

Skvortzow in Lingnan Sc. Journ. **6**: 219. 1928.—*Primula sieboldii* E. Morren f. *patens* (Turcz.) Kitag. Lineam. Fl. Mansh. 353. 1939.—*Primula saxatilis* auct. non Kom.: Pax in l.c. **22**(IV-237): 27. 1905, p.p. quoad syn.

多年生草本。根状茎倾斜或平卧,向下发出多数纤维状须根。叶3—8枚丛生,叶片卵状矩圆形至矩圆形,长4—10厘米,宽(2)3—7厘米,先端钝圆,基部心形,稀近圆形或截形,边缘圆齿状浅裂(深约达叶片的1/8),裂片具钝牙齿,上面深绿色,下面淡绿色,两面均被灰白色多细胞长柔毛,侧脉6—8对,在下面显著;叶柄长4—12(18)厘米,通常密被柔毛。花葶高12—25(30)厘米,被毛;伞形花序顶生,5—15花;苞片线状披针形,长4—10毫米,微被毛或近于无毛;花梗长4—30毫米,被毛同苞片;花萼钟状,长6—8毫米,果时增大,长可达15毫米,分裂达全长的1/2—2/3,裂片披针形至卵状披针形,稍开展,外面疏被短柔毛或无毛,边缘具小睫毛;花冠紫红色至淡红色,稀白色,冠筒长9—13毫米,冠檐直径1—2(3)厘米,裂片倒卵形,先端2深裂,小裂片全缘或具小圆齿;长花柱花:雄蕊着生处稍低于冠筒中部,花柱长近达冠筒口;短花柱花:雄蕊顶端接近冠筒口,花柱略超过冠筒中部。蒴果近球形,长约为花萼的一半。花期5月,果期6月。

产于黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古东部。生于林下湿处。分布于日本、朝鲜及苏联西伯利亚和远东地区。

33. 鞘柄掌叶报春(西藏植物志)

Primula vaginata Watt in Journ. Linn. Soc. **20**: 4. t. 2B. 1882; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **3**: 484. 1882; Pax in Bot. Jahrb. **10**: 169. 1889, et in Engl. Pflanzenr. **22**(IV-237): 32. 1905; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Bot. Soc. Edinb. **34**: 111. 1944; 西藏植物志 **3**: 809. 1986.

33a. 鞘柄掌叶报春(原亚种)

subsp. *vaginata*

多年生草本。根状茎细长,倾卧,上部常有残留的枯叶柄。叶丛高2—10厘米;叶片近圆形,直径1—5厘米,基部深心形,掌状7裂,深达叶片的1/3—1/2,裂片通常具3缺刻状粗齿,齿锐尖或钝,全缘或具1—2小齿,上面深绿色,被柔毛或有时粗糙,下面淡绿色,近于无毛,中肋及3对近基出的侧脉在下面显著,网脉不显;叶柄长7—10厘米,无毛或疏被柔毛,基部增宽成鞘状;鞘状部分膜质,下部宽达5毫米。花葶纤细,高6—12厘米,被短柔毛,果时稍增长;伞形花序顶生,2—9花;苞片线形至线状披针形,长3—6毫米,初被短柔毛及缘毛,渐变无毛;花梗长5—10毫米,被柔毛,直立或近于直立;花萼钟状,长3—5毫米,被短柔毛或变无毛,分裂达中部,裂片卵形至卵状披针形,先端锐尖或钝,具明显的中肋和短缘毛;花冠淡紫红色,冠筒仅稍长于花萼至长于花萼近1倍,冠檐直径近1厘米,裂片倒卵形,先端2裂,小裂片通常具2裂齿;长花柱花:雄蕊着生于冠筒中部,花柱长达冠筒口;短花柱花:雄蕊接近冠筒口,花柱长达冠筒中部。蒴果球形,约与花