

Androsace cernuiflora Y. C. Yang et R. F. Huang in Act. Phytotax. Sin. **24**: 230. 1986.

多年生草本。主根坚硬,木质,具少数支根。地上部分为半球形的垫状体,由多数木质根出短枝紧密排列而成;枝上有密集鳞覆的枯叶,呈柱状。当年生叶丛叠生于老叶丛上,无间距,直径3—4毫米;叶两型,光滑,具软骨质边缘;外层叶长圆形,长3.5—4.5毫米,质地坚硬,中肋增厚成脊,先端钝尖,两面无毛,仅在中部以下的边缘具稀疏短硬毛;内层叶狭匙形,长4—5毫米,上半部质地厚,向外展开,中肋隆起,下半部近膜质,边缘具短纤毛。花单生,无花萼;花梗长5.5—6毫米,顶端稍俯垂,被多细胞毛和短柄腺体;苞片1枚,线形,长约4毫米,基部膜质,扩大成耳状抱梗;花萼钟状,长约4毫米,分裂达中部,裂片三角形,微具3脉,具膜质狭边缘和缘毛;花冠紫红色,直径约7毫米,筒部与花萼近等长,裂片阔倒卵形,边缘波状。蒴果近球形,稍短于宿存花萼。花期6—7月,果期7—8月。

产于青海南部。生于高山岩石上,海拔3700—4000米。模式标本采自玉树。

66. 鳞叶点地梅(植物分类学报) 图版52: 4—6

Androsace squarrosula Maxim. in Bull. Acad. Sc. St. Petersb. **32**: 504. 1888; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. **22** (IV-237): 202. 1905; C. M. Hu et Y. C. Yang in Act. Phytotax. Sin. **24**: 230. 1986.

多年生草本。主根细长,具少数支根。地上部分由多数根出条组成疏丛;根出条深褐色,下部节间长5—10毫米,节上有枯叶丛;上部节间短或叶丛叠生其上,形成1—1.5厘米的柱状体。莲座状叶丛直径3—4.5毫米;叶呈不明显的两型,外层叶卵形至阔卵圆形,长2—3.5毫米,宽1.5—2毫米,先端锐尖,稍增厚,向外反折;内层叶披针形,长3—5毫米,宽0.75—1毫米,无毛或具稀疏缘毛,先端灰白色,带软骨质。花萼通常极短,藏于叶丛中,很少长达1厘米;苞片2枚,披针形或阔披针形,长约2毫米;花单生,近于无梗;花萼钟状,长约2.5毫米,分裂近达中部,裂片卵状椭圆形,先端稍钝,边缘具缘毛;花冠白色,直径6—7毫米,筒部略高出花萼,裂片倒卵状长圆形。花期5—6月。

产于新疆西南部(叶城、于阗)及昆仑山北坡。生于河谷山坡,海拔3000—3300米。

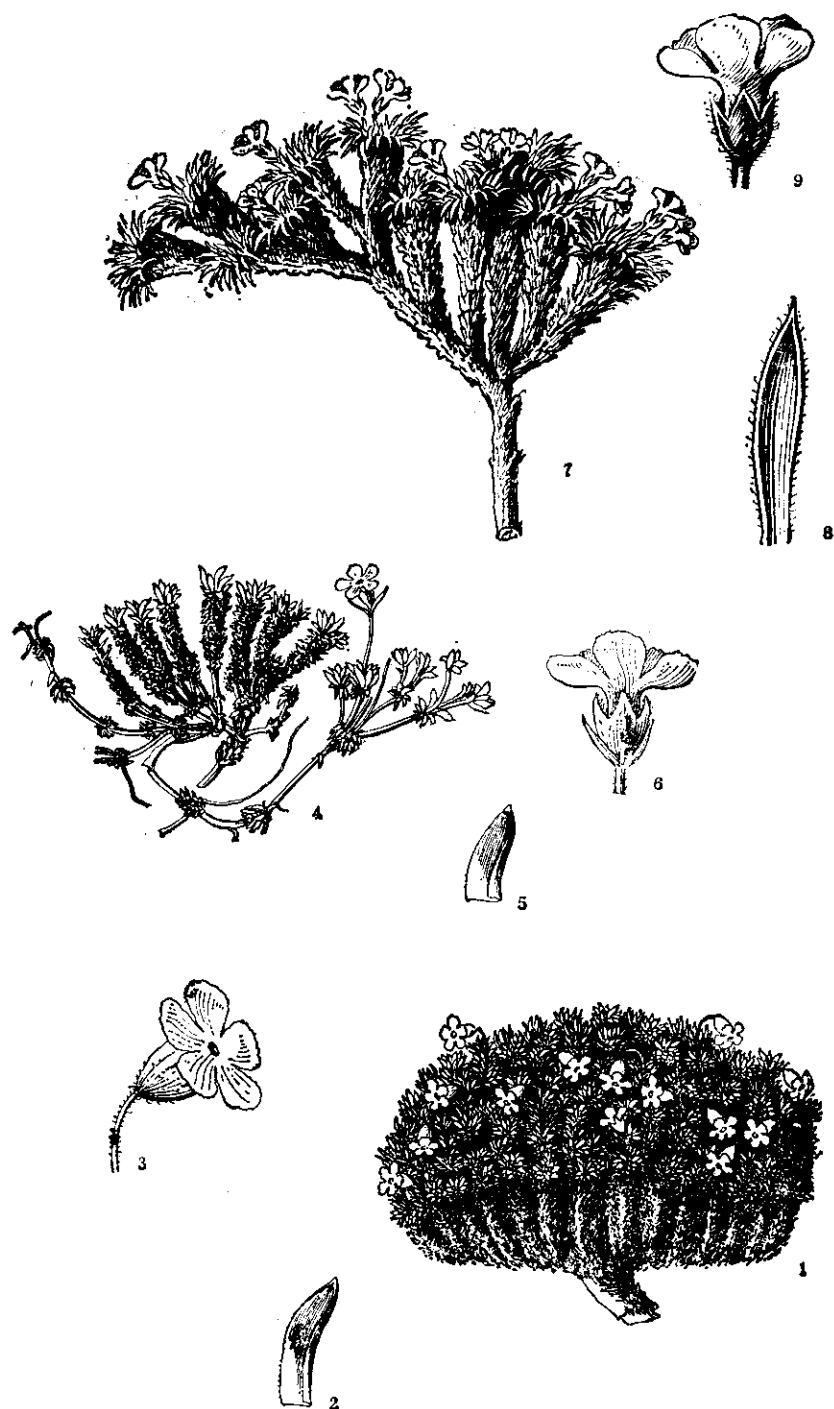
67. 长叶点地梅(内蒙古植物志) 矮萼点地梅(东北草本植物志)

Androsace longifolia Turcz. in Bull. Soc. Nat. Mosc. **5**: 202. 1832; Kom., Fl. Mansh. **3**: 230. 1905; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. **22** (IV-237): 187. 1905; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinab. **15**: 289. 1927; 内蒙古植物志 **5**: 37. 图版15,图5—9. 1980;东北草本植物志 **7**: 31. 图版14,图4-7. 1982。

67a. 长叶点地梅(原变种)

var. **longifolia**

多年生草本。主根直长,具少数支根;根出条短,通常2至数条簇生,下部有覆盖的枯



1—3. 弯花点地梅 *Androsace cernuiflora* Yang et Huang: 1. 植株, 2. 叶片, 3. 花。4—6. 鳞叶点地梅 *Androsace squrosula* Maxim.: 4. 植株一部分, 5. 叶片, 6. 花。7—9. 阿拉善点地梅 *Androsace alaschanica* Maxim.: 7. 植株, 8. 叶片, 9. 花。(宁汝莲、邓盈丰绘)