

和顶生，长于叶，被倒生短柔毛和开展的长腺毛，每总花梗具2花，顶生总花梗常数个集生，花序呈伞形状；花梗与总花梗相似，等于或稍短于花；苞片钻状，长3—4毫米，被短柔毛；萼片长卵形或近椭圆形，长5—7毫米，宽3—4毫米，先端急尖，具长约1毫米尖头，外被短柔毛或沿脉被开展的糙柔毛和腺毛；花瓣淡紫红色，倒卵形，稍长于萼，先端圆形，基部宽楔形，雄蕊稍短于萼片，中部以下被长糙柔毛；雌蕊稍长于雄蕊，密被糙柔毛。蒴果长约2厘米，被短糙毛，果瓣由喙上部先裂向下卷曲。花期4—7月，果期5—9月。

分布于山东、安徽、江苏、浙江、江西、湖南、湖北、四川和云南。生于平原和低山荒坡杂草丛中。原产美洲，我国为逸生。

全草入药，有祛风收敛和止泻之效。

4. 圆叶老鹳草 图版7: 1—5

Geranium rotundifolium L. Sp. Pl. 683. 1957; Bobr. in Schischk. et Bobr. Fl. URSS 14: 56. 1949.

一年生草本，高约15厘米。根纤细，直立，茎单一，具细条纹，从基部起假二叉状分枝，被倒向开展的短柔毛，上部混生开展的细腺毛。基生叶早枯，茎生叶对生；托叶三角状卵形，半透明膜质，长约1.5—2毫米，宽约1毫米，边缘具长缘毛；茎下部叶具长柄，柄长为叶片2—3倍，被短柔毛和开展腺毛；叶片肾圆形，长约1厘米，宽约1.5厘米，掌状5裂至2/3处或更深，裂片倒卵状楔形，下部全缘，上部通常3浅裂至深裂，小裂片近卵形，先端近圆形或急尖，两面被疏柔毛，背面沿脉被毛较密。总花梗腋生和顶生，等于或稍长于叶，被短柔毛和开展腺毛，每梗通常具2花；苞片钻状，长约1毫米；花梗与总花梗相似，长约为花的2倍，直立；萼片椭圆形或椭圆状卵形，长约2毫米，先端急尖，外被短柔毛和开展的长柔毛；花瓣紫红色，倒卵形，长约为萼片的1.5倍，先端圆形，基部楔形；雌蕊被微柔毛。蒴果长7—8毫米，被微柔毛，果瓣密被伏贴柔毛。

花期5—6月，果期6月。

分布于新疆伊犁。生于草原带低山坡。广布于东欧、南欧、西亚至中亚。

本种在我国为新记录，其花、果均比原记载偏小。

5. 叉枝老鹳草

Geranium divaricatum Ehrh. Beitr. 7: 164. 1792; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. Heft 53. 4 (129): 57. 1912; Bobr. in Schischk. et Bobr. Fl. URSS. 14: 57. 1949.

一年生草本，高20—60厘米。茎直立，分枝开展，被开展细柔毛和短腺毛。叶对生；托叶三角状披针形，白色，膜质；下部叶具长柄；叶片五角状，掌状5裂近基部，裂片菱形，再羽状浅裂至深裂，小裂片钝锯齿状，被短糙伏毛；上部茎生叶具短柄，常3裂，边缘为钝锯齿。总花梗腋生，被细柔毛和腺毛，每梗具2花；花梗与总花梗相似，近直立或果期向上弯曲；萼片卵形，长5—6毫米，具短尖头；花瓣淡紫红色，具紫色脉纹，



图版 7 1—5. 圆叶老鹳草 *Geranium rotundifolium* L. : 1. 植株; 2. 萼片; 3. 花瓣; 4. 雄蕊; 5. 雌蕊。6. 球根老鹳草 *Geranium transversale* (Kar. et Kir.) Vved. : 6. 植株。

(李志民绘)