

4.5 毫米,密被紫色腺毛,基部截形,纵脉紫色,萼齿三角形,长约 3.5 毫米,顶端钝;雌雄蕊柄无毛,长 1—2 毫米;花瓣淡红色,长约 20 毫米,爪倒披针形,无毛,具耳,瓣片轮廓倒卵形,深 2 裂几达瓣片的中部,裂片近圆形,有时具 2—3 齿;副花冠片具 2—3 齿;雄蕊不外露,花丝无毛;花柱内藏。蒴果未成熟。 花期 7—8 月。

产云南(西北)。生于海拔 2 900—3 600 米的林缘草地。模式标本采自云南丽江。

93. 粘萼蝇子草(中国高等植物图鉴补编) 瓦草(滇南本草),滇白前(植物名实图考),青骨藤(全国中草药汇编) 图版 98: 5—10

Silene viscidula Franch. in Bull. Soc. Bot. France **33**: 421. 1886 et Pl. Delav. 83. 1889; Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. **7**: 302. 1912; C. L. Tang in Act. Bot. Yunnan. **9**: 30. 1987. — *S. lankongensis* Franch. l. c. **33**: 421. 1886 et Pl. Delav. 83. 1889. — *Melandrium viscidulum* (Franch.) Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. **38**: 407. 1909; Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 205. 1929, p. p. — *Silene bodinieri* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **10**: 350. 1912, fide Hand.-Mazz. e typo. — *S. mairei* Lévl. in Bull. Acad. Geogr. Bot. **25**: 15. 1915, fide Hand.-Mazz. e typo. — *Melandrium lankongense* (Franch.) Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 204. 1929; Pax et Hoffm. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. **16c**: 343. 1934; L. P. King et al., Icon. Pl. Medic. e Libro Tien-Nan-Pen-Tsao Lanmaoano **1**: tab. 15. 1945.

多年生草本,全株被短柔毛。根簇生,圆柱形,黑褐色。茎俯仰,分枝,长达 80 厘米,上部被腺毛。叶片椭圆形,长 3—6 厘米,基部楔形或渐狭成短柄状,稀近圆形,顶端急尖,两面微粗糙,被短柔毛,沿脉较密,边缘具短缘毛,中脉明显。二歧聚伞花序大型,密被腺柔毛和粘液;花直立,直径 10—12 毫米;花梗与花萼等长或较长;苞片卵状披针形,草质;花萼钟形,长 8—10 毫米,基部圆形,密被腺柔毛,纵脉紫色,萼齿卵状披针形,顶端急尖;雌雄蕊柄长 1—2 毫米;花瓣淡红色,长 10—20 毫米,爪倒披针形,露出花萼约 5 毫米,无毛,耳不明显,瓣片轮廓长圆形,深 2 裂,裂片狭长圆形,有时两侧各具 1 细齿;副花冠片长椭圆状,全缘或具齿;雄蕊明显外露,花丝无毛;花柱明显外露。蒴果卵形,长 5—8 毫米,比宿存萼短;种子圆肾形,长约 1 毫米,黑褐色,脊宽平。 花期 7—8 月,果期 9—10 月。

产四川、云南、贵州、西藏(东南)。生于海拔(1 200—)1 450—3 200 米的灌丛草地。模式标本采自云南鹤庆。

根入药,用于跌打损伤、风湿骨痛、胃腹疼痛、支气管炎、尿路感染等。

94. 粉花蝇子草(拉汉种子植物名称) 图版 96: 5—9

Silene rosiflora Ward in Not. Bot. Gard. Edinb. **8**: 111. 1913; C. L. Tang in Act. Bot. Yunnan. **9**: 30. 1987. — *S. salweenensis* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. **11**: 229. 1919. — *S. cardiopetala* Franch. var. *degenensis* C. Y. Wu ex C. L. Tang

in Act. Bot. Yunnan. 4: 155. fig. 7. 1982, p. p. quoad. typ. tantum.

多年生草本。茎疏丛生，铺散，上升，多分枝，长40—60厘米，被短柔毛，上部被腺毛。叶片椭圆形，有时近倒卵形，长2—4厘米，宽10—20毫米，基部楔形，顶端圆形或圆钝，具凸尖，上面被乳凸或疏毛，下面被柔毛，边缘具粗缘毛；上部茎生叶较小。二歧聚伞花序具7—15花，花序轴密被腺毛；花梗长2—4厘米，被腺毛；苞片披针形或线形；花萼钟形，长11—13毫米，直径约3.5毫米，基部脐形，纵脉紫色，密被腺柔毛，萼齿近圆形或钝三角形，长约1.5毫米，被疏柔毛；雌雄蕊柄长约2毫米，无毛；花瓣淡红色，长约2厘米，爪露出花萼约5毫米，倒披针形，无毛，耳不明显，瓣片轮廓近圆形，长约5毫米，浅4裂，中裂片四方形或椭圆形，全缘，侧裂片齿状；副花冠片小，长椭圆形，全缘；雄蕊内藏，仅达花萼中部，花丝无毛；花柱明显外露。蒴果卵状长椭圆形，长约8毫米；种子未见。花期9月，果期10月。

产四川、云南。生于海拔2 800—3 000米的林缘草地。模式标本采自云南德钦。

本种与心瓣蝇子草(*S. cardiopetala* Franch.)相似，区别在于：花直径小，约15毫米；花萼钟形，长约12毫米；花瓣爪外露约5毫米，瓣片轮廓近圆形，浅4裂等。

95. 红齿蝇子草(拉汉种子植物名称) 图版94: 5—9

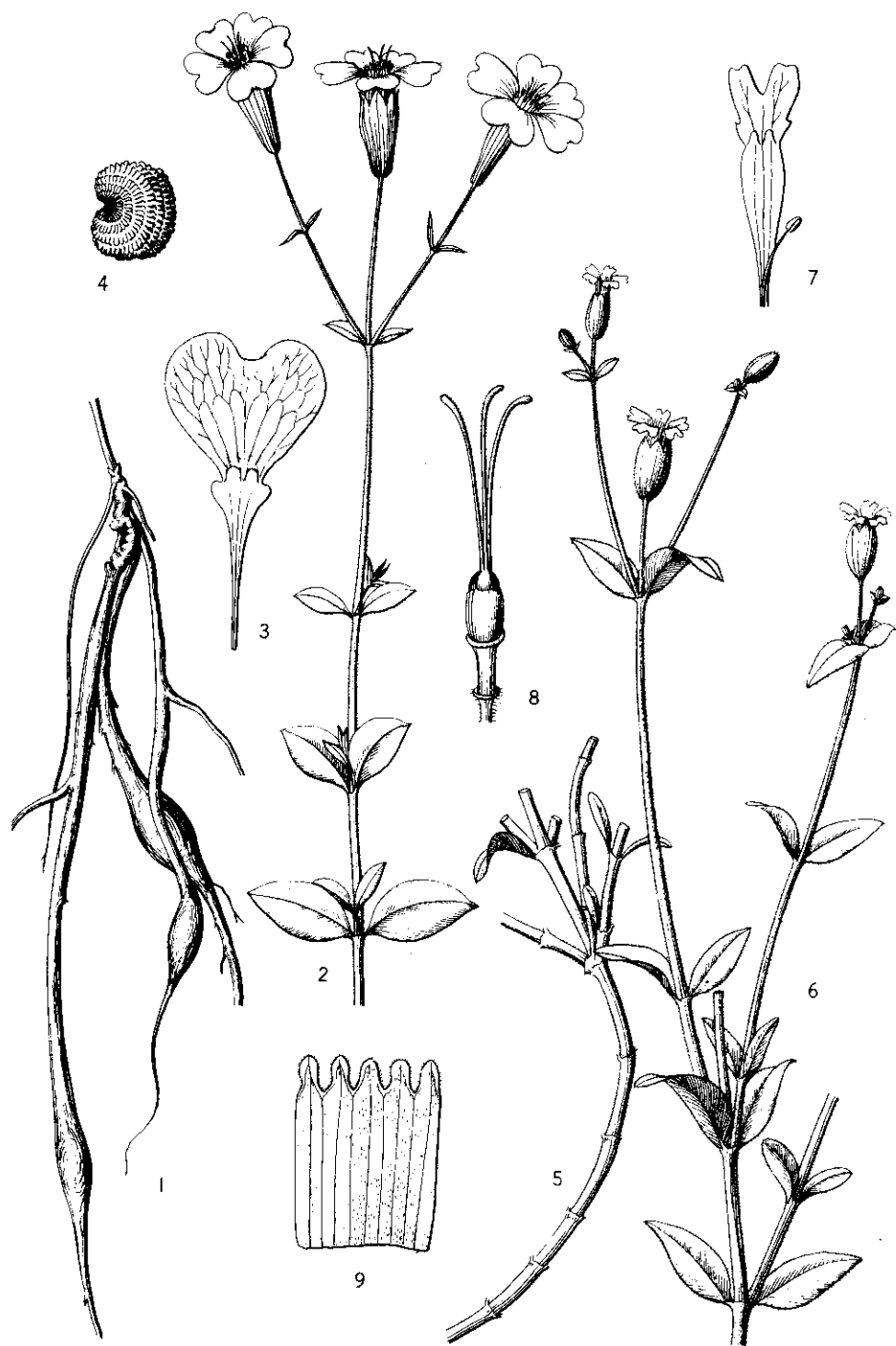
Silene phoenicodonta Franch. in Bull. Soc. Bot. France 33: 422. 1886 et Pl. Delav. 84. 1889, sphalmate ut *phaenicodonta*; Chowdhuri in Not. Bot. Gard. Edinb. 22: 252. 1957, sphalmate ut *phienicodonta*.

多年生草本。根簇生，圆柱形，黑褐色。茎疏丛生，上升，分枝，长25—50厘米，下部被疏柔毛，上部被稀疏腺毛。下部茎生叶叶片卵状椭圆形或倒卵状椭圆形，长5—10(—12)厘米，宽2—3厘米，基部渐狭呈柄状，顶端急尖，淡绿色，两面近无毛或沿脉被疏柔毛，边缘具短柔毛，具3基出脉；上部茎生叶叶片常卵形，较小，无柄。二歧聚伞花序疏松，具数花；花直立；花梗和花序梗被柔毛和稀疏腺毛；苞片卵状披针形，被柔毛；花萼卵状钟形，长6—8毫米，基部圆形，纵脉绿色或带紫色，沿脉疏生粗毛和腺毛，花后微膨大，萼齿卵形，顶端急尖，带紫色；雌雄蕊柄无毛，长约1毫米；花瓣暗紫色，长10—12毫米，爪不露出花萼，近匙形，无毛，上部扇形扩大，具缺刻，瓣片轮廓倒卵形，深2裂达瓣片的中部，裂片卵形或近条形；副花冠小，长圆状线形；雄蕊不外露或微外露，花丝无毛；花柱外露。蒴果宽卵形，长7—10毫米，比宿存萼短；种子肾形，肥厚，暗褐色，长约1毫米，脊宽而钝。花期6—7月，果期7—8月。

产四川(南部和东部)、云南(西北)。生于海拔1 600—2 600米的灌丛中或溪边。模式标本采自云南鹤庆(大坪子)。

本种与粘萼蝇子草(*S. viscidula* Franch.)相似，区别在于：花萼仅沿脉被疏毛；花瓣短，爪不露出花萼，耳扇形，边缘啮蚀状等。

96. 耳齿蝇子草(新拟) 图版99: 1—5



图版 96 1—4. 心瓣蝇子草 *Silene cardiopetala* Franch. : 1. 肉质根; 2. 花枝; 3. 花瓣; 4. 种子。5—9. 粉花蝇子草 *S. rosiflora* Ward : 5. 茎下部; 6. 花枝; 7. 花瓣和雄蕊; 8. 雌蕊; 9. 花萼剖开。

(李志民绘)