

54. 泽芹属——*Sium* L.

L. Sp. Pl. 215. 1753.

水生或陆生的多年生草本，全株无毛。根为成束的须根或为块根。茎直立，高大，分枝，稀有矮小不分枝的。叶有柄，叶柄具叶鞘；叶片1回羽状分裂至羽状全裂，裂片边缘有锯齿、圆齿或缺刻。复伞形花序顶生或侧生；总苞片绿色，全缘或缺刻；小总苞片窄狭；伞辐少数；花白色、黄色或绿色，花柄开展；萼齿显著或细小，通常不等大；花瓣倒卵形或倒心形，顶端窄狭内折，外缘花瓣有时为辐射瓣；花柱反折，花柱基平陷或很少呈短圆锥形。果实球状卵形或卵状长圆形，两侧略扁平，合生面稍收缩，光滑，果棱显著；每棱槽中有油管1—3，合生面油管2—6；分生果横剖面略呈五边形或近圆形，胚乳腹面平直；心皮柄2裂达于基部，心皮柄的分枝与分生果分离或贴着于分生果的合生面。

本属约16种，产西伯利亚、东亚、北美、欧洲与非洲；我国有3种，产东北、西北及华东等地。

本属模式种：欧泽芹 *Sium latifolium* L.

泽芹属分种检索表

1. 植株较小，高30—60厘米；分生果每棱槽内有油管1—2条 2. 中亚泽芹 *S. medium* Fisch. et Mey.
1. 植株较大，高70—120厘米；分生果每棱槽内有油管1—3条或全为3条。
 2. 小叶较窄，宽0.5—1厘米；分生果每棱槽内有油管1—3条 1. 泽芹 *S. suave* Walt.
 2. 小叶较阔，宽1—2.5厘米；分生果每棱槽内有油管3条 3. 欧泽芹 *S. latifolium* L.

1. 泽芹 山藁本(江苏) 图版 64

Sium suave Walt. Fl. Carol. 115. 1788; Schischk. in Komarov, Fl. URSS 16: 460. tab. 31 fig. 1. 1950; Hiroe et Constance, Umbell. Jap. 68 f. 35. 1958. pro parte; Hiroe, Umbell. Asia 1: 132. 1958. pro parte; 江苏南部种子植物手册 552. 图 892. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 1077. 图 3884. 1972; 东北草本植物志 6: 219. 1977; 内蒙古植物志 4: 167. 图 77. 1979.——*Sium cicutifolium* Schrenk, Baier. Fl. 1: 558. 1789.——*Apium cicutaeifolium* (Gmel.) Benth. et Hook. ex Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 328. 1887.——*Sium nipponicum* Maxim. in Bull. Acad. St. Pétersb. 18: 286. 1873.

光滑，多年生草本，高60—120厘米。有成束的纺锤状根和须根。茎直立，粗大，有条纹，有少数分枝，通常在近基部的节上生根。叶片轮廓呈长圆形至卵形，长6—25厘米，宽7—10厘米，1回羽状分裂，有羽片3—9对，羽片无柄，疏离，披针形至线形，长1—4厘米，宽3—15毫米，基部圆楔形，先端尖，边缘有细锯齿或粗锯齿；上部的茎生叶较小，有3—5对羽片，形状与基部叶相似。复伞形花序顶生和侧生，花序梗粗壮，长3—10厘米，总苞