

米,先端急尖或钝,基部狭缩成长 0.2—1 毫米之爪,无毛,5—11 脉,基部侧脉旁具 2 疣体(有时不明显);雄蕊长 4.4—5 毫米,花丝钻形;子房近上位,长 2—4 毫米,花柱长 1.9—2.7 毫米,稍叉开。 花果期 7—10 月。

产陕西(太白山)、四川北部至西部及西藏(加查、林周)。生于海拔 900—4 800 米的林缘、灌丛、高山草甸和高山沼泽化草甸。合模式标本采自四川(北部、西部)。

33. 类毛瓣虎耳草(西藏植物志)

Saxifraga montanella H. Smith in Bull. Brit. Mus. Bot. 2(9): 237. f. 6. t. 16B. 1960; 云南种子植物名录上册: 241. 1984, p. p.; 西藏植物志 2: 481. 1985. —*S. montana* H. Smith var. *speciosa* Anth. in Not. Bot. Gard. Edinb. 18(86): 26. 1933. excl. syn. —*S. latipetala* Ku in Bull. Bot. Res. 9(4): 6. 1989.

33a. 类毛瓣虎耳草(原变种) 图版 20:8—12

var. *montanella*

多年生草本,高 3—8.3 厘米,丛生。茎被褐色卷曲长柔毛。基生叶具柄,叶片卵形至披针形,长 0.7—1.15 厘米,宽 3.5—6 毫米,先端急尖,无毛,叶柄长约 7 毫米,边缘具褐色卷曲长柔毛;茎生叶无柄,椭圆形至长圆形,长 0.85—1.1 厘米,宽 2.9—5 毫米,先端稍钝,仅边缘具卷曲长柔毛。花单生于茎顶;花梗长 0.5—1.1 厘米,被褐色卷曲长柔毛;萼片在花期直立,卵形至椭圆形,长 2.8—7 毫米,宽 2.4—3.8 毫米,先端钝,仅边缘具褐色卷曲长柔毛,5—9 脉于先端不汇合;花瓣黄色,倒卵形至狭倒卵形,长 0.93—1.25 厘米,宽 3.8—8.2 毫米,先端钝圆,基部具长 0.2—0.6 毫米之爪,或无爪,8—13 脉,具 2 疣体,基部之背面和边缘多少具褐色卷曲柔毛;雄蕊长 4—6 毫米,花丝钻形;子房近上位,卵球形,长 3—5 毫米,花柱 2,长 0.7—2.3 毫米。 花果期 7—10 月。

产青海(刚察、玉树)、云南西北部及西藏东部和南部。生于海拔 3300—5200 米的灌丛和高山草甸。合模式标本采自西藏东南部。

33b. 凹瓣虎耳草(变种)(西藏植物志) 图版 20:13—19

var. *retusa* J. T. Pan in C. Y. Wu, Fl. Xizang. 2:482. f. 159:13—16. 1985.

此变种萼片背面被褐色柔毛,花瓣先端微凹,可与原种区别。 花期 8—9 月。

产我国西藏(工布江达、拉萨)。生于海拔 4 920—5 000 米的高山草甸和雪线近旁。模式标本采自西藏拉萨。

34. 山地虎耳草(中国高等植物图鉴) 塞仁交木(藏名) 图版 20:20—24

Saxifraga montana H. Smith in Acta Hort. Gothob. 1:9. f. 2e—f. t. 6A. 1924; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7(2): 419. 1931; 中国高等植物图鉴 2: 129. 图 1987. 1972; J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 16(2): 18. 1978; 云南种子植物名录上册: 241. 1984; 西藏植物志 2:480. 1985. —*S. hirculus* L. f. *vestita* Engl. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. 29:112. 1883; Engl. et Irmsch. in Engl. Pflanzenr. 67(IV. 117):