

172. 蜡黄报春(新拟)

Primula cerina Fletcher in Trans. Bot. Soc. Edinb. **33**: 111. 1941; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. **60**(2): 576. 1942.

多年生小草本。根状茎短,具粗长须根。叶丛基部外围有少数枯叶,叶柄叉开。叶片倒披针形或匙形,长2—2.5厘米,宽5—10毫米,先端圆形,基部渐狭窄,边缘具小钝牙齿,两面均被小腺毛;叶柄具狭翅,与叶片近等长。花萼高7—10厘米,被小腺体;伞形花序1轮,2—6花;苞片线状披针形至钻形,长可达5毫米;花梗长3—7毫米,被小腺体;花萼筒状,长7—9毫米,外面被小腺毛,分裂略超过中部,裂片狭卵形至披针形,先端锐尖或稍钝;花冠黄色,冠筒长11—12毫米,喉部具环状附属物,冠檐直径约1.5厘米,裂片椭圆形至近圆形,全缘;长花柱花:雄蕊着生处距冠筒基部约4毫米,花柱约与花萼等长;短花柱花:雄蕊着生处略高于花萼,花柱长达冠筒的1/3。花期6—7月。

产于四川西部。生长于高山草坡,海拔4400米。

本种为一稀有种,除采自康定南部的模式标本外未再次采得。其外貌略似心愿报春 *P. optata* Farrer 的弱小植株,但叶两面被小腺毛,花冠黄色,容易区分。

173. 番红报春(中国高等植物图鉴) 红花报春(拉汉种子植物名称)

Primula crocifolia Pax et Hoffm. in Fedde Repert. Sp. Nov. **17**: 96. 1920; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. **60**(2): 577. 1942; 中国高等植物图鉴 **3**: 799. 1974。

多年生小草本。根状茎短,具粗长须根。叶丛基部由鳞片和叶柄包叠成假茎状,高可达3.5厘米,外围有分解成纤维状的枯叶柄。叶线形,长1.5—8厘米,宽2—3.5毫米,先端锐尖,基部渐狭与鞘状的叶柄连接,边缘极窄外卷,全缘或具稀疏不明显的小齿,下面微被白粉(干后不明显),中肋宽扁,侧脉隐蔽;叶柄鞘状互相包叠,外露部分极短。花萼高2—8厘米,上部微被粉;伞形花序1轮,1—4花;苞片披针形,长5—8毫米,先端渐尖;花梗长2—10毫米,多少被粉;花萼狭钟状,长5—8毫米,分裂通常深达全长的2/3,裂片矩圆状披针形,先端稍钝,外面常染紫色;花冠黄色,冠筒长9—10毫米,冠檐直径10—12毫米,裂片矩圆形,长约6毫米,宽约2毫米,全缘;短花柱花:雄蕊着生于冠筒中部,花柱长仅达花萼中部。花期5月。

产于四川西部(道孚)。生长于高山草甸和碎石中,海拔4300—4800米。模式标本采自道孚。

本种与禾叶报春 *P. graminifolia* Pax et Hoffm. 近缘,惟花冠黄色,可以区别。

174. 龙池报春(新拟) 图版 34: 5—7

Primula lungchiensis Fang in Act. Univ. Szechuan. **1**: 88. 1956.

多年生草本。根状茎粗短,具深褐色粗长侧根。开花期叶丛基部无冬芽鳞片;叶片轮廓倒披针形至匙形,连柄长2—5厘米,宽6—15毫米,先端圆形或钝,基部渐狭窄,边缘羽