

Gard. Edinb. **15**: 275. 1927, et **16**: 163. 1931; 中国高等植物图鉴 **3**: 265. 图 448+. 1974——*Androsace rotundifolia* var. *axillaris* Franch. in Bull. Soc. Bot. France **32**: 10. 1885.——*Androsace geraniifolia* var. *escaposa* Hand.-Mazz. l. c. **15**: 274. 1927.——*Androsace geraniifolia* auct. non Watt: Hand.-Mazz. l. c. **15**: 273. 1927. p. quoad specimen yunnanense.

多年生草本。茎初时直立,后伸长匍匐成蔓状,被开展的灰色柔毛,节间长6—14厘米,节上无不定根。基生叶丛生,叶片圆形至肾圆形,直径1—4厘米,基部深心形,边缘掌状浅裂至中裂,裂片3浅裂或具圆齿,两面均被糙伏毛;叶柄长于叶片1—2倍,被逆向短硬毛。茎叶2—3枚与苞片轮生于茎节上,较基生叶小;叶柄约与叶片等长。花2—3朵生于茎节上;苞片线形、狭椭圆形或倒披针形,长约3毫米,先端渐尖或具小尖头,两面密被硬毛;花梗细弱,通常长于同一节上的叶,被短硬毛;花萼钟状,长约3毫米,密被硬毛,分裂近达中部,裂片三角形,先端锐尖;花冠淡粉红色或白色,直径达8毫米,筒部短于花萼,裂片倒卵状长圆形,长约2.5毫米,先端微凹。花期4—5月;果期6月。

产于云南西北部和四川西南部。生于山坡疏林下湿润处,海拔1800—3300米。模式标本采自云南洱源。

此种具伸长的匍匐茎,每节上有叶及花数朵,极易与其它种类区别。Handel-Mazzetti (1927)发表的 *A. geraniifolia* var. *escaposa*, 与此种无异,故予以归并。此外,经他订名为掌叶点地梅 *A. geraniifolia* Watt 的两份云南标本 (G. Forrest 25485; Ward 1645, 存爱丁堡植物园标本室)亦属此种。G. Forrest 25485 号并无直立花萼,仅有一新抽出的匍茎,顶端叶、花未分化,而在 Ward 1645 号台纸上 Handel-Mazzetti 标明为 “*scapus primarius*”者,实为一老茎基部,已无顶端。*A. geraniifolia* 的分布区不达云南。

2. 细茎点地梅(秦岭植物志) 图版 37: 2

Androsace cuscutiformis Franch. in Journ. Bot. Morot **9**: 454. 1895; Diels in Engl. Bot. Jahrb. **29**: 522. 1901; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. **22**(IV-237): 174. 1905; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 273. 1927; 秦岭植物志 **4**: 42. 1983; C. M. Hu et Y. C. Yang in Act. Phytotax. Sin. **24**: 215. 1986.

多年生草本。根状茎短,具多数纤维状须根。匍匐茎丝状,自叶丛中抽出,长可达40厘米,顶端着地生根,发育成新植株,被倒向的小糙伏毛。叶基生,叶片轮廓肾形或肾圆形,直径3—5厘米,基部心形,掌状5—7裂,裂深略超过中部,裂片楔形至近扇形,3浅裂至中裂,小裂片矩圆形,先端再3裂或具3齿,两面均被小糙伏毛;叶柄长6—15厘米,被倒向的小糙伏毛。花萼纤细,高出叶丛,长10—15厘米,被倒向的小糙伏毛;伞形花序10—15花;苞片披针形,长2—3毫米;花梗纤细,长2—3.5厘米,毛被同花萼;花萼漏斗状,长3.5—4毫米,分裂达中部,裂片卵状三角形,先端稍钝,外面被开展的毛;花冠白色,直径6—7毫米,裂片倒卵形,宽约2.5毫米,先端2浅裂。蒴果陀螺形,稍长于萼筒。花



1. 腋花点地梅 *Androsace axillaris* Franch. 植株。2. 细蔓点地梅 *Androsace cuscutiformis* Franch. 植株。(邓盈丰绘)

期 4—5 月;果期 6 月。

产于四川东部(城口、巫山、巫溪)和陕西东南部(镇安)。生于山坡林下,海拔 1500—2000 米。模式标本采自四川城口。

3. 掌叶点地梅(新拟) 具蔓点地梅(西藏植物名录)

Androsace geraniifolia Watt in Journ. Linn. Soc. Bot. **20**: 16. 1882; Hook. f., Fl. Brit. Ind. **3**: 497. 1882; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. **22**(IV-237): 174. 1905, incl. varr.; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 273. 1927, p. p. excl. speciminibus Yunnanensibus; Gould in Hara et Williams, Enum. Fl. Pl. Nepal **3**: 63. 1982.

多年生草本,无匍匐茎或有时具鞭状伸长的匍匐茎。根茎短,具多数褐色支根。叶全部基生,叶片圆形至肾圆形,直径(1.5)2—5 厘米,基部深心形,通常掌状 5—7 裂深达中部,裂片倒卵状楔形,先端具 3—5 齿或浅裂,两面被贴伏的硬毛;叶柄长(3)6—12 厘米,密被多细胞柔毛。花葶 2 至数枚自叶丛中抽出,直立,通常高出叶丛 1 倍,被开展的硬毛;苞片披针形至钻形,长 2.5—5 毫米,很少呈叶状,被硬毛;伞形花序 6—14 花;花梗长 5—10 毫米,被糙伏毛;花萼杯状,长 3—4 毫米,分裂达中部,裂片卵状披针形,被开展的硬毛;花冠白色或粉红色,直径约 7 毫米,喉部黄色,裂片倒卵状长圆形,先端近全缘。花期 5—6 月;果期 7 月。

产于西藏南部。生于山坡草地和冷杉林下,海拔 2700—3000 米。分布于锡金、不丹、尼泊尔和印度。

4. 高葶点地梅(植物分类学报) 图版 38: 1

Androsace elatior Pax et Hoffm. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **17**: 193. 1921; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 274. 1927, pro syn. sub *Androsace geraniifolia* Watt; C. M. Hu et Y. C. Yang in Act. Phytotax. Sin. **24**: 215. 1986.

多年生草本。根状茎短,具多数细长的支根。叶丛外围有残存的枯叶柄;叶片肾圆形或近圆形,直径 1.5—2.5 厘米,先端近圆形,基部心形弯缺深达叶片的 1/4—1/3,边缘 5 深裂,裂片 3 浅裂,小裂片全缘或有齿,腹面被贴伏的短硬毛,深绿色,背面毛被较稀疏,淡绿色;叶柄细而稍坚硬,长(2)3—5 厘米,密被短硬毛。花葶 1—4 枚自叶丛中抽出,高 13—20 厘米,高出叶丛 2—3 倍,被短硬毛;伞形花序 10—25 花,苞片线形至长圆形,长 2—2.5 毫米,先端渐尖,花梗细而坚硬,长 1—1.5 厘米,被贴伏的硬毛;花萼杯状或阔钟状,长约 2.5 毫米,分裂达中部,裂片三角形或卵状三角形,先端锐尖,外面被短柔毛;花冠白色或粉红色,直径约 4 毫米,裂片倒卵状长圆形,近全缘。蒴果圆形,约与宿存花萼等长。花期 7 月;果期 8 月。

产于四川西北部、青海东南部(玉树)和西藏东北部(江达)。生于阴坡林下、灌丛中和湿润的石缝中,海拔 3500—4200 米。模式标本采自四川西部。