

0.2 毫米与近缘种多花毛茛有别。

72. 铺枝毛茛(东北植物检索表) 图版 96: 5—7

Ranunculus repens L. Sp. pl. 554. 1753; DC. Prodr. 1: 38. 1824; Fl. URSS. 7: 423. 1937; Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. 13: 166. 1939; 东北草本植物志 3: 198. 1975.—*R. repens* L. var. *major* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 42: 23. 1928; 东北植物检索表 84. 1959.—*R. repens* L. var. *brevistylus* Maxim. in Act. Hort. Petrop. 11: 25. 1890; Hand.-Mazz. l. c.—*R. repens* L. form. *polypetalum* S. H. Li et Y. H. Huang, l. c., 1975.

多年生草本。根状茎短, 簇生多数粗长须根。茎下部匍匐地面, 节处生根并分枝, 上部直立, 高 30—60 厘米, 粗壮, 中空, 有纵条纹, 通常无毛。叶为三出复叶, 基生叶和下部叶有长柄; 叶片宽卵圆形, 长与宽为 3—9 厘米, 小叶有长 0.5—3 厘米的小叶柄, 3 深裂或 3 全裂, 裂片菱状楔形, 再不等地 2—3 中裂, 边缘有粗锯齿或缺刻, 顶端尖, 大多无毛; 叶柄长 3—6 厘米, 基部扩大呈膜质宽鞘, 无毛。下部叶与基生叶相似; 上部叶较小, 裂片线形, 有短柄至无柄。花序有疏花; 花直径 2—2.5 厘米; 萼片卵形, 长 5—7 毫米, 无毛或疏生柔毛; 花瓣 5—8, 橙黄色至黄色, 卵形至宽倒卵形, 长 8—12 毫米, 宽 6—8 毫米, 基部渐狭成爪, 蜜槽有鳞片覆盖; 花药长约 1.2 毫米, 花丝长约为 3 毫米; 花托长圆形, 生白柔毛。聚合果卵球形, 直径约 8 毫米; 瘦果扁平, 长 2—3 毫米, 无毛, 边缘有棱, 喙直或外弯, 长 0.5—1 毫米。 花果期 5 月至 8 月。

在我国分布于新疆、河北、山西、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江。生沟边草地。在亚洲北部、欧洲广布。

民间药用。

本种茎下部匍匐, 节上生根, 多分枝, 中空, 近无毛; 为三出复叶, 小叶有柄, 3 深裂或 3 全裂, 裂片宽大有齿; 花较大, 花托有毛, 瘦果扁平, 容易识别。

73. 长嘴毛茛(东北草本植物志) 图版 101: 5—8

Ranunculus tachiroei Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2: 267. 1876; Nakai, Fl. Kor. 1: 22. 1909; Kitag. Lineam. Fl. Mansh. 226. 1939; Ohwi, Fl. Jap. 526. 1953; 东北草本植物志 3: 198. 1975.

多年生草本。须根粗长簇生。茎直立, 高 60—100 厘米, 直径 5—8 毫米, 中空, 下部被开展的长硬毛, 上部有分枝, 多伏生长毛。基生叶和下部叶有长柄; 叶片宽卵形至三角形, 长约 10 厘米, 2 回 3 出复叶, 小叶有长 2—4 厘米具毛的小叶柄, 小叶片 2—3 深裂, 裂片披针形至倒卵状楔形, 长 3—5 厘米, 宽 1—2 厘米, 上部有粗锯齿或缺刻, 顶端锐尖, 两面伏生硬毛; 叶柄长达 20 厘米, 生开展的硬毛。上部叶 3 全裂, 裂片线形或楔形, 全缘或有锐齿, 伏生硬毛, 有短柄至无柄。聚伞花序疏生多花; 花直径 1—1.5 厘米, 花梗长约 5 厘米, 被硬毛; 萼片卵形, 长 4—5 毫米, 外面被毛; 花瓣 5, 黄色或表面变白色, 椭圆形,



1—4. 石龙芮 *Ranunculus scalaratus* 1.植株; 2.花瓣; 3.聚合果(示花托);
4.果。 5—7. 酢浆毛茛 *R. repens* 5.植株; 6.花瓣; 7.果。(张泰利绘)