

二年生或多年生仅结实一次的草本。主根粗壮,直径3—5毫米,具少数支根。莲座状叶丛单生,直径2.5—6厘米;叶近等长,匙形,长1.5—4厘米,先端近圆形,具骤尖头,初时两面被短伏毛,渐变为无毛,边缘软骨质,具篦齿状缘毛。花葶通常2至多枚自叶丛中抽出,高(3)10—15厘米,被多细胞柔毛;伞形花序多花;苞片披针形或线状披针形,很少呈狭椭圆形,长4—6毫米,被稀疏柔毛及缘毛;花梗长短不等,初花期长4—7毫米,后渐伸长,至果时长可达3厘米,被卷曲柔毛;花萼钟状,长4—4.5毫米,密被短硬毛,分裂近达中部,裂片三角形,先端锐尖,背面中肋稍隆起,边缘具密集的纤毛;花冠紫红色,直径约6毫米,筒部与花萼近等长,裂片倒卵形或倒卵状圆形,全缘或先端微凹。蒴果长圆形,长4.5—5.5毫米,明显高出宿存花萼。花期4—6月;果期6—7月。

产于四川西部、云南西北部、西藏东部和青海东南部。生于向阳干燥的山坡,疏林下和林缘砂石地上,海拔2500—3500米。模式标本采自四川。

组 6. 直立组——Sect. *Orthocaulon* Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 15: 297. 1927.

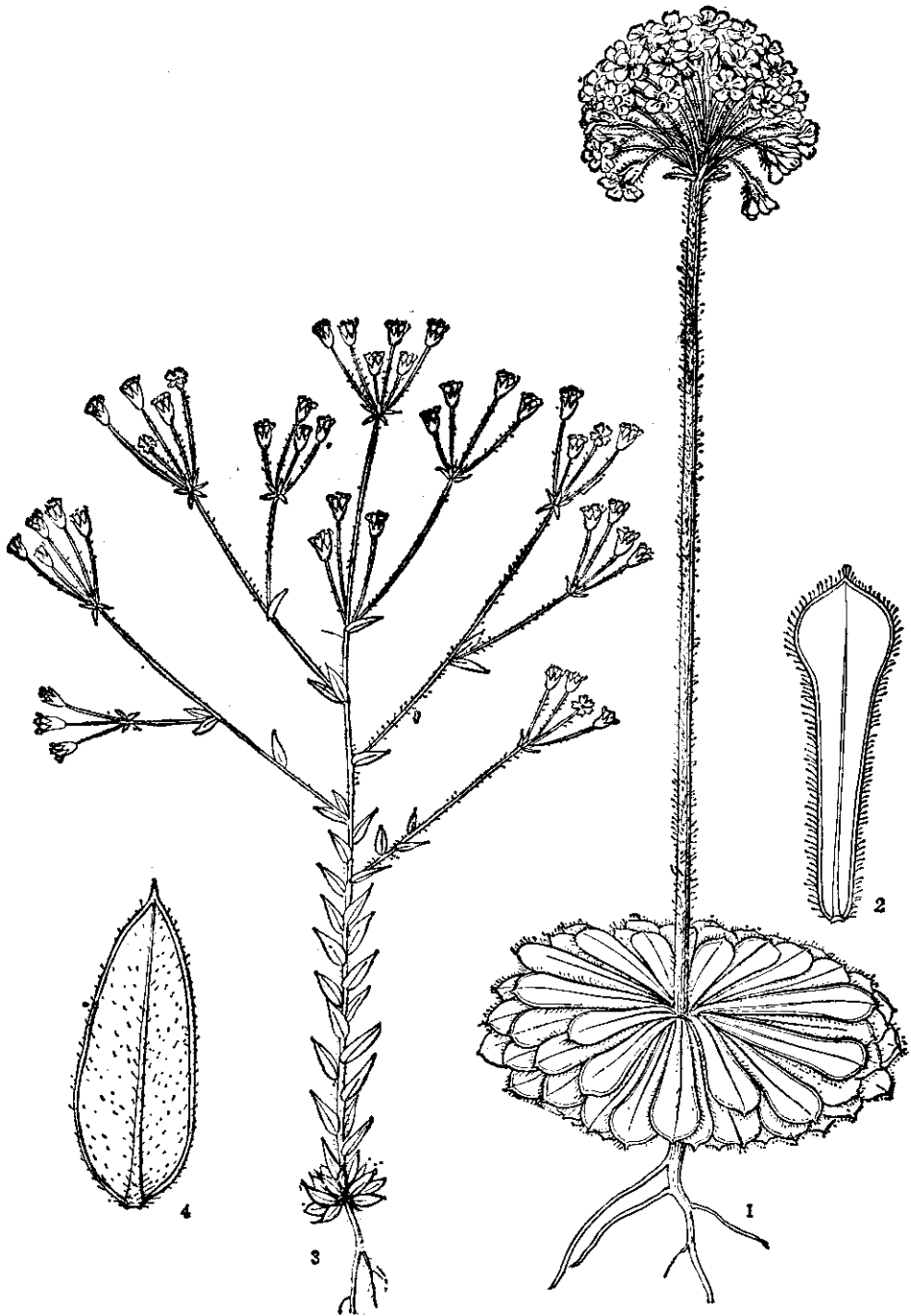
一年生或二年生,具直立的地上茎。叶同型,在基部簇生,在茎上互生,近革质,具软骨质边缘。花组成腋生的伞形花序或有时单生叶腋。

71. 直立点地梅(中国高等植物图鉴) 图版 53: 3—4

Androsace erecta Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersburg. 27: 499. 1881; Fob. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 44. 1889; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. 22 (IV-237): 209. 1905; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 15: 297. 1927; 中国高等植物图鉴 3: 265. 图 4483, 1974; Lauener in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 35: 265. 1977; S. Gould in Hara et Williams, Enum. Fl. Pl. Nepal 3: 62. 1982.——*Mitrasacme mairei* Lévl. in Fedde, Rep. ert. Sp. Nov. 13: 257. 1914.

一年生或二年生草本。主根细长,具少数支根。茎通常单生,直立,高(2)10—35厘米,被稀疏或密集的多细胞柔毛。叶在茎基部多少簇生,通常早枯;茎叶互生,椭圆形至卵状椭圆形,长4—15毫米,宽1.2—6毫米,先端锐尖或稍钝,具软骨质骤尖头,基部短渐狭,边缘增厚,软骨质,两面均被柔毛;叶柄极短,长约1毫米或近于无,被长柔毛。花多朵组成伞形花序生于无叶的枝端,亦偶有单生于茎上部叶腋的;苞片卵形至卵状披针形,长约3.5毫米,叶状,具软骨质边缘和骤尖头,被稀疏的短柄腺体;花梗长1—3厘米,疏被短柄腺体;花萼钟状,长3—3.5毫米,分裂达中部,裂片狭三角形,先端具小尖头,外面被稀疏的短柄腺体,具不明显的2纵沟;花冠白色或粉红色,直径2.5—4毫米,裂片小,长圆形,宽0.8—1.2毫米,微伸出花萼。蒴果长圆形,稍长于花萼。花期4—6月;果期7—8月。

产于青海、甘肃、四川、云南、西藏。生于山坡草地及河漫滩上,海拔2700—3500米。尼泊尔有分布。



1—2.景天点地梅 *Androsace bulleyana* G. Forr.: 1.植株, 2.叶片放大。3—4.直立点地梅 *Androsace erecta* Maxim.: 3.植株, 4.叶片放大。(邓盈丰、余汉平绘)