

产四川西部(康定、丹巴至稻城)。生于海拔4700米的山地冰雪小溪边。模式标本采自四川康定。

71. 桃色无心菜(中国高等植物图鉴补编) 图版48: 11—15

Arenaria melandryoides Edgew. ex Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 241. 1874; Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 33: 374. 1898 et l. c. 38: 399. 1909; W. W. Smith et Cave in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 180. 1911 et l. c. 4: 356. 1913; K. Biswas, Pl. Darj. Sikk. Himal. 1: 160. 1967; Hara et al., Enum. Flow. Pl. Nepal 2: 51. 1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 302. 1982; 西藏植物志 1: 680. 图 218: 1—5. 1983. — *A. roseiflora* auct., non Sprague; 西藏植物志 1: 679. 1983, excl. syn., fide C. Y. Wu in herb.

多年生草本。根纤细。茎高5—10厘米, 疏丛生或单生, 基部分枝, 被白色腺柔毛。叶片卵状披针形、长圆状披针形或长圆状椭圆形, 长8—15毫米, 宽1.5—3毫米, 基部楔形, 无柄, 顶端钝, 暗绿色或带紫色, 革质, 具1脉, 两面被腺毛或无毛。花单生枝端, 稀腋生; 花梗下弯, 长1—3厘米, 密被白色腺柔毛; 萼片5, 卵状披针形, 长4—8毫米, 直立而反卷, 顶端尖, 边缘常呈蓝褐色, 不成膜质, 具缘毛, 外面脉不显, 疏被腺柔毛或无毛; 花瓣白色或粉红色, 狭长倒卵形, 长为萼片的2倍, 顶端圆形; 雄蕊稍长于萼片; 子房卵形, 花柱2, 稀3。蒴果2瓣裂, 裂片2裂; 种子褐色, 多少具薄膜质翅。花期6—7月, 果期7—8月。

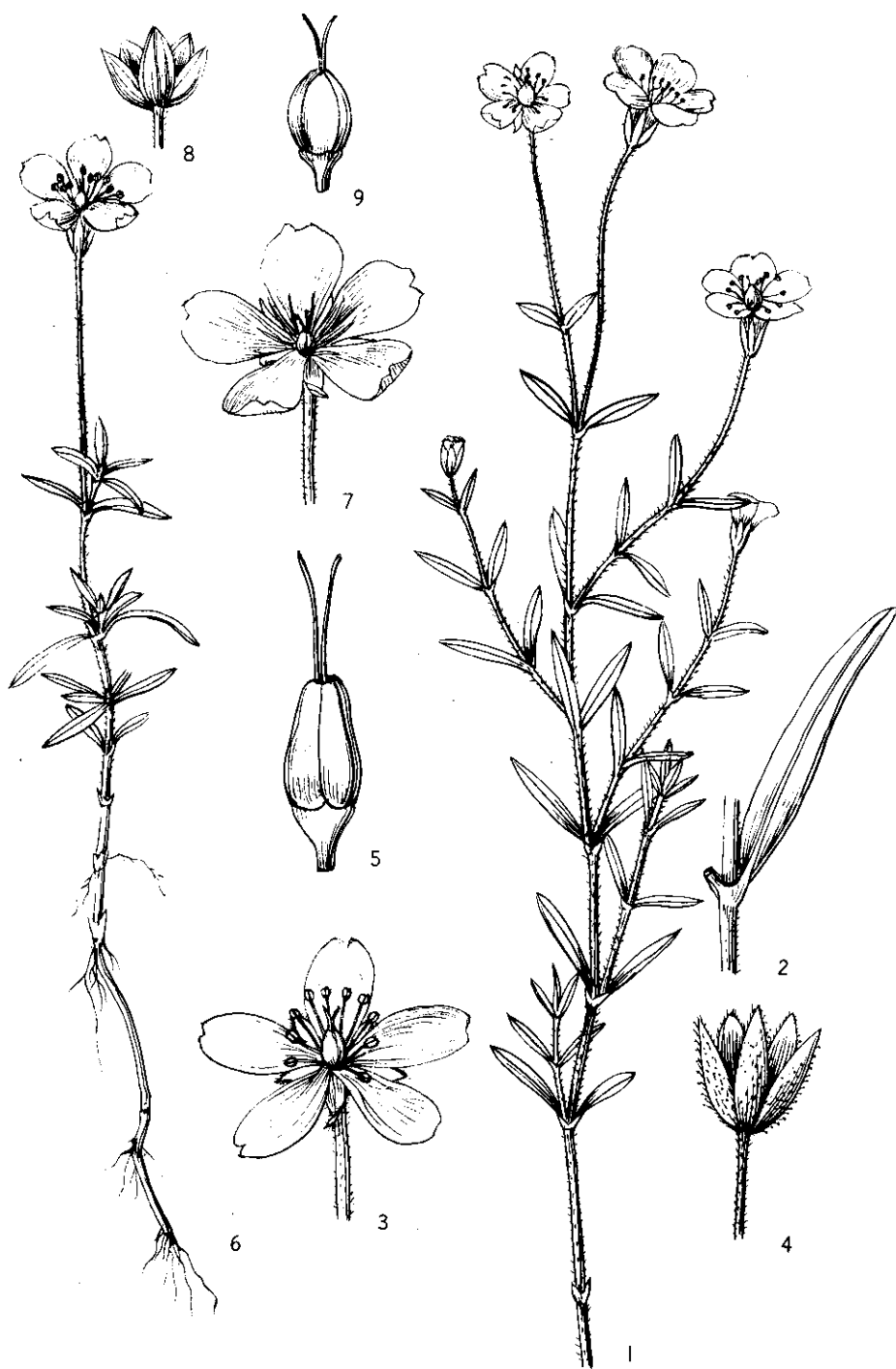
产西藏南部(察隅、错那)和东部(八宿)、云南西北部(中甸)。生于海拔(3700—)4300—4800(—5020)米的高山草甸、古冰川下缘。锡金也有。模式标本采自锡金。

72. 紫红无心菜(中国高等植物图鉴补编) 洛克氏蚤缀(拉汉种子植物名称)
图版50: 6—9

Arenaria rockii Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 9: 1027. 1926; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 202. 1929, in nota; 中国高等植物图鉴补编 1: 302. 1982, in clavi.

多年生草本, 高4—10厘米。茎基部分枝, 被土掩埋部分淡白色, 具淡白色小鳞片, 地上部分淡紫色, 被紫色腺柔毛和柔毛。叶片厚, 披针形或狭椭圆形, 长5—15厘米, 宽1—2毫米, 基部楔形, 无柄, 顶端钝, 边缘与背面无毛或被稀疏的腺柔毛, 具1脉或脉不明显, 叶腋内具不育枝。花单生枝端, 较大; 萼片5, 长圆形, 绿色或淡紫色, 长5—8毫米, 宽1—2毫米, 基部呈囊状, 边缘宽膜质, 顶端钝圆, 具3条细脉; 花瓣5, 紫红色或白色, 宽倒卵形, 长约1.5厘米, 宽6—7毫米, 基部渐狭, 顶端微凹; 雄蕊10, 花丝线形, 与萼片近等长, 花药卵形; 子房卵圆形, 花柱2。花期7—8月。

产云南西北部(丽江至德钦)。生于3800—4725米的山地。模式标本采自丽江。



图版 50 1—5. 粉花无心菜 (原变型) *Arenaria roseiflora* Sprague f. *roseiflora*; 1. 植株上部; 2. 茎、叶放大; 3. 花; 4. 花萼; 5. 雌蕊。6—9. 紫红无心菜 *A. rockii* Diels; 6. 植株; 7. 花; 8. 花萼; 9. 雌蕊。(王颖摘自王光陆原图)