

## 41. 红花无心菜（中国高等植物图鉴补编） 红花蚤缀（拉汉种子植物名称）

*Arenaria rhodantha* Pax et Hoffm. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 366. 1922; 中国高等植物图鉴补编 1: 305. 1982; 西藏植物志 1: 683. 图 217: 16—19. 1983.

多年生草本。茎高 2—5 厘米，纤细，直立，无毛，疏丛生。叶片椭圆形、卵形或披针形，长 5—6 毫米，宽 2—3 毫米，顶端急尖，具硬尖头，边缘较厚，具缘毛，稀边缘狭膜质。花单生茎顶端，花梗长 7—15 毫米，被腺柔毛；萼片 5，披针形或长圆形，紫色或绿色，长约 5 毫米，宽约 2 毫米，顶端尖或钝，边缘及中脉均有具节纤毛；花瓣 5，紫红色，倒卵形或宽倒卵形，长 8—9 毫米，顶端钝圆；雄蕊短于花瓣，花药紫红色；子房卵圆形，花柱 3，线形。花期 6—7 月。

产西藏东部（错那、加查、朗县、拉萨）、四川西部（巴塘、理塘）。生于海拔 4 000—5 000 米的高山草甸和高山砾石带或裸岩上。尼泊尔和印度也有。模式标本采自西藏东部（岗托）。

## 42. 西南无心菜（中国高等植物图鉴补编） 福氏蚤缀（拉汉种子植物名称）

*Arenaria forrestii* Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5: 181. 1912; Pax et Hoffm. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 365. 1922; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 195. 1929; Hao in Engl.'s Bot. Jahrb. 68: 595. 1938; 中国高等植物图鉴补编 1: 304. 1982, in clavi; 西藏植物志 1: 683. 1983, p. p. ——*A. glanduligera* auct., non Edgew.: Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 38: 401. 1908, p. p.

## 42a. 西南无心菜（原变型） 图版 44:14

f. *forrestii*

多年生草本，高 2—15 厘米。茎丛生，无毛或一侧被极稀的白色柔毛。茎下部的叶鳞片状，长 3—4 毫米，宽 1—1.5 毫米；茎上部的叶无毛，叶片革质，卵状长圆形或长圆状披针形，长 5—12 毫米，宽 1.5—3 毫米，基部狭，边缘稍硬，具软骨质，顶端急尖，中脉凸起。花单生枝端；花梗长 5—15 厘米，侧生成行柔毛；萼片 5，长圆状披针形，长 5—8 毫米，宽 2—3 毫米，基部狭，边缘狭膜质，顶端锐尖，呈黄色；花瓣 5，白色或粉红色，倒卵状椭圆形，长 7—15 毫米，宽 4—6 毫米，基部狭，呈楔形，顶端钝圆，有时稍平截或微凹；雄蕊 10，花丝纤细，基部稍扁，长 5—6 毫米，花药黄色；子房卵圆形，稍扁，长约 2 毫米，含 6—8 枚胚珠，花柱 3，线形，长 2.5 毫米。花期 7—8 月。

产云南西北部（丽江、中甸）、四川西部、西藏南部和东部（八宿、察隅）、青海东南部、甘肃南部。生于海拔 2 900—5 000 米的高山草甸、沼泽草甸和倒石堆。模式标本采自云南丽江。

## 42b. 粉晕无心菜（变型）（横断山区维管植物） 玫瑰无心菜（中国高等植物图鉴补编）、粉晕蚤缀（拉汉种子植物名称）

f. *roseotincta* (W. W. Smith) C. Y. Wu in 横断山区维管植物 上册 402.