

多年生草本。根状茎伸长，匍伏横走，直径1.5—3毫米。茎直立，高20—60厘米，与叶柄均密生糙毛。基生叶和下部叶有长柄；叶片宽卵形，长与宽3—7厘米，3深裂达距基部5—10毫米处，裂片窄披针形，长4—7厘米，宽5毫米左右，上部疏生1—3齿，顶端尖，基部宽楔形，两面贴生柔毛；叶柄长5—20厘米，基部有长鞘，老后撕裂成纤维状残存。上部叶较小，无柄，3全裂或单一，裂片线形。聚伞花序有少数花，花直径约1.5厘米；萼片卵圆形，长约5毫米，外面疏生柔毛，开展；花瓣5，橙黄色，宽倒卵形，较萼片长2倍，基部有短爪，蜜槽上有圆形小鳞片；花药长约1毫米；花托棒状，无毛。聚合果近球形，直径约5毫米；瘦果扁平，无毛，长及宽约2毫米，边缘有窄棱；喙短，长约0.3毫米。花果期6月至9月。

分布于辽宁中南部、吉林西部、黑龙江和内蒙古。生潮湿草地。

本种叶片基部宽楔形，裂片窄披针形，以及有发达横走的根状茎可与毛茛相区别。

62. 黄毛茛

Ranunculus laetus Wall. Cat. n. 4702. 1828; Royle, Ill. Bot. Himal. 1; 53. 1839; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1; 19. 1872; Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. 13: 164. 1939; Bisw. pl. Darj. Sikk. Himal. 1; 99. 1966. — *R. cassius* Fin. et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 51: 505. 1904. — *R. distans* Royle, Ill. Bot. Himal. 1; 53. 1839. — *R. pseudo-laetus* Tamura in Acta Phytotax. Geobot. 19: 109. 1963.

多年生草本。根状茎发达，伸长，横走，质硬，密生黄色糙毛，直径4—6毫米，簇生多数须根。茎直立或斜升，高30—50厘米，有分枝，生开展的或上部贴生的黄色柔毛。基生叶和下部叶的叶片三角状心形，长及宽约5厘米左右，3深裂不达基部，裂片倒卵状楔形，侧裂片常2裂，上部有粗齿，顶端尖或渐尖，上面伏生短柔毛，下面脉上密生黄柔毛；叶柄长5—15厘米，生开展的黄色柔毛，基部扩大成鞘。上部叶较小和叶柄较短，最上部叶呈苞片状，无柄。花单生茎顶和分枝顶端，直径约1.6厘米；花梗长1—4厘米，贴生黄柔毛；萼片卵形或椭圆形，长5—7毫米，为宽的2倍，顶端尖，外面密生黄色柔毛；花瓣5，亮黄色或后变白色，宽倒卵形，长7—10毫米，宽约5毫米，有较多脉纹，基部有短爪，蜜槽有上部分离的小鳞片覆盖；花药长1—1.3毫米；花托柱形，无毛。聚合果长圆形，直径约5毫米；瘦果扁平，倒卵圆形，长2—2.4毫米，无毛，边缘有窄棱，喙短直，长约0.5毫米。花果期6月至8月。

在我国分布于西藏东南部和云南。生于海拔2000—3800米间的山地沟边或林下草地。印度等地也有。

本种有发达的根状茎，茎及叶柄生有开展的黄色柔毛，叶片3深裂，花托无毛可与毛茛，铺散毛茛等相区别。

62b. 雷波毛茛(变种)