

246. 毛黄堇(中药大辞典) 岩黄连(湖北巴东, 陕西镇坪), 干岩千(四川南川)

Corydalis tomentella Franch. in Morot, Journ. de Bot. **8**: 292. 1894; Fedde in Fedde Repert. **20**: 278. 1924, descr. emend.; 湖北植物志 **2**: 14, 图 674, 1979; Lidén in Opera Bot. **88**: 28, f. 24, C. 1986; 湖北植物大全: 69.1993.——*C. tomentosa* N. E. Brown in Gard. Chron. **2**: 123. 1903.

丛生草本, 高 20—25 厘米, 具白色而卷曲的短绒毛。主根顶端常具少数叶残基。茎花葶状, 约与叶等长, 不分枝或少分枝, 无叶或下部具少数叶。基生叶具长柄, 基部具鞘, 叶片披针形, 二回羽状全裂; 一回羽片 5—6 对, 疏离, 具短柄; 二回羽片近无柄, 卵圆形至近圆形, 顶生的较大, 约长 1 厘米, 宽 1.2 厘米, 三深裂, 侧生的长约 5—6 毫米, 宽 5 毫米, 全缘至 2—3 裂。总状花序约具 10 花, 先密集, 后疏离。苞片披针形, 长约 9 毫米, 具短绒毛。花梗长 5—10 毫米, 花黄色, 近平展。萼片卵圆形, 长约 1.5 毫米, 全缘或下部多少具齿。外花瓣顶端多少微凹, 无或具浅鸡冠状突起。上花瓣长约 1.5—1.7 厘米; 距圆钝, 约占花瓣全长的 1/4; 蜜腺体约贯穿距长的 1/2, 末端近渐尖。下花瓣长约 1.2 厘米。内花瓣长约 1 厘米, 具高而伸出顶端的鸡冠状突起。子房线形, 具细长的花柱; 柱头 2 叉状分裂, 各枝顶端具 2—3 并生乳突。蒴果线形, 长 3—4 厘米, 被毛。种子黑亮, 平滑。

产湖北西部(房县、巴东)、四川东部至南部、重庆(奉节、南川、涪陵)、陕西南部(镇坪), 生于海拔 700—950 米左右的岩石缝隙。模式标本采自重庆的城口。

247. 短萼黄堇 岩黄连(四川木里) 图版 104: 1—4

Corydalis pseudorupestris Lidén et Z. Y. Su Act. Bot. Yunn. **19** (30): 234, Fig. 9: 1—4, 1997.

丛生石生草本, 高约 9 厘米, 具主根。茎极短, 花葶状, 无叶, 长约 2.5 厘米。基生叶长约 9 厘米, 具长柄, 二回羽状全裂, 一回羽片约 5 枚, 具短柄, 二回羽片约 3 枚, 无柄, 倒卵圆形, 约长 9 毫米, 宽 6 毫米, 三深裂, 裂片长圆状披针形, 长约 4—5 毫米。总状花序密具 5—6 花。苞片披针形, 长 5—6 毫米。花梗长约 5 毫米, 果期常伸长达 2 厘米。花黄色, 近直立。萼片卵圆形, 长约 2 毫米。外花瓣宽展, 渐尖, 无鸡冠状突起。上花瓣长约 1.2 厘米; 距短, 圆钝, 约占花瓣全长的 1/4。下花瓣长约 8 毫米, 基部变狭。内花瓣具粗厚而伸出顶端的鸡冠状突起。子房卵圆形, 具长的花柱; 柱头 2 叉状分裂, 各枝顶端具 2 乳突。蒴果卵圆形, 约长 6 毫米, 宽 4 毫米, 具长 6 毫米的宿存花柱。

产四川西南部(木里), 生于海拔 3 000 米左右的岩石缝隙。模式标本采自木里。

248. 房山紫堇(北京植物志) 石黄连、土黄连(河北) 图版 106: 1—6

Corydalis fangshanensis W. T. Wang ex S. Y. He, Fl. Beijing, Rev. ed., **1**: 282, 670, f. 356. 1984.