

84. 1889; Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 7: 302. 1912; C. L. Tang in Act. Bot. Yunnan. 9: 27. 1987. — *S. asclepiadea* Franch. var. *glutinosa* Franch. l. c. 33: 422. 1886. — *S. lutea* Franch. l. c. 33: 422. 1886. — *S. adenantha* Franch., Pl. Delav. 84. 1889. — *S. szechuanensis* Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 34: 428. 1898. — *Lychnis adenantha* (Franch.) Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 7: 302. 1912. — *S. platyphylla* auct., non (Franch.) f.; Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 7: 225. 1912. — *Melandrium adenanthum* (Franch.) Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 204. 1929. — *M. viscidulum* (Franch.) Williams var. *szechuanense* (Williams) Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 205. 1929. — *M. asclepiadeum* (Franch.) Hand.-Mazz. ex Pax et Hoffm. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 16c: 343. 1934.

86a. 掌脉蝇子草 (原变种) 图版 92: 8—14

var. *asclepiadea*

多年生草本, 全株被短柔毛。根簇生, 圆柱形, 稍肉质。茎铺散, 俯仰, 长达 100 厘米, 多分枝, 上部多少被腺毛。叶片宽卵形或卵状披针形, 长 4—7 厘米, 宽 2.5—3.5 厘米, 基部圆形或近浅心形, 顶端渐尖, 上面无毛或被疏柔毛, 下面沿脉被疏柔毛, 具 3 或 5 条基出脉。二歧聚伞花序大型; 花直立; 花梗与花萼近等长, 密被腺毛; 苞片卵状披针形, 草质, 被短柔毛; 花萼钟形, 长 8—12 毫米, 直径约 4 毫米, 基部圆形, 花后微膨大, 纵脉紫色, 脉端连合, 沿脉密被腺毛, 萼齿三角状卵形, 顶端急尖; 雌雄蕊柄短, 长 1—2 毫米; 花瓣淡紫色或变白色, 长约 15 毫米, 爪楔形, 无毛, 上部啮蚀状, 瓣片 4 裂, 中裂片狭长圆形, 侧裂片小, 线形; 副花冠片近方形, 具齿或全缘; 雄蕊外露, 花丝无毛。蒴果卵形, 长约 10 毫米, 比宿存萼短; 种子肾形, 两侧耳状凹, 脊平。花期 7—8 月, 果期 8—10 月。

产云南、四川和贵州。生于海拔 1 300—3 900 米的灌丛草地或林缘。模式标本采自云南大理。

本种 (原变种) 与宽叶蝇子草 (原变种) (*S. platyphylla* Franch. var. *platyphylla*) 相似, 主要区别: 花萼钟形, 被腺毛; 花瓣 4 裂, 裂片几等大。

86b. 丛林蝇子草 (变种) (拉汉种子植物名称)

var. *dumicola* (W. W. Smith) C. L. Tang in Act. Bot. Yunnan. 9: 28. 1987. — *Silene dumicola* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 11: 222. 1919.

叶近圆形。

产四川 (西南)、云南 (西北)。生于海拔 2 900—3 200 米灌丛草地。模式标本采自云南丽江。

87. 卡西亚蝇子草 (云南植物研究)

*Silene khasiana* Rohrb. in Linnaea 36: 258. 1869; Edgew. et Hook. f. in Hook.

f. Fl. Brit. Ind. 1: 221. 1874; Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 32: 94. 1896; Chowdhuri in Not. Bot. Gard. Edinb. 22: 244. 1957; C. L. Tang in Act. Bot. Yunnan. 9: 28. 1987.

多年生草本，全株被腺柔毛。茎疏丛生，上升，分枝，长50—80厘米。叶片卵状披针形，长2.5—5厘米，基部近圆形，顶端渐尖，两面无毛或被疏柔毛，边缘具缘毛，具3或5基出脉。二歧聚伞花序，具数花，稀减少为单花；花直立；花梗长12—25毫米；苞片披针形，草质；花萼钟形，长8—10毫米，被腺柔毛，纵脉暗绿色，脉端连结，萼齿披针形，顶端急尖；雌雄蕊柄长约2毫米；花瓣淡红色，爪狭楔形，与花萼近等长，无毛，瓣片深2裂，裂片钝；副花冠片小；雄蕊花丝无毛。蒴果卵形，长约8毫米；种子肾形，脊钝。

产我国西藏（据文献记载）。印度也有。模式标本采自印度卡西亚山。

88. 拉萨蝇子草（云南植物研究） 图版95: 1—6

*Silene lhassana* (Williams) Majumdar in Bull. Bot. Surv. Ind. 15 (1—2): 42. 1976; C. L. Tang in Act. Bot. Yunnan. 2: 439. 1980 et l. c. 9: 28. 1987, sub. *S. lhassana* (Williams) C. L. Tang, comb. nov. posterior. — *Melandryum lhassanum* Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 38: 406. 1909. — *Silene nyinchinensis* L. H. Zhou in Bull. Bot. Lab. North-East. Forest. Inst. 9: 59. 1980. — *Melandrium viscidulum* auct., non (Franch.) Williams (1909); 西藏植物志 1: 726. 图234: 1—4. 1983, sphalm. *M. viscidulum* (Franch.) Hand.-Mazz. (1929).

多年生草本。茎铺散，俯仰，长30—60厘米，常显紫色，分枝，被短柔毛，上部具腺毛。叶片卵状披针形，长1.5—3.5厘米，宽5—15毫米，基部近圆形，顶端渐尖，有时微镰状弯曲，两面密被腺毛，边缘具缘毛，具1或3条基出脉。二歧聚伞花序密被腺柔毛；花直立，直径10—13毫米；花梗长5—30毫米；苞片披针形，草质，长5—10毫米；花萼钟形，长10—12毫米，直径3.5—5毫米，基部截形，密被腺毛，花后微膨大，纵脉紫色，脉端连结，萼齿三角形，长约2.5毫米，顶端钝，边缘膜质，具缘毛；雌雄蕊柄无毛，长约3.5毫米；花瓣淡紫色，长10—15毫米，爪微露出花萼，倒披针形，无毛，具宽耳，瓣片轮廓长圆形，长约4.5毫米，浅2裂，裂片椭圆形，全缘或具不明显缺刻；副花冠片长圆形；雄蕊外露，花丝无毛；花柱长约8毫米，明显外露。蒴果卵形，长6—8毫米，比宿存萼短；种子三角状肾形，长约1.2毫米，黑褐色。花期7—8月，果期8—9月。

产我国西藏中南部（拉萨、林周、曲松、隆子、南木林、定日、吉隆、萨噶、申扎、亚东）。生于海拔2900—4600米高山多砾石的灌丛草地。模式标本采自拉萨。

本种与腺萼蝇子草（*S. adenocalyx* Williams）相似，区别在于：花萼钟形，沿脉被腺毛，萼齿三角形，短而顶端钝等。