

2—7 厘米具翅的柄；茎生叶外形与基生叶相似，向上逐渐缩小。花单生，连同花梗总长超过苞片；花梗长 1—4 厘米，多少弯曲而后上升，与萼同被多细胞长柔毛及腺毛；萼长 1—2 厘米；萼齿披针形或卵状披针形，先端略尖；后方 3 枚稍长，中间的 1 枚长 1—1.2 厘米，两侧的长 0.5—0.8 厘米；前方 2 枚长 0.3—0.7 厘米，彼此近于相等；花冠紫红色，长 5.5—7 厘米，外面被多细胞长柔毛；上唇裂片长卵形，先端略尖或钝圆，长 1.4—1.8 厘米；下唇裂片长椭圆形，先端尖或钝圆，中裂片长约 2 厘米，宽 1.4 厘米，侧裂片稍小；雄蕊后方一对稍短，其花丝基部被短腺毛，前方一对稍长，其花丝无毛；药室矩圆形，长约 1.5 毫米，基部叉开成一直线；花柱顶端扩大，先端尖或钝圆。蒴果卵形，长约 1.4 厘米，具宿存的花萼及花柱。种子多数，卵形至长卵形，长约 1.1 毫米，具网眼。花期 4—5 月，果期 5—6 月。

分布于浙江、安徽。生于海拔 190—500 米之山坡、路旁草丛中。

4. 高地黄

Rehmannia elata N. E. Brown, Bot. Mag. sub. t. 8302. 1910.

植株疏被多细胞长柔毛和柔毛，茎单一。叶全部在茎上互生，基部的长达 17 厘米，向上逐渐缩小；叶片纸质，倒卵状矩圆形至椭圆形，每边具 2—6 枚急尖、全缘而不规则的三角状裂片（或粗齿），或这些裂片又多少齿裂，有时边缘具多数不规则的三角状牙齿，先端钝圆或突尖，基部楔形，渐狭成长 5—6 厘米具翅的柄，上面几无毛，下面脉上略被疏柔毛。花单生，连同花梗总长短于苞片；花梗长 3—4 厘米，多少弯曲而后上升，与萼同被多细胞长柔毛，萼长约 2.3 厘米；萼齿 5 枚，彼此不相等，宽披针形，先端急尖；最后方的一枚长 1.2 厘米，宽 0.4 厘米，其余较小；花冠紫红色，长约 6 厘米；花冠筒前端多少囊状，外面被白色柔毛，内面喉部被长柔毛；上唇裂片横矩圆形，长 6—10 毫米，宽 8—12 毫米，彼此近于相等；下唇裂片矩圆形或近圆形，长 6—10 毫米，宽 5—10 毫米；花丝无毛，药室基部叉开成一直线；花柱稍高出雄蕊，顶端扩大并开裂成 2 片卵三角状的柱头。蒴果未见。花期 6 月。

分布于湖北。

5. 裂叶地黄

Rehmannia piasezkii Maxim. Bull. Acc. Sci. Petersb. 26: 502. 1880; 中国高等植物图鉴 4: 52. 图 5517. 1975.——*Rehmannia glutinosa* Libosch. var. *piasezkii* Diels, Bot. Jahrb. 29: 569. 1900.——*R. glutinosa* Libosch. var. *angulata* Oliver in Hook. Ic. 16: Pl. 1589. 1887.——*R. angulata* (Oliver) Hemsl. Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 193. 1890. syn. nov.