

多年生草本。根状茎极短,具多数纤维状长根。叶丛基部无鳞片;叶片匙形至倒卵状矩圆形,连柄长3—5厘米,宽1—1.5(2)厘米,先端钝圆,基部渐狭成极短的柄,边缘具不整齐的钝齿或三角形牙齿,上面遍布褐色多细胞柔毛,下面沿中肋和侧脉被褐色柔毛,内轮叶有时呈椭圆形,基部阔楔形至近圆形,具长柄(常稍长于叶片)。花葶短于叶丛,高2—3厘米,密被褐色多细胞柔毛,呈腺毛状,果时伸长,高出叶丛;伞形花序3—12花;苞片自卵形的基部渐尖成狭披针形,长约8毫米,被柔毛;花梗长1—1.5厘米,密被褐色柔毛;花萼狭钟状,长7—8毫米,外面密被褐色柔毛,分裂约达中部,裂片卵形至窄卵形,先端锐尖;花冠蓝色至深蓝紫色,冠筒长9—10毫米,内面被柔毛,喉部无环状附属物,冠檐直径1.5—2厘米,裂片倒卵形,先端全缘;长花柱花:雄蕊着生于距冠筒基部约4毫米处,花柱长近达冠筒口;短花柱花:雄蕊着生于冠筒上部,花药顶端微露出筒口,花柱长约3毫米。花期3月。

云南特有种类,仅见于镇康。生长于林下石上,海拔2800—3200米。

本种可能与大理报春 *P. taliensis* Forr. 近缘,叶形有时亦较相似,但植物体被较长的多细胞柔毛,花冠裂片全缘,冠筒内面被毛,可以区别。

#### 67. 大理报春(中国高等植物图鉴)

*Primula taliensis* Forr. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 4: 220. 1908; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. 61(2): 285. 1944; 中国高等植物图鉴3: 803. 1974; 云南种子植物名录2: 1514. 1984. ——*Primula praticola* Craib in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 11: 178. 1919; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 738. 1936. ——*Primula euosma* Craib var. *puralba* W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 15: 250. 1927.

##### 67a. 大理报春 图版17: 5—8

###### *subsp. taliensis*

多年生草本,全株无粉。根状茎短,向下发出成丛之长根。开花期叶丛基部无鳞片;叶变异较大,连柄长2—10厘米,宽1—4厘米,两面均被短伏毛,果期长可达20厘米;叶片匙形至卵状匙形,基部渐狭成具阔翅的短柄,或叶片卵圆形至肾圆形,直径1.5—4厘米,先端圆形,基部短楔形至圆形或心形,边缘具圆齿或三角形牙齿,有时成浅裂状;叶柄具狭翅,与叶片近等长至长于叶片1倍以上。开花期花葶高1—6厘米,后渐伸长,果期可高出叶丛,被多细胞柔毛;伞形花序2至多花;苞片披针形至线状披针形,长3—7毫米,被柔毛;花梗长1—3厘米,被柔毛;花萼钟状,长5—9毫米,外面被柔毛,分裂深达全长的1/3,裂片卵形至阔披针形,稍渐尖或锐尖,有时具小齿;花冠白色、淡蓝色或紫红色,冠筒长9—11毫米,外面被极稀疏的小柔毛,内面无毛,喉部无环状附属物,冠檐直径1.5—2厘米,裂片阔倒卵形,先端具3齿;长花柱花:雄蕊距冠筒基部3—4毫米着生,花柱长近达冠筒口;短花柱花:雄蕊近冠筒口着生,花柱稍短于花萼。蒴果近球形,藏于萼筒中。