib. Helleboreae* DC. Syst. 1. 1818.

多年生或一年生草本。单叶,掌状分裂或羽状细裂。单歧聚伞花序。花辐射对称。花瓣存在,特化为分泌器官,杯状或二唇形。心皮分生或合生。蓇葖或蒴果。染色体基数为8、7、6。

5属,我国有2属,及引种1属。

9. 铁筷子属——*Helleborus* L.

L. Gen. Pl. ed. 5, 244. 1754.

多年生草本,有根状茎。叶为单叶,鸡足状全裂或深裂。花1朵顶生或少数组成顶生聚伞花序。萼片5片,花瓣状,白色、粉红色或绿色,常宿存。花瓣小,筒形或杯形,有短柄,顶端多少呈唇形。雄蕊多数,花药椭圆形,花丝狭线形,有1脉。心皮3—4枚,有多数胚珠。蓇葖果革质,有宿存花柱。种子椭圆球形。

约20种,主分布于欧洲东南部和亚洲西部。我国有1种,分布于四川西部、甘肃南部和陕西南部。

1. 铁筷子(陕西中草药) 黑毛七、九百棒、见春花、九龙丹、九朵云、小桃儿七(陕西) 图版22

Helleborus thibetanus Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris, ser. 2,