

产青海。生于阴坡,海拔 3800 米左右。模式标本采自青海互助县加定大梁。

经广泛查阅标本,本种可作为一独立种处理。与山景葶苈 (*D. oreodoxa* W. W. Smith) 的区别在于叶薄,光滑,疏生单毛或边缘有毛。

15. 马塘葶苈 图版 35: 1—3

Draba matangensis O. E. Schulz in Meddel. Göteborgs Bot. Trädgård **1**: 163. 1924 et. in Engl. Pflanzenr. **89** (4. 105): 179. 1927.

多年生草本,高 10—25(30) 厘米。根茎分枝,成匍匐状,宿存鳞片状残叶,上部着生莲座状叶。茎直立,被单毛、叉状毛,叶片疏生。基生叶大,倒卵状楔形或长椭圆形,长 1—7 厘米,宽 6—9 毫米,顶端微尖,基部缩窄成柄,长达 3—5.5 厘米,边缘有细锯齿,两面被长单毛、叉状毛;茎生叶长卵形,边缘有细锯齿,无柄,被有与基生叶相同的毛。总状花序有花 15—25 朵,下有苞片;小花梗长约 1 厘米,边缘淡黄色,有毛;花瓣黄色,广倒卵形,长 5—6 毫米,顶端微凹,基部缩窄成爪;花丝基部扩大,花药椭圆形,长约 0.5 毫米;雌蕊瓶状,子房有毛。短角果卵形或圆形,扁平,长 3—5 毫米,宽 3—4 毫米,顶端圆形,花柱长约 1 毫米,有单毛。种子圆形或卵圆形,深褐色。 花果期 6—9 月。

产四川马尔康。生于山坡岩石上,海拔 3600—5100 米。模式标本采自四川马尔康县马塘。

16. 高茎葶苈

Draba elata Hook. f. et Thoms. in Journ. Proceed. Linn. Soc. Lond. Bot. **5**: 150. 1861; Hook. f. et T. Anders. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **1**: 142. 1872; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. **89** (4. 105): 179. 1927.

多年生草本,高 30—60 厘米。茎直立,单一或分枝,被单毛、叉状毛。基生叶莲座状,匙形,顶端渐尖,基部逐渐缩窄成柄;茎生叶长圆卵形,边缘有锯齿,无柄或近于抱茎,叶均有单毛、叉状毛。总状花序的花密集成伞扇状,以后剧烈地伸长,下面数花常有苞片,小花梗长 4—10 毫米;萼片椭圆形或卵形,顶端圆,基部微成囊状;花瓣黄色,倒卵形,长约 5 毫米,顶端微凹,基部缩窄成爪;花药卵形,长约 0.6 毫米;雌蕊瓶状。短角果卵形或近于披针形,长 7—11 毫米,宽 3—4 毫米,顶端略弯,稍尖,柱头长 0.5—0.75 毫米,据文献记载有毛,我们看到的标本:果实有毛或无毛。种子卵形。 花期 7 月,果期 8 月。

产四川、云南、西藏。生于山坡路边湿润草地。锡金有分布。模式标本采自锡金。

17. 多叶葶苈

Draba polyphylla O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. **89** (4. 105): 180. 1927. — *D. elata* W. W. Smith et Cave, in Records Bot. Surv. Ind. **4**: 5: 174. 1911.

植株粗壮,高约 60 厘米,果枝更高。茎单一,密被长单毛,少量叉状毛,叶多。茎生叶密生,长披针形,长 4—6 厘米,宽 8—10 厘米,边缘有锯齿,基部宽,抱茎,被长单毛、少量叉状毛。总状花序顶生或从叶腋抽出,呈圆锥状,花下部有苞片;萼片长椭圆形或卵形;花