

不足以作为分种的理由。

组 4. 蚊母草组——Sect. *Alsinebe* Griseb.

Grissb. *Spicil. Fl. Rum. et Bith.* 2: 23, 1844. p. p.——sect. *Veronicastrum* Benth. in DC. *Prodr.* 10: 482. 1846.——sect. *Omphalospora* Bess. *Enum. Pl. Vohl.* 85. 1821, nomen. p. p.

一年生草本，根细。叶对生，苞片互生，叶状。总状花序顶生或兼有腋生，伸长而疏生花。花萼裂片 4 枚；花冠辐状，筒部极短；雄蕊短于花冠。蒴果通常明显侧扁，少有稍扁的，顶端明显凹缺，带有极短的宿存花柱。种子扁而两面稍臃，平滑。

我国产 4 种。

18. 裂叶婆婆纳(中国高等植物图鉴) 图版 34: 1—5

Veronica verna L. *Sp. Pl.* 14, 1753; Benth. in DC. *Prodr.* 10: 483, 1846; 中国高等植物图鉴, 4: 729. 1975.

茎直立，不分枝或中下部有垂直向而紧靠主茎的分枝，高 5—25 厘米，被白色曲毛。叶下部的有短柄，卵形，具圆齿或几乎全缘，早落；中部的无柄，羽状分裂，长 5—12 毫米，宽 4—7 毫米，被短刚毛。总状花序长而多花，呈穗状，花序各部分被腺毛或刚毛；苞片下部的披针形，分裂，上部的条形，全缘；花梗极短；花萼裂片狭披针形，具 3 脉；花冠淡蓝色或蓝紫色，为萼一半长，裂片圆形至卵形；雄蕊短于花冠。蒴果倒心形，几乎扁平，长约 3 毫米，宽近 4 毫米，基部宽楔形或圆形，边缘有腺毛或刚毛，宿存的花柱长不及 1 毫米，几乎与凹口齐。种子数颗，长近 1 毫米。花期 3—7 月。
 $2n=16$

产新疆(阿尔泰、伊宁)，新疆南部及西藏西部可能也有。欧洲至苏联西伯利亚和中亚地区，伊朗及印度西北部也有。生于干旱草地上、桦木林下、路边、田野，海拔 2500 米以下。

V. dillenii Crantz. 与本种极近，不同处在于它的花柱明显超出凹口；蒴果基部浑圆。欧洲至伊朗及苏联中亚和西伯利亚广布，我国新疆北部阿尔泰、塔城、博乐一带极可能有。生于干草原、松林、多石山坡。

19. 蚊母草(本草纲目)(植物学大辞典)，水蓼衣(救荒本草)(植物名实图考)
仙桃草(全国中草药汇编) 图版 33: 7—12

Veronica peregrina L. *Sp. Pl.* 14, 1753; Benth. in DC. *Prodr.* 10: 482. 1846; 中国高等植物图鉴, 4: 38. 图 5490. 1975; 江苏南部种子植物手册，



1—6. 小婆婆纳 *Veronica serpyllifolia* L., 1. 体态; 2. 花; 3. 花萼纵剖; 4. 花冠纵剖; 5. 蒴果及宿存的花萼; 6. 子房及花柱。7—12. 蚊母草 *Veronica peregrina* L., 7. 植株体态; 8. 花; 9. 花萼纵剖; 10. 花冠纵剖; 11. 子房及花柱; 12. 蒴果及宿存的花萼, 左侧后为苞片。13—18. 直立婆婆纳 *Veronica arvensis* L., 13. 植株体态; 14. 花; 15. 花萼纵剖; 16. 花冠纵剖; 17. 子房及花柱; 18. 蒴果及宿存的花萼, 左侧为苞片。(刘春荣绘)

688. 1959.

株高 10—25 厘米，通常自基部多分枝，主茎直立，侧枝披散，全体无毛或疏生柔毛。叶无柄，下部的倒披针形，上部的长矩圆形，长 1—2 厘米，宽 2—6 毫米，全缘或中上端有三角状锯齿。总状花序长，果期达 20 厘米；苞片与叶同形而略小；花梗极短；花萼裂片长矩圆形至宽条形，长 3—4 毫米；花冠白色或浅蓝色，长 2 毫米，裂片长矩圆形至卵形；雄蕊短于花冠。蒴果倒心形，明显侧扁，长 3—4 毫米，宽略过之，边缘生短腺毛，宿存的花柱不超出凹口。种子矩圆形。花期 5—6 月。 $2n=52$

分布于东北、华东、华中、西南各省区。朝鲜，日本，苏联西伯利亚地区，南北美洲也广泛分布，并在欧洲归化。生于潮湿的荒地、路边，在西南可达海拔 3000 米处。

果实常因虫瘿而肥大。带虫瘿的全草药用，治跌打损伤、瘀血肿痛及骨折。嫩苗味苦，水煮去苦味，可食。

20. 直立婆婆纳(中国高等植物图鉴) 图版 33: 13—18

Veronica arvensis L. Sp. Pl. 13, 1753; Benth. in DC. Prodr. 10: 483. 1846; 中国高等植物图鉴, 4: 729. 1975.

小草本，茎直立或上升，不分枝或铺散分枝，高 5—30 厘米，有两列多细胞白色长柔毛。叶常 3—5 对，下部的有短柄，中上部的无柄，卵形至卵圆形，长 5—15 毫米，宽 4—10 毫米，具 3—5 脉，边缘具圆或钝齿，两面被硬毛。总状花序长而多花，长可达 20 厘米，各部分被多细胞白色腺毛；苞片下部的长卵形而疏具圆齿至上部的长椭圆形而全缘；花梗极短；花萼长 3—4 毫米，裂片条状椭圆形，前方 2 枚长于后方 2 枚；花冠蓝紫色或蓝色，长约 2 毫米，裂片圆形至长矩圆形；雄蕊短于花冠。蒴果倒心形，强烈侧扁，长 2.5—3.5 毫米，宽略过之，边缘有腺毛，凹口很深，几乎为果半长，裂片圆钝，宿存的花柱不伸出凹口。种子矩圆形，长近 1 毫米。花期 4—5 月。 $2n=14, 16, 18$

华东和华中常见，新疆也可能有。北温带广布。原产于欧洲，其他地方归化。生于路边及荒野草地，海拔 2000 米以下。

21. 侏倭婆婆纳

Veronica perpusilla Boiss. Diagn. Pl. Or. 1, 7: 43, 1846; Benth. in DC. Prodr. 10: 490. 1846. — *V. nudicaulis* Kar. et Kir. Bull. Soc. Nat. Mosc. 15: 415. 1842, non Lam. (1805).

纤细小草本，无毛或上部疏被短毛。茎高 2—12 (20) 厘米，不分枝或下部分枝。叶对生，矩圆形或卵状矩圆形，长 3—5 毫米，宽 1—2.5 毫米，全缘，边缘有腺毛，基