

W. Smith et Fletcher in Trans. Bot. Soc. Edinb. **34**:402. 1948.

多年生,被多细胞柔毛,无粉。叶丛基部无鳞片,边缘具牙齿或圆齿,不分裂,基部渐窄。花序伞形或花单生;花异型;花萼钟状,具5棱;花冠黄色。蒴果角质,卵圆形至筒状,顶端短瓣开裂。

组的模式种:黄花九轮草 *Primula veris* L.

本组我国仅有下列1亚种

53. 黄花九轮草(拉汉种子植物名称)

Primula veris L., Sp. Pl. 142. 1753; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Bot. Soc. Edinb. **34**: 434—448. 1948.

53a. 黄花九轮草(原亚种)

subsp. ***veris***

产于欧洲,我国无分布。

53b. 硕萼报春(亚种)(新拟) 图版 12: 3

subsp. ***macrocalyx*** (Bunge) Ludi in Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. **5**(3): 1753. 1927; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Bot. Soc. Edinb. **34**: 446. 1948; Valentine in Fl. Eur. **3**: 17. 1972; J. Lamond in Davis, Fl. Turkey **6**: 115. 1978.——*Primula macrocalyx* Bunge in Ledeb. Fl. Alt. **1**: 209. 1829; Fed. in Kom. Fl. URSS **18**:146. 1952.——*Primula officinalis* (L.) Hill var. *macrocalyx* (Bunge) C. Koch in Linnaea, **17**:307. 1843; Pax in Engl. Pflanzenr. **22**(IV-237): 58. 1905.——*Primula inflata* Lehm. subsp. *macrocalyx* (Bunge) O. Schwarz in Wiss. Zeitschr. Friedrich-Schiller Univ. Jena, Math.-Nat. R. **17**: 313. 1968.

多年生草本。根状茎短或稍伸长,具多数纤维状长根。叶卵状矩圆形或矩圆形,长4—14厘米,宽2—7.5厘米,果时长可达20厘米,先端圆形或钝,基部渐狭窄,边缘具不整齐的浅圆齿或阔三角形牙齿,上面疏被小糙伏毛,下面密被茸毛状短柔毛;叶柄具翅,长通常为叶片的1/3—1/2,很少与叶片近等长。花萼高12—35厘米,被短毛;伞形花序3—15花;苞片线状披针形,长4—10毫米;花梗长4—20毫米,密被短毛,果时长可达26毫米;花萼窄钟状,长5—20毫米,具明显的5脉,外面密被短毛,有多数褐色小腺点,分裂约达全长的1/3,裂片三角形,先端锐尖或稍渐尖;花冠黄色,冠筒约与花萼等长,冠檐直径18—28毫米,裂片倒卵形,先端具凹缺;长花柱花:雄蕊着生于冠筒中部,花柱与冠筒约等长;短花柱花:雄蕊近冠筒口着生,花柱长达冠筒中部。蒴果长圆体状,长约为花萼的1/2。花期5—6月,果期7—8月。

产于新疆西北部(和布克赛尔、托里、霍城);生长于山阴坡草地,海拔1500—2000米。自苏联克里木半岛经高加索、伊朗北部分布至苏联西伯利亚。