

多年生草本,无匍匐茎。叶基生,近圆形,直径1—2.5厘米,先端钝圆,基部心形弯缺深达叶片的1/5—1/4,边缘具不规整的浅裂状圆齿,两面被铁锈色多细胞柔毛,近边缘较密,成缘毛状;叶柄长1.5—2.5厘米,被开展的硬毛。花葶通常2—5自叶丛中抽出,初时上升或直立,高4—7厘米,稍高出叶丛,后披散或匍伏,伞形花序6—10花;苞片线形,长约2毫米;花梗纤细、曲折,长15—20毫米,果时反折,与花葶同被开展的长毛和无柄腺体;花萼长约3毫米,密被多细胞柔毛,分裂达全长的1/3,裂片卵形,先端锐尖,果时不展开;花冠白色,筒部长约2毫米,比花萼短,裂片长圆形,长2毫米,宽约1.5毫米,先端截形。子房被毛。

产于贵州中部。模式标本采自龙里附近。

14. 折梗点地梅(植物分类学报)

Androsace refracta Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **16**: 162. 1931.
C. M. Hu et Y. C. Yang in Act. Phytotax. Sin. **24**: 219. 1986.

多年生草本。根状茎短小,具少数褐色支根。叶多数,基生,叶片圆形,直径6—15毫米,基部深心形,凹缺窄,深达叶片的2/7,边缘具不规则的粗圆齿,干时膜质,淡绿色,两面疏被稍卷曲的多细胞柔毛及无柄小腺体,边缘具缘毛;叶柄纤细,通常比叶片长2—2.5倍,密被开展的白色多细胞柔毛。花葶多数,约与叶丛等高,连同花梗、苞片及花萼均被多细胞硬毛及无柄腺体;伞形花序有花4—15朵;苞片多数,线形,长2—4毫米;果梗长7—12毫米,位于花序外缘的自基部向外反折;花萼杯状,长3—4毫米,分裂达中部以下,裂片三角状披针形,具3纵脉和增厚的尖头。蒴果球形,淡褐色,稍超出萼筒。

产于贵州中部。模式标本采自龙里。

据原始文献记载,此种的模式标本与采自贵州龙里的异叶点地梅 *A. runcinata* Hand.-Mazz. 在同一纸夹内,两张标本只有一份标签,因此产地不一定可靠。Handel-Mazzetti 已注意到此种的生长习性与贵州点地梅 *A. kouytchensis* Bonati 相近,但对二者的区别未详细指明。我们未采到标本,在巴黎自然博物馆亦未找到此种的模式标本,以上描述系根据原始记载翻译而成。根据描述,它与贵州点地梅的区别似乎主要在于毛被的颜色、花梗的长度和花萼分裂的深度等方面。但此种的模式是一份果标本,而本属有些种类毛被的颜色老时可能变淡,花梗、花萼果时亦可能伸长和增大,因此二者有可能是同一种植物。

15. 点地梅(拉汉种子植物名称) 喉咙草(江苏、浙江), 佛顶珠、白花草、清明花(贵州), 天星花(云南) 图版 40: 4

Androsace umbellata (Lour.) Merr. in Philip. Journ. Sci. **15**: 237. 1919; 海南植物志 **3**: 437. 1974; 中国高等植物图鉴 **3**: 268. 图 4489, 1974; 东北草本植物志 **7**: 25. 图版 11. 1981. — *Drosera umbellata* Lour. Fl. Cochinch. 186. 1790. — *Androsace saxifragaefolia* Bunge in Mem. Acad. St. Petersb. **2**: 127. 1833. — *Primula minuti-*

flora G. Forr. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **4**: 219. 1908. — *Primula umbellata* (Lour.) Benth. in Fl. Malesiana 1, ser. 1.6: 191. 1962.

一年生或二年生草本。主根不明显，具多数须根。叶全部基生，叶片近圆形或卵圆形，直径5—20毫米，先端钝圆，基部浅心形至近圆形，边缘具三角状钝牙齿，两面均被贴伏的短柔毛；叶柄长1—4厘米，被开展的柔毛。花葶通常数枚自叶丛中抽出，高4—15厘米，被白色短柔毛。伞形花序4—15花；苞片卵形至披针形，长3.5—4毫米；花梗纤细，长1—3厘米，果时伸长可达6厘米，被柔毛并杂生短柄腺体；花萼杯状，长3—4毫米，密被短柔毛，分裂近达基部，裂片菱状卵圆形，具3—6纵脉，果期增大，呈星状展开；花冠白色，直径4—6毫米，筒部长约2毫米，短于花萼，喉部黄色，裂片倒卵状长圆形，长2.5—3毫米，宽1.5—2毫米。蒴果近球形，直径2.5—3毫米，果皮白色，近膜质。花期2—4月；果期5—6月。

产于东北、华北和秦岭以南各省区。生于林缘、草地和疏林下。朝鲜、日本、菲律宾、越南、缅甸、印度均有分布。模式标本采自越南。

民间用全草治扁桃腺炎、咽喉炎、口腔炎和跌打损伤。

16. 花叶点地梅(植物分类学报) 图版 41: 1—2

Androsace alchemilloides Franch. in Journ. Bot. Morot **9**: 455. 1895; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. **22**(IV-237): 180. 1905; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 276. 1927; C. M. Hu et Y. C. Yang in Act. Phytotax. Sin. **24**: 219. 1986.

多年生草本。根出短枝簇生，长1.5—4厘米，具鳞覆的枯叶柄残片，基部有少数索状粗根。莲座状叶丛生于根茎端；叶片轮廓扇形，长3—5毫米，基部短渐狭，掌状3裂深达基部，裂片再作3—4深裂，小裂片线形，宽(0.5)1—1.5毫米，先端稍钝，两面密被短硬毛；叶柄长约6毫米，下半部扩展成鞘状，具膜质边缘。花葶自叶丛中抽出，高1.5—3厘米，稍俯垂，密被短硬毛；伞形花序3—8(12)花；苞片椭圆形至长圆状披针形，长3—5毫米，腹面无毛，背面密被硬毛；花梗长5—7毫米，毛被同花葶；花萼钟状，长3—4毫米，密被短硬毛，分裂达中部，裂片卵形，顶端稍钝；花冠白色或粉红色，直径5—7毫米，裂片长圆形或长圆状倒卵形，宽约2毫米，先端截形或微凹。蒴果近球形，比宿存花萼短。花期5—6月。

产于云南西北部。生于山坡草地和阳处石上，海拔3000—4000米。模式标本采自云南丽江。

17. 岩居点地梅(植物分类学报) 图版 41: 3—4

Androsace wilsoniana Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 275. 1927; C. M. Hu et Y. C. Yang in Act. Phytotax. Sin. **24**: 219. 1986.

多年生小草本。根出短枝簇生，长3—9毫米，被鳞覆的枯叶柄。莲座状叶丛着生于根茎分枝端，密聚成垫状；叶片轮廓肾形，长3—5毫米，宽5—7毫米，基部浅心形，掌状



1—3.短葶小点地梅 *Androsace gmelinii* var. *geophila* Hand.- Mazz.: 1.植株, 2.叶放大, 3.花放大。
 4.点地梅 *Androsace umbellata* (Lour.) Merr.植株。(邓盈丰绘)