

18c. 长果抱茎葶苈(变种)

Draba amplexicaulis Franch. var. **dolichocarpa** O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr.

89 (4. 105): 181. 1927.

果实长椭圆形至窄披针形, 镰刀状, 长 10—11 毫米, 基部宽约 2 毫米, 有时顶端略扭旋。果期 8 月末。

产甘肃、四川、云南。生于草地, 海拔 2500—4000 米。模式标本采自云南丽江。

19. 山菜葶苈(中国高等植物图鉴) 图版 37: 1—3

Draba surculosa Franch in Bull. Soc. Bot. France **33**: 401. 1886 et Pl. Delav. 59. 1889; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. **89**(4. 105): 181. 1927; 中国高等植物图鉴 **2**: 51. 1972.

多年生草本, 高 10—30 厘米。根茎较长, 分枝, 匍匐生根。茎直立, 被单毛、叉状毛及少数星状毛。莲座状茎生叶倒卵状楔形, 顶端钝; 茎生叶广椭圆形, 顶端稍钝, 疏生细齿或近全缘, 基部扩大, 略抱茎, 有单毛、叉状毛及星状毛。总状花序有花 10—40 朵, 下面数花有苞片; 花瓣黄色, 广倒卵状楔形。短角果长椭圆形, 长 7—12 毫米, 宽 2—3 毫米; 花柱长 0.75—1 毫米。花期 6—8 月, 果期 9 月。

产四川峨眉、云南西北部及大理等地。生于高山草坡, 海拔 2600—4600 米。模式标本采自云南大理。

20. 云南葶苈

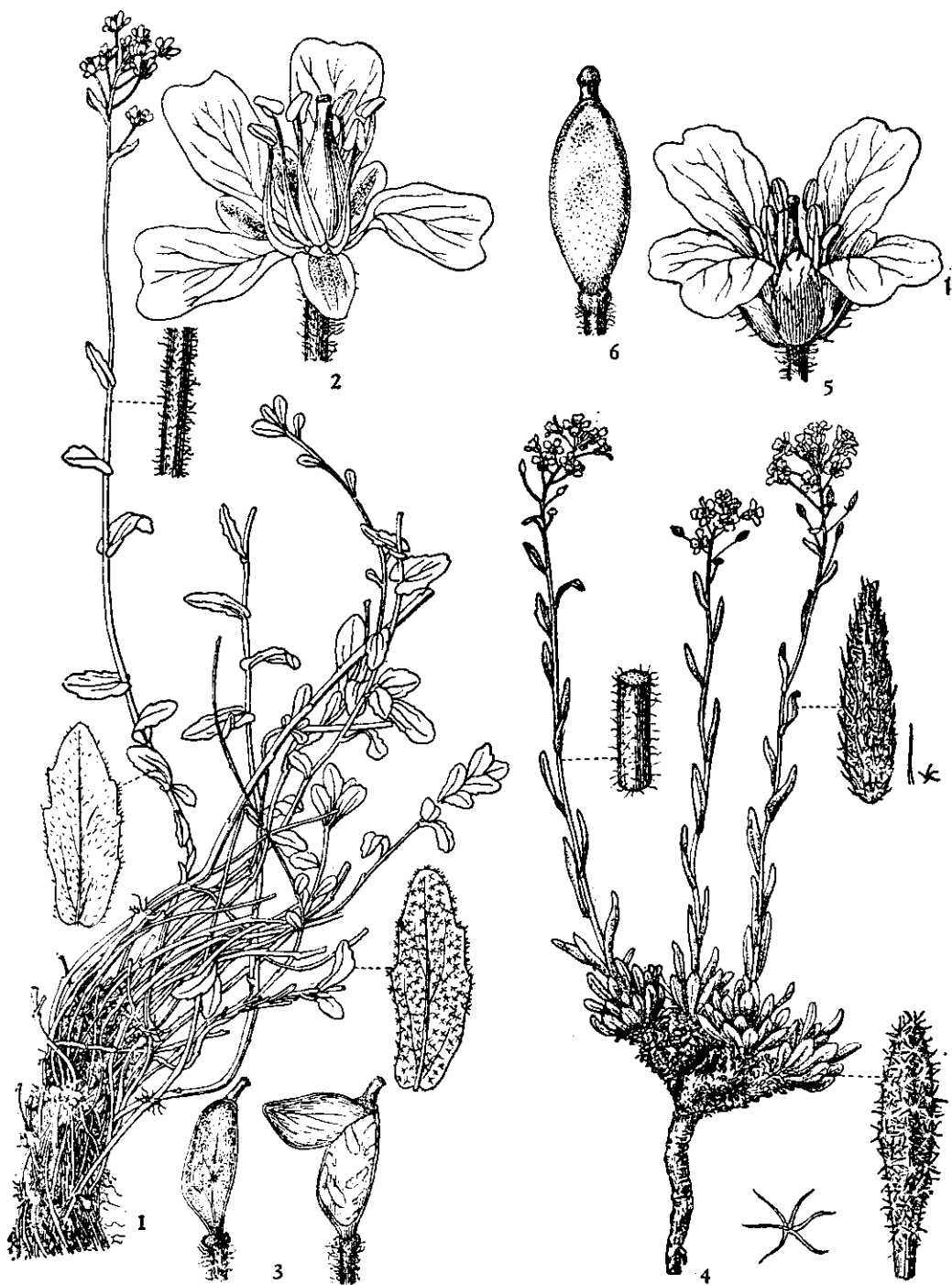
Draba yunnanensis Franch. in Bull. Soc. Bot. France **33**: 402. 1886 et Pl. Delav. 60. 1889; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. **89** (4. 105): 181. 1927.

20a. 云南葶苈(原变种) 图版 37: 4—6

Draba yunnanensis Franch. var. **yunnanensis**

多年生草本, 高 6—35 厘米。根茎略伸长, 分枝, 上部生莲座状叶。茎直立, 不分枝, 有时呈蛇行弯曲, 被单毛、分枝毛, 毛灰白色。莲座状基生叶椭圆形, 顶端钝, 基部楔形, 近于无柄, 全缘; 茎生叶窄披针形, 全缘或有锯齿, 基部略抱茎; 叶都叠盖单毛、叉状毛、星状毛和分枝毛。总状花序有花 10—65 朵, 下面数花有苞片; 萼片椭圆形或卵形, 长 2.5—3 毫米, 顶端钝, 基部近囊状, 有单毛、叉状毛; 花瓣金黄色, 倒卵形, 长 4—6 毫米, 顶端微凹; 雄蕊花丝稍扩大, 花药椭圆形, 长 0.75—1 毫米; 雌蕊窄瓶状, 无毛。短角果卵形, 长 3—7 毫米, 宽 2—3 毫米, 扁平, 有时略扭转; 果梗长 6—16 毫米, 与果序轴成近于直角向上开展; 花柱长 0.5—1.5 毫米。种子卵形, 深褐色。花期 5—7 月, 果期 8 月。

产四川、云南、西藏东部。生于岩石间隙、山坡水边, 海拔 2300—4600 米。模式标本采自云南。



1—3.山菜葶苈 *Draba surculosa* Franch.: 1.全植物, 2.花, 3.果实。 4—6.云南葶苈 *Draba yunnanensis* Franch. var. *yunnanensis*: 4.全植物, 5.花, 6.果实。(陈荣道绘)