

椭圆形,顶端内折微凹,沿中脉有明显的暗纹。分生果长圆形,长约3毫米,宽1—1.5毫米,果棱突起;每棱槽内油管3—4,合生面油管6—10。花期5月,果期6月。

产我国新疆。生于荒地、农田边和半荒漠中的低山山坡上。苏联中亚地区也有分布。

51. 白苞芹属——*Nothosmyrnum* Miq.

Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 3: 58. 1867.——*Macrochlaena* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7(3): 720. 1933. syn. nov.

多年生草本,光滑无毛或有毛。有主根和须状的支根。茎直立,近叉式分枝,有纵长条纹。叶片轮廓卵形,2—3回羽状分裂,末回裂片卵形、长圆状卵形或披针状长圆形,边缘有不规则的锯齿;叶柄长,基部有鞘。复伞形花序顶生和腋生;总苞数片,披针形或卵形,顶端长尖,边缘薄膜质;小总苞数片,圆卵形,边缘膜质;花白色;萼齿不显;花瓣倒卵形,有1脉,顶端渐尖;花柱基短圆锥形,花柱细长开展。果实双球状卵形,光滑,侧面扁平,合生面收缩,背棱和中棱线形,侧棱通常不明显,油管多数,心皮柄2裂。

本属现知有2种、2变种,产东亚。此2种、2变种我国皆产。

本属模式种:白苞芹 *Nothosmyrnum japonicum* Miq.

白苞芹属分种检索表

1. 叶2回羽状分裂;分生果棱槽中油管多条(白苞芹 *N. japonicum* Miq.)。
 2. 末回小裂片卵形至卵状长圆形,边缘有重锯齿 1a. 白苞芹(原变种) *N. japonicum* Miq. var. *japonicum*
 2. 末回小裂片披针形或披针状椭圆形,边缘有不规则的深裂齿 1b. 川白苞芹 *N. japonicum* Miq. var. *sutchuensis* de Boiss.
1. 叶1—3回羽状分裂;分生果棱槽中油管1—2条(西藏白苞芹 *N. xizangense* Shan et T. S. Wang)。
 3. 叶2—3回羽状分裂;伞辐(8)12—16;分生果每棱槽中有油管1,合生面油管2 2a. 西藏白苞芹(原变种) *N. xizangense* Shan et T. S. Wang var. *xizangense*
 3. 叶1—2回羽状分裂;伞辐8—13;分生果每棱槽中有油管2,合生面油管4 2b. 少裂西藏白苞芹 *N. xizangense* Shan et T. S. Wang var. *simpliciorum* Shan et T. S. Wang

1. 白苞芹 蕺本(拉汉种子植物名称),石防风(湖南),紫茎芹(中国高等植物图鉴)

Nothosmyrnum japonicum Miq. Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 3: 58. 1867; Franch. in Pl. David 1: 140. 1884; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 329. 1888; de Boiss. in Bull. Acad. Geograph. Bot. 16: 184. 1906 et in Bull. Fl. Kouy-Tcheou. 298. 1915; Metcalf in Journ. Lingnan. Sci. 13: 518. 1934; Shan in Sinensia 8: 87. 1937; Hiroe, Umbell. Asia 1: 94. 1958.——*Macrochlaena glaucocarpa* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7(3): 720. 1933. syn. nov.