

形，无毛，耳不明显，瓣片轮廓倒卵形，深2裂；副花冠片小或不明显；雄蕊不外露；雌花花柱5。蒴果卵形，长15—17毫米，10齿裂；种子肾形，长1—1.3毫米，灰褐色。 $2n=24$ 。花期6—7月，果期7—8月。

产辽宁（沈阳）。外来逸生种，生于农田旁或沟渠边。广布欧洲、亚洲（西伯利亚、中亚）。模式标本采自欧洲。

108b. 叉枝蝇子草（亚种）（新拟） 图版102：5—9

subsp. *divaricata* (Reichb.) McNeill et C. Prantice in *Taxon* **30**(1): 30. 1984. — *Lychnis divaricata* Reichb., *Icon. Pl. Crit.* **4**: 3. 1825. — *Silene alba* (Mill.) E. H. L. Krause subsp. *divaricata* (Reichb.) Walters in Fedde, *Repert. Sp. Nov.* **69**(1): 48. 1964; Chater et Walters in Tutin et al. *Fl. Europ.* **1**: 174. 1964; Coode et Cullen in *Fl. Turkey* **2**: 226. 1967; 中国高等植物图鉴补编 **1**: 319. 1982, in clavi. — *Melandrium boissieri* Schischk. in *Fl. Tphil* **1**: 205. 1925 et in *Kom. Fl. USSR* **6**: 725. 1936.

植株被粗长毛。蒴果裂齿开展或外弯。 $2n=24$ 。

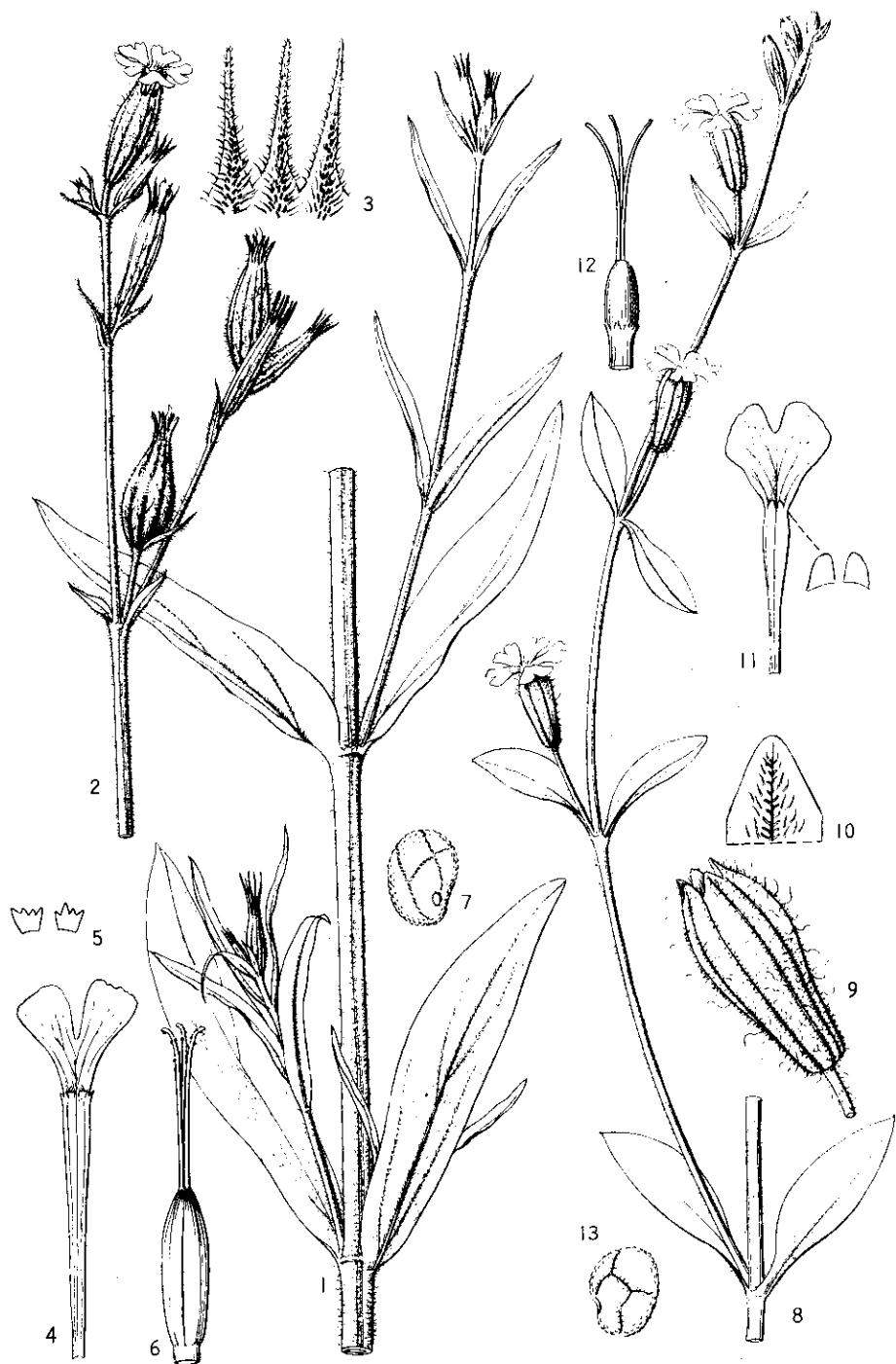
产新疆（阿勒泰和塔城地区）。生于海拔1100—1500米草地或灌丛草地。伊朗、土耳其，以及欧洲南部也有。模式标本采自外高加索。

109. 夜花蝇子草（中国高等植物图鉴补编） 夜花女娄菜（拉汉种子植物名称）
图版103：1—7

Silene noctiflora L., *Sp. Pl.* 419. 1753; Chater et Walters in Tutin et al. *Fl. Europ.* **1**: 174. 1964; 中国高等植物图鉴补编 **1**: 331. 图8573. 1982. — *Melandrium noctiflorum* (L.) Fries in Lindbl. *Bot. Notis* **10**. 1843; Krylov, *Fl. Sib. Occid.* **5**: 1080. 1931; Schischk. *Kom. Fl. USSR* **6**: 712. 1936; Байтенов и Павлов в Павлов, *Фл. Казахст.* **3**: 399. 1960. — *Elisanthe noctiflora* (L.) Rupr., *Fl. Cauc.* 201. 1869.

一年生草本，高50—90厘米，全株被白色节状长柔毛。主根稍木质。茎直立，不分枝或稀疏分枝，上部常被腺毛。基生叶叶片长椭圆状倒卵形，长5—11厘米，宽2—4厘米，基部渐狭成柄状，半抱茎，顶端急尖，两面被长柔毛，中脉和侧脉明显；上部茎生叶叶片长椭圆形或披针形，近无柄。二歧聚伞花序疏松，具数花，被柔毛和腺毛；花两性，直径约15毫米；花梗直立，比花萼短；苞片披针形，被柔毛；花萼筒状，长20—25（—30）毫米，直径约5毫米，被腺柔毛，后期膨大成椭圆形，口微收缩，纵脉10条，紫色，微网结状，萼齿狭披针形，长8—10毫米；雌雄蕊柄长约2毫米；花瓣淡红色，下面带淡黄色，长约25毫米，爪微露出花萼，狭倒披针形，无毛，耳三角形，瓣片轮廓倒卵形，长约6毫米，深2裂达瓣片的1/2或2/3，裂片全缘或微啮蚀状；副花冠片小，卵形，具2—4齿；雄蕊不外露，花丝无毛；花柱3，微外露。蒴果卵形，长15—18毫米，比宿存萼短；种子肾形，长约1毫米，黑褐色。 $2n=24$ 。花期6—7月，果期7—8月。

产新疆（伊宁和阿勒泰地区）。生于海拔1300—1800米的草地。伊朗、哈萨克和俄



图版 103 1—7. 夜花蝇子草 *Silene noctiflora* L. : 1. 茎中部; 2. 花枝; 3. 萼齿 (放大); 4. 花瓣; 5. 副花冠; 6. 雌蕊; 7. 种子。8—13. 大蔓樱草 *S. pendula* L. : 8. 花枝; 9. 花萼; 10. 萼齿; 11. 花瓣; 12. 雌蕊; 13. 种子。(钱存源绘)

罗斯(西西伯利亚)以及欧洲也有。模式标本采自欧洲。

组 20. 折梗组 Sect. Erectorefractae Chowdhuri in Not. Bot. Gard. Edinb. 22: 247. 1957; Chates et Walter in Tutin et al. Fl. Europ. 1: 177. 1964.

一年生草本。茎上升, 分枝, 稀不分枝, 被腺毛。花两性, 直立或开展, 具长梗, 成单歧式聚伞花序; 花萼卵形, 与果实间松弛, 口收缩, 具 10 条纵脉; 雌雄蕊柄短; 花瓣淡红色, 稀白色, 2 裂; 有副花冠; 花柱 3; 种子圆肾形, 表面具小瘤, 脊具槽。

我国栽培 1 种。

110. 大蔓樱草(华北经济植物志要) 矮雪轮(拉汉种子植物名称), 小町草(中国种子植物分类学) 图版 103: 8—13

Silene pendula L., Sp. Pl. 418. 1753; Boiss., Fl. Orient. 1: 590. 1867; Rohrb., Monogr. Silene 111. 1868; Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 32: 69. 1896; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 614. 1936; 中国高等植物图鉴补编 1: 325. 1982, in clavi.

一年生或二年生草本, 全株被柔毛和腺毛。茎俯仰, 多分枝, 长 20—40 厘米。叶片卵状披针形或椭圆状倒披针形, 长 3—5 厘米, 宽 5—15 (—20) 毫米, 基部渐狭, 顶端急尖或钝头, 两面被伏柔毛。单歧式聚伞花序; 花梗细, 直立, 长 5—15 毫米, 果时反折; 苞片披针形, 草质; 花萼倒卵形, 长 13—15 毫米, 直径约 5 毫米, 被短柔毛, 纵脉微凸起, 带紫色, 沿脉被腺柔毛, 脉间宽, 膜质, 萼齿短, 三角形, 顶端钝, 边缘膜质; 雌雄蕊柄无毛, 长 3—5 毫米; 花瓣淡红色至白色, 爪狭楔形, 无毛, 瓣片轮廓倒心形, 长 7—10 毫米; 副花冠片长圆形, 顶端钝; 雄蕊微外露; 花柱明显外露。蒴果卵状锥形, 长约 9 毫米, 比宿存萼短; 种子圆肾形, 长约 1 毫米。花期 5—6 月, 果期 6—7 月。

我国城市庭园有栽培。原产欧洲南部。

组 21. 蝇子草组 Sect. Silene — *Silene* subgen. *Eusilene* (Rohrb.) Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 32: 26. 1896. — *Silene* subgen. *Silene* § 2. *Eusilene* Rohrb., Monogr. Silene 67. 1868. — *Silene* sect. *Stachymorpha* Otth in DC. Prodr. 1: 371. 1824, p. p. — *Silene* sect. *Cincinosilene* Rohrb., Monogr. Silene 67. 93. 1868; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 602. 1936, p. p.

一年生草本。茎直立, 分枝或不分枝。花两性, 近无梗, 成单歧聚伞花序; 花萼卵形, 紧贴果实。口收缩, 具 10 条纵脉; 雌雄蕊柄短或近无; 花瓣淡红色, 稀白色; 有副花冠; 花柱 3。蒴果卵形; 种子肾形, 微侧扁, 表面具短线条纹, 脊宽平或具槽。

我国栽培 1 种。

111. 蝇子草(新拟) 白花蝇子草(拉汉种子植物名称), 西欧蝇子草(中国高等植物图鉴补编)

Silene gallica L., Sp. Pl. 417. 1753; Hegi, Illustr. Fl. Mittel-Europ. 3 (2): 283.