

产西藏。生于山坡岩石上、石隙间,海拔 4000—5000 米。克什米尔地区、尼泊尔、锡金等也有分布。模式标本采自克什米尔地区。

37b. 光果毛叶葶苈(变种)

Draba lasiophylla Royle var. **leiocarpa** (Pampan.) O. E. Schulz, l. c. 279. 1927. — *D. glomerata* Royle var. *leiocarpa* Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 23. 1: 46. 1916. — *D. lasiophylla* Royle f. *leiocarpa* Pohle in Fedde, Repert. Beih. 32: 73. 1925.

果实无毛。

产西藏卡达河谷。生于山坡坡脚,海拔 4850 米。

38. 北方葶苈

Draba borealis DC. Syst. Nat. 2: 342. 1821 et Prodr. 1: 168. 1824; Ledeb. Fl. Ross. 1: 153. 1842; N. Busch, Fl. Sib. et Orient. Extr. 3: 364. cum fig. 1919; Pohle in Fedde, Repert. Beih. 32: 27. 1925; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. 89(4.105): 280. 1927; A. Tolmashev in Kom. Fl. URSS 8: 439. 1939. — *D. incana* L. var. *borealis* Torrey et Gray in Fl. North Am. 1: 107. 1838.

多年生丛生草本,高 5.5—30 厘米。根茎多分枝,稍密,分枝茎长 1—2 厘米,下部具纤维状枯叶,上部着生莲座状叶。茎单一,直立,开花时顶端常下垂,密生长单毛、有柄叉状毛及星状毛,毛白色;有 2—7 叶,常达花序梗。莲座状基生叶倒卵状匙形,长 1—3.5 厘米,宽 3—8 毫米,顶端渐钝,基部逐渐缩窄成柄,全缘或有 1—2 细齿,被单毛、叉状毛及 4—辐射星状毛,叶缘与叶柄常为单毛,较老的叶有时无毛;茎生叶卵形或宽卵形,长 1—2 厘米,顶端渐尖,无柄,略抱茎,边缘有 1—3 锯齿或全缘,被有与基生叶相同的毛。总状花序有花 8—12 朵,密集成伞房状,结实时略伸长;小花梗密生单毛;萼片椭圆形或长卵形,背面疏生单毛及叉状毛;花瓣白色,倒卵形,顶端微凹。短角果椭圆形或长卵形,长 7—12 毫米,宽 2.5—3 毫米,扁平或扭转;花柱长 0.5—0.75 毫米,柱头近于头状。种子棕色。花期 7 月。

产陕西、青海、新疆、四川。生长于河滩沙质土壤的草地上及岩石缝,海拔 1600—3750 米。苏联西伯利亚及日本也有分布。模式标本采自西伯利亚。

39. 灰白葶苈(拉汉种子植物名称,二版)

Draba incana L. Sp. Pl. 643. 1753; ed 2. 2 897. 1763; Ledeb. Fl. Ross. 1: 152. 1842; Turcz. Fl. Baic.-Dah. 1: 139. 1842; Pohle in Fedde, Repert. Beih. 32: 61. 1925; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. 89(4. 105): 282. 1927; A. Tolmashev in Kom. Fl. URSS 8: 435. 1939.

多年生或二年生草本,高 8—30 厘米。茎单一或从基部发出分枝,直立,密被长单毛、叉状毛,很少混生分枝毛,毛灰白色。基生叶莲座状丛生,披针形,长 1—2 厘米,宽 3—4 毫米,全缘或稍有锯齿,基部缩窄,被单毛和叉状毛,边缘有单缘毛;茎生叶长卵形或披针