

毛,毛常达小花梗。基生叶莲座状丛生,倒卵状楔形,长12—25毫米,宽3—6毫米,顶端渐尖,全缘或稍有锯齿,基部缩窄成柄;茎生叶卵形或长卵形,顶端尖,基部宽,全缘或每边有2—4锯齿,无柄或近于抱茎;叶都被有长单毛、有柄叉状毛和星状毛。总状花序有花15—30朵,密集成伞房状,花后伸长,下面数花有总片;萼片长圆状卵形至卵形,背面有毛;花瓣黄色,卵形,顶端微凹,基部缩窄成爪,雄蕊长2.8—3毫米,花药长圆形,长约0.75毫米,花丝基部扩大;雌蕊瓶状,无毛,花柱细,长约0.75毫米。短角果卵形,长5—8毫米,宽3—5毫米;果梗长3—8毫米,与果序轴成直角开展。种子卵形,褐色。花果期6—8月,花后很快结实。

产四川、西藏。生于路旁阴湿草地,海拔3700—3800米。模式标本采自四川宝兴。

23. 疏花葶苈

Draba remotiflora O. E. Schulz in Meddel. Göteborgs Bot. Trädgård **1**:165. 1924 et in Engl. Pflanzenr. **89** (4.105):186. 1927.

多年生草本,高5—10厘米。茎直立,外倾,被单毛、有柄叉状毛、星状毛。莲座状基生叶宽倒卵形,长1—1.5厘米,宽5—7毫米,边缘近顶端有1—2锯齿,顶端稍钝,基部缩窄成柄;茎下部的叶倒卵状楔形,大小和基生叶相同,无柄,边缘有1—2锯齿,上部叶渐尖缩窄;叶具疏生单毛、有柄叉状毛和星状毛。总状花序仅有花3—6朵,有苞片;小花梗长6—10毫米;花未见。按文献记载为:花大,萼片长约3毫米,长椭圆形或卵形,顶端圆形,背面被单毛、叉状毛;花瓣金黄色,宽倒卵形,顶端微凹,爪渐窄;雄蕊长5—6.5毫米,花药长卵形,长约0.6毫米;子房卵形,花柱细。短角果长卵形,长0.5—1.2厘米,宽约4毫米,有单毛、叉状毛;果梗长2—12毫米,下垂,花柱长2—3毫米。种子卵形。花期8月,很快即结实。

产四川松潘县南部黄龙寺。生于石隙间,海拔约4600米。模式标本采于此。

24. 乌苏里葶苈(东北植物检索表) 图版38: 1—5

Draba ussuriensis Pohle in Bull. Jard. Bot. de Pierre le Grand **14**:470. 1914; N. Busch, Fl. Sib. et Orient. Extr. **3**:372. 1919. cum fig.; Pohle in Fedde, Repert. Beih. **32**:33. 1925; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. **89**(4.105):189. 1927; A. Tolmatshev in Kom. Fl. URSS **8**:437. 1939;东北植物检索表 110. 1959.

多年生丛生草本。根茎分枝,直立,下部宿存纤维状枯叶,上部簇生莲座状叶。花茎细,略弯,高2.5—14厘米,无叶或有1—2叶,被分枝毛、星状毛。莲座状基生叶长倒卵形或匙形,长7—22毫米,宽2—4毫米,顶端稍尖或钝,基部渐窄而延长成柄,全缘或每边有1—3细齿,被分枝毛和星状毛,边缘及叶柄疏生单毛和二叉缘毛;茎生叶长卵形,无柄或稍抱茎,边缘有细齿,上面几乎无毛,下面疏生星状毛和分枝毛。总状花序有花7—18朵,聚集成头状;小花梗细,无毛;萼片椭圆形至卵形,背面有单毛和叉状毛;花瓣白色,干后呈黄色,倒卵形,长4—6毫米,顶端钝或微凹;雄蕊花丝较宽;子房椭圆形。短角果狭长椭圆