

(1842): 西藏植物志 1: 724. 图 234: 5—9. 1983, sphalm. *M. indicum* (Roxb. ex Oth) Boiss. — *Lychnis bhutanica* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 10: 51. 1917. — *Silene bhutanica* (W. W. Smith) Majumdar in Journ. Ind. Bot. Soc. 42: 649. 1963. — *Melandrium asclepiadeum* auct., non (Franch.) Hand.-Mazz. (1934): 西藏植物志 1: 726. 1983, quoad 西藏中草药队 1470. — *M. nutans* auct., non (Royle ex Benth.) Walp.; 西藏植物志 1: 724. 1983, quoad 青藏补点队 751893.

植株较高大, 粗壮。花萼长 14—18 毫米; 宽 10—12 毫米; 雌雄蕊柄长约 3 毫米; 花瓣 4 裂。

产我国西藏(错那、那格、聂拉木)。生于海拔 2 600—3 900 米的山地。不丹、尼泊尔、印度, 以及克什米尔地区也有。模式标本采自不丹。

50. 克什米尔蝇子草 (新拟)

Silene cashmeriana (Royle ex Benth.) Majumdar in Journ. Ind. Bot. Soc. 42: 649. 1963; Bocquet in Candollea 22 (1): 13. 1967. sphalm. typogr. *S. cashmeriana* (Benth. in Royle) Majumdar. — *Lychnis cashmeriana* Royle ex Benth. in Royle, Illustr. Bot. Himal. 80. 1834; Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 224. 1874. — *Melandrium cashmerianum* (Royle ex Benth.) Walp., Rep. Bot. Syst. 2: 280. 1842; 西藏植物志 1: 722. 图 233: 6—10. 1983. — *M. nyalamense* L. H. Zhou in C. Y. Wu, Fl. Xizang. 1: 727. fig. 214: 12—16. 1983, p. p., quoad 西藏队 1832, syn. nov. — *M. dingriense* Y. W. Tsui et P. Ke ex L. H. Zhou in C. Y. Wu, Fl. Xizang. 1: 716. fig. 227: 1—4. 1983, syn. nov.

多年生草本, 高 50—70 厘米。茎直立, 密被灰白色柔毛。基生叶早枯; 茎生叶叶片卵形或卵状披针形, 长 5—7.5 厘米, 宽 6—15 (—20) 毫米, 基部楔形或近圆形, 无柄, 顶端急尖或渐尖, 边缘具缘毛, 两面被疏柔毛。聚伞花序稀疏, 具数花, 花梗细长, 被腺柔毛; 苞片披针状, 草质, 被腺毛; 花萼钟形, 长 10—17 毫米, 直径 7—9 毫米, 淡绿色, 纵脉紫蓝色或褐色, 明显, 在萼齿处连结, 上部多少网状, 萼齿三角状卵形, 长 3—5 毫米, 顶端急尖或渐尖, 外面被腺柔毛, 边缘膜质, 具缘毛; 雌雄蕊柄长 2—3 毫米, 被密柔毛; 花瓣露出花萼 6—8 毫米, 长 12—15 毫米, 黄绿色或绿白色, 爪匙状倒披针形, 基部具长柔毛, 耳卵状, 瓣片轮廓宽卵形, 长 5—8 毫米, 2 裂, 裂片全缘或具缺刻, 两侧具齿或小裂片, 副花冠片圆形, 长约 1.5 毫米, 顶端微波状; 雄蕊不外露, 长约 10 毫米, 花丝无毛; 花柱 5, 稀 4, 长约 3 毫米。果实未见。花期 7—8 月。

产我国西藏(聂拉木, 定日)。生于海拔 3 400—4 100 米的草地或灌丛中。克什米尔地区也有。模式标本采自克什米尔。

51. 花脉蝇子草 (植物分类学报) 图版 84: 1—6

Silene multifurcata C. L. Tang in Act. Phytotax. Sin. 24: 391. fig. 3. 1986. —



图版 84 1—6. 花脉蝇子草 *Silene multifurcata* C. L. Tang; 1. 茎下部; 2. 茎上部; 3. 花萼; 4. 花瓣和雄蕊; 5. 雌蕊; 6. 种子。(钱存源绘)

Melandrium fimbriatum auct., non (Wall. ex Benth.) Walp.; 西藏植物志 1: 719. 图 231. 1983.

多年生草本，高 30—40 厘米，具根状茎。茎疏丛生，纤细，上升，不分枝，被稀疏柔毛。叶片椭圆状披针形或倒披针形，长 5—8 厘米，宽 8—12 毫米，基部楔形，顶端渐尖，两面近无毛，边缘具稀疏缘毛，具 3 基出脉，以中脉较明显。疏总状花序；花梗细，长 2—3 厘米，密被短柔毛；苞片披针形或线状披针形，密被柔毛，边缘具缘毛；花萼钟形，长 15—18 毫米，直径 6—8 毫米，密被柔毛和稀疏腺毛，沿脉较密，纵脉紫色，脉纹多分叉，微网结状，萼齿三角状卵形，长 3—4 毫米，边缘膜质，具缘毛；雌雄蕊柄被柔毛，长约 3 毫米；花瓣紫色，长约 20 毫米，爪楔形，长约 12 毫米，黄绿色，基部无毛，耳圆形，瓣片露出花萼，深 4 裂，中裂片长圆形，浅 2 裂或具缺刻，侧裂片较小，线形，副花冠片宽，近扇形，长约 2 毫米，具不规则细齿；雄蕊微外露，长 10—13 毫米，花丝无毛；花柱 5，稀 4，内藏或微外露。蒴果椭圆形，长 10—12 毫米，比宿存萼短，常 5 齿裂；种子肾形，褐色，长约 1 毫米，脊具棘凸。花期 8 月，果期 8—9 月。

产我国西藏（错那）。生于海拔 2 600—3 200 米山地。模式标本采自错那。

组 9. 粘毛组 Sect. *Viscosae* (Boiss.) C. L. Tang, comb. nov. — *Silene* § *Viscosae* Boiss., Fl. Orient. 1: 568. 1867. — *Melandrium* subgen. *Elisanthe* (Fenzl) Schischk. ser. *Viscosae* Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 710. 1936.

二年生草本，稀多年生，密被腺柔毛。根为主根系。茎单生或疏丛生，直立，常不分枝。基生叶早枯，茎生叶发达。花两性，假轮伞状总状花序；花萼筒状棒形，紧贴果实，口收缩，具 10 条纵脉；雌雄蕊柄短，被毛；花瓣露出花萼，白色或黄白色，2 深裂或多裂，爪具毛，耳不明显；副花冠缺；花柱 3；种子肾形，具小瘤，脊宽而平。

我国产 2 种。

分种检索表

- | | |
|-----------------|---|
| 1. 瓣片 4 裂 | 52. 四裂蝇子草 <i>S. quadriloba</i> Turcz. ex Kar. et Kir. |
| 1. 瓣片多裂 | 53. 细裂蝇子草 <i>S. suaveolens</i> Turcz. ex Kar. et Kir. |

52. 四裂蝇子草（中国高等植物图鉴补编） 四裂女娄菜（拉汉种子植物名称） 图版 74: 7—12

Silene quadriloba Turcz. ex Kar. et Kir. in Bull. Soc. Nat. Moscou 15: 167. 1842; Ledeb., Fl. Ross. 1: 177. 1842; 中国高等植物图鉴补编 1: 321. 1982, in clavi. — *S. viscosa* (L.) Pers. var. *quadriloba* Trautv., Enum. Pl. Soong. 150. 1860. — *Melandrium viscosum* (L.) Čelak. f. *quadrilobum* Krylov, Fl. Sib. Occid. 5: 1082.