

Butrachium eradicatum (Laest.) Fries in Bot. Notis. 114. 1843; Krecz. in Fl. URSS 7: 339. 1937.——*Ranunculus aquatilis* L. var. *eradicatus* Laest. in Nouv. Act. Soc. Up. 11: 242. 1839.——*R. eradicatus* (Laest.) F. Johans. in Canadian Field-Nat. 48: 127. 1934; 东北草本植物志 3: 185. 1975.

小水生草本。茎高3—6厘米，节间短，长0.5—1厘米，无毛。叶有柄；叶片扇形，长约1厘米，宽达2厘米，2—3回2—3裂，末回裂片长1—2毫米，狭线形或近丝形，质地较硬，在水外叉开，无毛；叶柄长5—15毫米，基部有抱茎的耳状叶鞘，大多无毛。花直径6—8毫米；花梗长1—2厘米，较硬直，无毛；萼片卵形，长1.5—2毫米，有3脉，边缘白膜质，无毛；花瓣白色，下部黄色，狭倒卵形，长3—4毫米，宽2—3毫米，有5—7脉，基部有长达1毫米的爪，蜜槽呈点状；雄蕊8至10余枚，花药卵形，长约0.5毫米；花托生短毛。聚合果圆球形，直径约3毫米；瘦果10余个，椭圆形，长约1.5毫米，宽约1毫米，两侧较扁，有横皱纹，沿背肋有毛，喙直或弯。花果期5月至7月。

在我国分布于新疆、黑龙江。生浅水中或潮湿的岸边。在亚洲北部和欧洲广布。

42. 角果毛茛属——

Ceratocephalus Moench

Moench, M th. pl. 218. 1794.

一年生小草本。主根细，直，伸长。叶多数，全部基生，不分裂至三全裂，侧裂片再1—2回细裂，被绢状长柔毛；叶柄基部有鞘。花茎多数，无叶，顶生1花；花小；萼片5，外面有柔毛；花瓣多为白色，5，基部有窄爪，蜜槽呈点状凹穴；雄蕊少数，花药小，卵形；心皮多数；花托在果期伸长，有细毛。聚合果圆柱形；瘦果多数，扁卵形，密生绢状柔毛，果皮厚，基部有2突起，喙长，硬，直或呈镰刀状弯曲。

本属约有2种，分布于欧洲和亚洲西部。

我国有1种，产新疆。

角果毛茛(中国高等植物图鉴) 图41



图41: 角果毛茛 *Ceratocephalus orthoceras*

1. 植株; 2. 聚合果; 3. 瘦果。(路桂兰绘)

Ceratocephalus orthoceras DC. Syst. 1: 231. 1818; Prodr. 1: 26. 1824; Fl. URSS 7: 324. 1937; 中国高等植物图鉴 1: 720, 图 1440. 1972.——*C. glaber* (Beck.) Janisch. Заме Тки По Фл. Эльт. 6. 1926.——*Ranunculus testiculatus*

M. Bieb. Fl. Taur.-Cauc. 3: 386. 1819.

一年生小草本，高5—8厘米，全体有绢状短柔毛。叶10余枚，最外圈的数叶较小，不分裂，倒披针形或线形，长3—6毫米，其余的叶较大，3全裂，长5—15毫米，中裂片线形，全缘，侧裂片1—2回细裂或不裂，末回裂片线形，宽0.5—1毫米，有蛛丝状柔毛，有时无毛；叶柄细弱，无毛。花葶2—8条，顶生1花；花小，直径约5毫米；萼片绿色，5，卵形，长约3毫米，外面有密白柔毛，果期增大，长达8毫米，宿存；花瓣多白色，5，披针形，与萼片近等长，宽约0.5毫米，有爪，蜜槽点状；雄蕊约10枚，花药长约0.3毫米，花丝长约1毫米。聚合果长圆形至圆柱形，长达2厘米，直径5—8毫米；瘦果多数，扁卵形，长约2毫米，有白色柔毛，喙与果体近等长，顶端成黄色硬刺。 花果期3月至5月。

在我国产新疆。生路边草地。在欧洲和亚洲西部广布。