

7. 疆罂粟属 *Roemeria* Medik.

Medik. in Usteri Ann. Bot. 3: 15. 1792; Fedde in Engl. Pflanzenr. 4: 238. 1909; in Engl. et Prantl Nat. Pflanzenfam. ed. 2/17b: 97. 1936; Fl. URSS ed. 7: 596. 1963; Fl. Europ. 1: 251. 1964.

一年生草本，柔弱。根垂直，通常不分枝。叶片二回羽状深裂，裂片狭，再次浅裂，小裂片线形，无毛或被柔毛，有时小裂片卵状长圆形；具叶柄。花单个顶生、腋生或对叶生，具花梗。萼片2，被柔毛，早落；花瓣4，紫色、紫红色或红色，芽时褶皱；雄蕊多数；子房圆柱形，2—4心皮，1室，花柱短，柱头头状，2—4裂。蒴果狭圆柱形，长角果状，4瓣，稀2或3瓣自顶端向基部开裂。种子多数，肾形，无种阜，种皮蜂窝状。

模式种：紫花疆罂粟 *R. hybrida* (L.) DC. (*R. vialacea* Medik. nom. illeg.)

约7种，分布于地中海区至中亚和阿富汗。我国新疆产2种。

分种检索表

1. 花瓣整个紫色；蒴果先端疏生刚毛，柱头无附属物 1. 紫花疆罂粟 *R. hybrida* (L.) DC.
 1. 花瓣鲜红色，基部呈暗紫色；蒴果通常无毛，柱头每2个裂瓣间具1个刚毛状附属物
 2. 红花疆罂粟 *R. refracta* (Stev.) DC.

1. 紫花疆罂粟 (新拟) 紫勒米花 (新疆植物检索表)

Roemeria hybrida (L.) DC. Syst. 2: 92. 1821; et Prodr. 1: 122. 1824; Fedde in Engl. Pflanzenr. 4: 239, fig. 32. A—B. 1909; in Engl. et Prantl Nat. Pflanzenfam. ed. 2/17b: 98, fig. 49. A—B. 1936; Kornikova in Fl. Kazachst. 4: 150, tab. 20. fig. 7. 1961; Fl. URSS 7: 596, pl. 40. fig. 6. 1963; Fl. Europ. 1: 251. 1964; 新疆植物检索表 2: 336. 1980. ——*Chelidonium hybridum* L. Sp. pl. ed. 1: 506. 1753.

一年生草本，高20—50厘米。主根圆柱形，细长，少分枝。茎直立，圆柱形，具少数分枝，近无毛。基生叶数枚，叶片轮廓卵形，二至三回羽状细裂，小裂片线形，先端急尖或近急尖，稀钝，两面无毛；叶柄长，基部扩大成鞘；茎生叶同基生叶，但较小和具短柄至近无柄。花单生，顶生或腋生，花梗长5—7.5厘米；花芽长圆状卵形，长约1厘米，先端圆，外面被柔毛；萼片卵形，被柔毛，早落；花瓣宽卵形至近圆形，长1.5—3厘米，整个呈紫色；雄蕊多数，花丝深紫色，花药黄色；子房圆柱形，花柱短，