

本属模式种: *Alliaria officinalis* Andr. ex M. Bieb.

1. 大叶葱芥 图版 114: 5—8

Alliaria grandifolia Z. X. An, 植物分类学报 **23**(5): 396. 图 1, 1985.

多年生草本, 高 20—45 厘米, 全株无毛。地下有斜生的根状茎, 长 1—2.5 厘米, 其上有短的残存叶柄; 地下茎分枝, 表面有明显的沟槽。单叶, 具柄, 基生叶早枯, 残留叶柄基部变宽; 茎生叶具长柄, 长约 8 厘米, 向上则叶柄渐短, 叶片三角状宽卵形, 大, 长 9—13 厘米, 宽 6—10 厘米, 顶端尾尖, 基部心形, 边缘锯齿状或牙齿状, 齿端略厚, 向茎上部则逐渐变小。花未见。长角果近水平状展开, 圆筒状, 长 4—5 厘米, 粗约 2 毫米, 于种子间略收缩; 果瓣龙骨状隆起, 中脉明显, 顶端钝尖, 基部钝圆; 果柄长 2—2.5(—4) 厘米。种子长圆形, 长 1—1.5 毫米, 土褐色。 果期 6 月。

产浙江(昌化县云溪坞)、安徽(歙县三阳)。生溪边草丛中。模式标本采自浙江。

2. 葱芥

Alliaria petiolata (M. Bieb.) Cavara et Grande in Bull. Orte. Bot. Napoli **3**: 418. 1913; Ball. in T. G. Tutin et al. Fl. Europ. **1**: 267. 1964. — *A. officinalis* Andr. ex M. Bieb. Fl. Taur.-Cauc. **3**: 445. 1819; Hook. f. et T. Anders. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **1**: 151. 1875; N. Busch in Kom. Fl. URSS **8**: 31. 1939. — *Arabis petiolata* M. Bieb. Fl. Taur.-Cauc. **2**: 126. 1808.

二年生草本, 高 20—100 厘米, 无毛或基部有毛。基生叶与茎下部叶具长柄, 肾形, 边缘波状; 茎上部叶为心状卵形, 具短柄。花集成总状花序, 花下无苞叶或仅下部数花有苞叶; 萼片长 2.5—4 毫米; 花瓣白色, 长 6—8 毫米。长角果长 2—8 厘米, 宽 2—2.5 毫米, 四棱柱状, 斜向上展开; 果梗短, 长 3—15 毫米, 无毛; 花柱长 1—3 毫米。种子长 3—4 毫米, 宽约 1.5 毫米。 花期 4—5 月, 果期 5—6 月。

据文献记载, 新疆、西藏有分布, 但未见标本, 附志于此, 留待核实。

80. 沟子芥属——*Taphrospermum* C. A. Mey.

C. A. Mey. in Lédeb. Fl. Alt. **3**: 172. 1831; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. **86**(4. 105): 27. 1924. et in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2 Aufl. **17b**: 585. 1936.

多年生草本, 无毛, 分枝不多。叶为单叶, 具柄。花腋生或呈总状花序, 花小; 外轮萼片宽长圆形, 内轮萼片卵形, 顶端均钝圆, 边缘膜质, 基部均成囊状; 花瓣淡黄色, 卵圆形, 顶端微缺, 基部具短爪; 雄蕊花丝宽, 花药近方形, 略钝; 侧蜜腺环状, 中蜜腺小瘤状, 二者汇合; 雌蕊花柱细而短, 柱头小, 压扁。短角果圆筒状钻形, 略呈四棱状; 隔膜柔软, 有 1 不明显的脉, 有时穿孔; 果瓣膜质、半透明, 有明显中脉与细弱网状脉, 基部囊状。种子每



1—4.羽裂叶芥 *Sophiopsis sisymbrioides* (Regel. et Herd.) O. E. Schulz: 1.植株, 2.花, 3.短角果, 4.茎的一段。5—8.大叶葱芥 *Alliaria grandifolia* Z. X. An: 5.茎的下部, 6.茎的上部, 7.胚, 8.种子。(韦力生, 陈荣道, 史渭清绘)