

房状,花后显著伸长,疏松;小花梗长2—5毫米;萼片椭圆形或卵形,长约2毫米,顶端钝,背面有毛;花瓣金黄色,倒卵形,长3—4毫米,顶端微凹,基部爪短缩;雄蕊1.8—2毫米,花药卵形;雌蕊卵形,无毛,柱头小,花柱不发育。短角果卵形或长卵形,长5—10毫米,宽2.5—3毫米,果瓣薄;果梗长3—8毫米,与果序轴成近于直角开展。种子卵形,褐色。花果期7—8月。

产山西、陕西、甘肃、青海、新疆、四川、西藏。生于山坡、阴湿山坡、河谷草滩,海拔1990—4300米。锡金、亚洲北部至蒙古北部、西部,苏联东西伯利亚也有分布。模式标本采自苏联。

49. 纤细葶苈 图版 42: 1—5

Draba gracillima Hook. f. et Thoms. in Journ. Proceed. Linn. Soc. Bot. 5: 153. 1861; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. 89(4. 105): 328. 1927. — *D. lanceolata* auct. non Royle, Klotzsch et Garcke, Bot. Ergebn. Reise Waldem. 128. 1862.

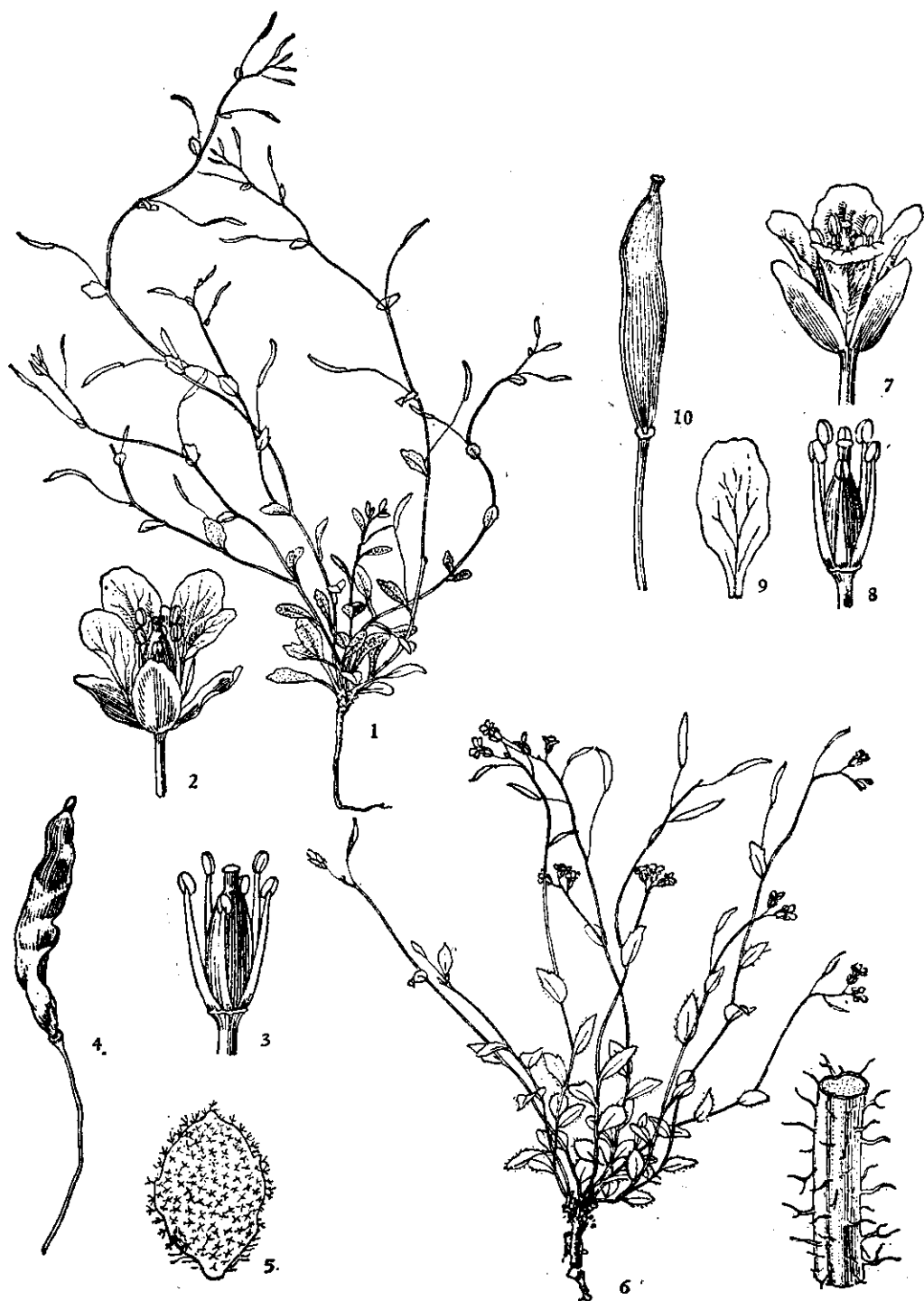
一年生丛生草本,柔细,高达21厘米。主根细。茎自基部分枝,丝状,向上或悬垂,被星状毛或分枝毛。叶膜质,基生叶莲座状,倒卵匙形,长1—1.5厘米,顶端渐尖,基部缩窄成柄,两缘疏生锯齿,被星状毛及单毛,基部边缘有单纤毛;上部的茎生叶卵形,顶端尖,基部无柄,每缘各有1锯齿,中部及下部的叶倒卵形,顶端渐尖,基部楔形,缩窄成柄,上面疏生单毛,下面被星状毛,边缘有纤毛。总状花序有花4—12朵,较稀疏,下面数花从叶腋长出;萼片长圆形,长约2毫米,顶端钝,背面略有毛;花瓣黄色,倒卵楔形,长2.5—3毫米,顶端微凹;雄蕊长1.8—2毫米;雌蕊长圆卵形,无毛。短角果短宽条形,略弯,长6—12毫米,宽1.5—2.5毫米,压扁;花柱短而细;果梗纤细,长0.5—2.5厘米。种子卵形,褐色。花果期5—8月。

产西藏聂拉木、定结、亚东。生于山坡草地水边、山坡灌丛草地或棕色森林土上,海拔3250—4200米。锡金、不丹、尼泊尔、印度西北部也有分布。模式标本采自锡金。

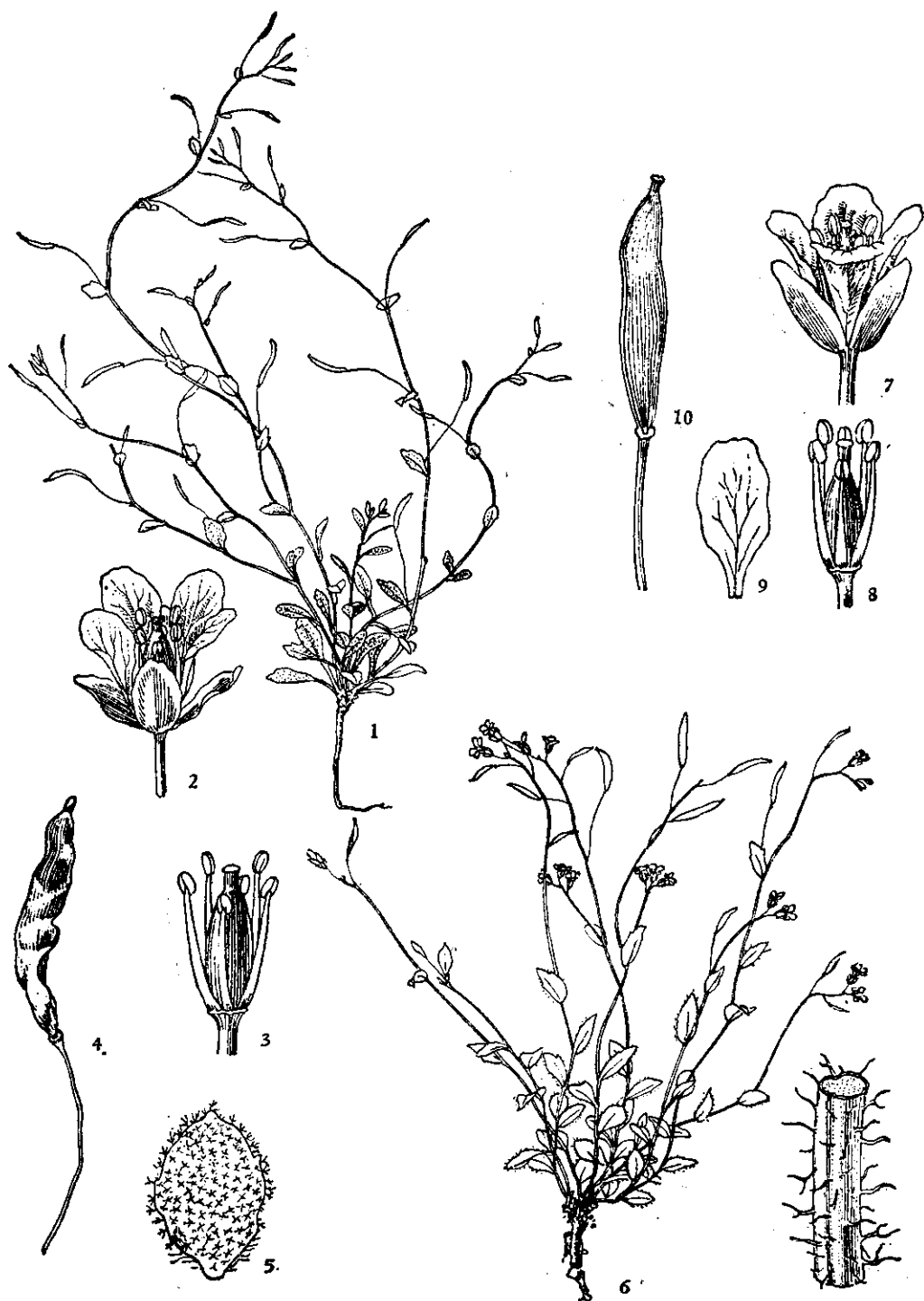
50. 岩葶苈 图版 42: 6—10

Draba granitica Hand.-Mazz. in Anzeiger Akad. Wien, n. 13:1. 1925; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. 89(4. 105): 329. 1927; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 369. 1931.

多年生丛生草本,高4—12厘米,平卧,形成疏松草丛。根茎从基部分枝,下部有鳞片状枯叶。茎柔细,悬垂,被单毛及叉状毛。叶倒卵形或卵形,长4—10毫米,宽3—5毫米,基部楔形或近圆形,叶无柄,或具短柄,或有稍长的柄,边缘微有细齿,被单毛、叉状毛,边缘有纤毛。总状花序有花2—4朵,疏松,下面有叶状苞片;萼片椭圆形,长约1.8毫米,顶端圆钝;花瓣黄色,干后苍白色,长圆形,长2.5—3毫米,宽约1毫米,顶端微凹,基部成短爪。短角果披针形,长5—8毫米,宽1—1.8毫米;花柱长约0.5毫米;果梗长5—10毫米。



1—5. 纤细葶苈 *Draba gracillima* Hook. f. et Thoms.: 1. 全植物; 2. 花; 3. 花蕊; 4. 果实, 5. 叶 6—10. 岩葶苈 *Draba granitica* Hand.-Mazz.: 6. 全植物, 7. 花, 8. 花蕊, 9. 花瓣, 10. 果实。(陈荣道绘)



1—5. 纤细葶苈 *Draba gracillima* Hook. f. et Thoms.: 1. 全植物; 2. 花; 3. 花蕊; 4. 果实, 5. 叶 6—10. 岩葶苈 *Draba granitica* Hand.-Mazz.: 6. 全植物, 7. 花, 8. 花蕊, 9. 花瓣, 10. 果实。(陈荣道绘)