

组模式种: *Pyrethrum petrareum* Shih

5. 岩匹菊 图版 8: 1

Pyrethrum petrareum Shih in Bull. Bot. Lab. North-East. Forest. Inst. 6: 10. 1980.

小半灌木, 高达 35 厘米, 老枝灰色。当年枝下部紫红色, 上部淡绿色, 有稀疏的短柔毛或无毛。叶二回羽状深裂, 全形卵形、倒披针形或倒卵形, 长 2—4 厘米, 宽 1.5—2.5 厘米。一回侧裂片 2—3 对, 长椭圆形或倒披针形, 宽 0.4—1 厘米, 顶端或近顶端 3 浅裂或半裂, 少有不分裂的。花序下部的叶 3—5 裂或不裂而几成钻形。下部叶有楔形渐窄的短叶柄, 柄长达 1.5 厘米。中部叶无柄或几无柄。头状花序单生枝端或枝生 2—3 个头状花序, 作不规则伞房状排列。总苞宽 1.5—2 厘米。总苞片 4 层。外层倒披针状长椭圆形, 长约 6 毫米; 中内层披针状三角形或椭圆形, 长 7—8 毫米。中外层有稠密短柔毛至稀毛或无毛。全部苞片边缘黑褐色或棕褐色膜质。舌状花粉红色, 舌片长椭圆形, 长约 2 厘米, 顶端 2 齿裂。瘦果长 2 毫米, 有 6 条椭圆形突起的纵肋。冠状冠毛长 0.1—0.2 毫米, 分裂至中部或几达基部。 花果期 8 月。

产我国新疆北部(阿尔泰山、富蕴)。生于山坡岩石上。

组 5. 匹菊组——Sect. *Pyrethrum*——*Pyrethrum* sect. *Leucoglossa* DC., Prodr. 6: 53. 1837, p. p.—*Tanacetum* sect. *Pyrethrum* subsect. *Pyrethrum* (Zinn.) Heyw. in Anal. Inst. Bot. Cavanill. Madrid. 12 (2): 324. 1953.

多年生草本。叶羽状全裂, 下部叶有柄, 上部叶无柄。头状花序 2—10 个, 在茎枝顶端排成疏松的伞房花序, 偶有头状花序单生的。总苞宽 8—16 毫米。舌片长椭圆状线形或长椭圆形, 长 9—16 毫米。瘦果长 2.2—3 毫米, 有 5—8 条椭圆状突起的纵肋, 舌状花瘦果的肋常集中于腹面。冠状冠毛长 0.5—1.5 毫米, 分裂不及于中部。

组模式种同属模式种。

匹菊

Pyrethrum corymbiforme Tzvel. in Fl. URSS 26: 873. 234. 1961.

“植株高 30—100 厘米, 有稀疏的单毛, 但通常近无毛。茎直立, 不分枝, 生稀疏的叶。根生叶及下部茎叶长 20—25 厘米, 宽 6—8 厘米, 有长柄。叶全形椭圆形或宽线形, 羽状分裂。裂片羽状浅裂或裂齿状。终裂片边缘多少有锯齿, 锯齿长急尖。头状花序(1)2—6 (10) 个在茎枝顶端排成疏松伞房状花序。花序梗长 15—18 厘米。总苞直径 8—12 毫米, 无毛。总苞片边缘褐色狭膜质。舌片白色, 长 9—15 毫米。瘦果长 2—2.5 毫米, 有 5—8 条纵肋。冠状冠毛长 0.3—0.5 毫米, 分裂几达中部, 裂片大小不等, 边缘有锯齿。”

分布于苏联中亚地区。我国新疆西北部可能有分布。上述译自原始记载。



1.岩匹菊 *Pyrethrum petraeum* Shih: 植株全形。2.灰叶匹菊 *Pyrethrum pyrethroides* (Kar. et Kir.) B. Fedtsch. ex Krasch.: 植株全形。3.托毛匹菊 *Pyrethrum kaschgharicum* Krasch.: 植株全形。(王金凤绘)