

片6—10,披针形或线形,长3—15毫米,尖锐,全缘或有锯齿,反折;小总苞片线状披针形,长1—3毫米,尖锐,全缘;伞辐10—20,细长,长1.5—3厘米;花白色,花柄长3—5毫米;萼齿细小;花柱基短圆锥形。果实卵形,长2—3毫米,分生果的果棱肥厚,近翅状;每棱槽内油管1—3,合生面油管2—6;心皮柄的分枝贴近合生面。花期8—9月,果期9—10月。

产我国东北、华北、华东各省,生于沼泽、湿草甸子、溪边、水边较潮湿处。西伯利亚、亚洲东部和北美也有分布。

全草药用。

2. 中亚泽芹 图版 65: 1—6

Sium medium Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. Sem. Hort. Petrop. 9: 19. 1843; Wolff in Engl. Pflanzenr. 90 (IV. 228): 345. 1927; Schischk. in Komarov, Fl. URSS 16: 465. 1950.

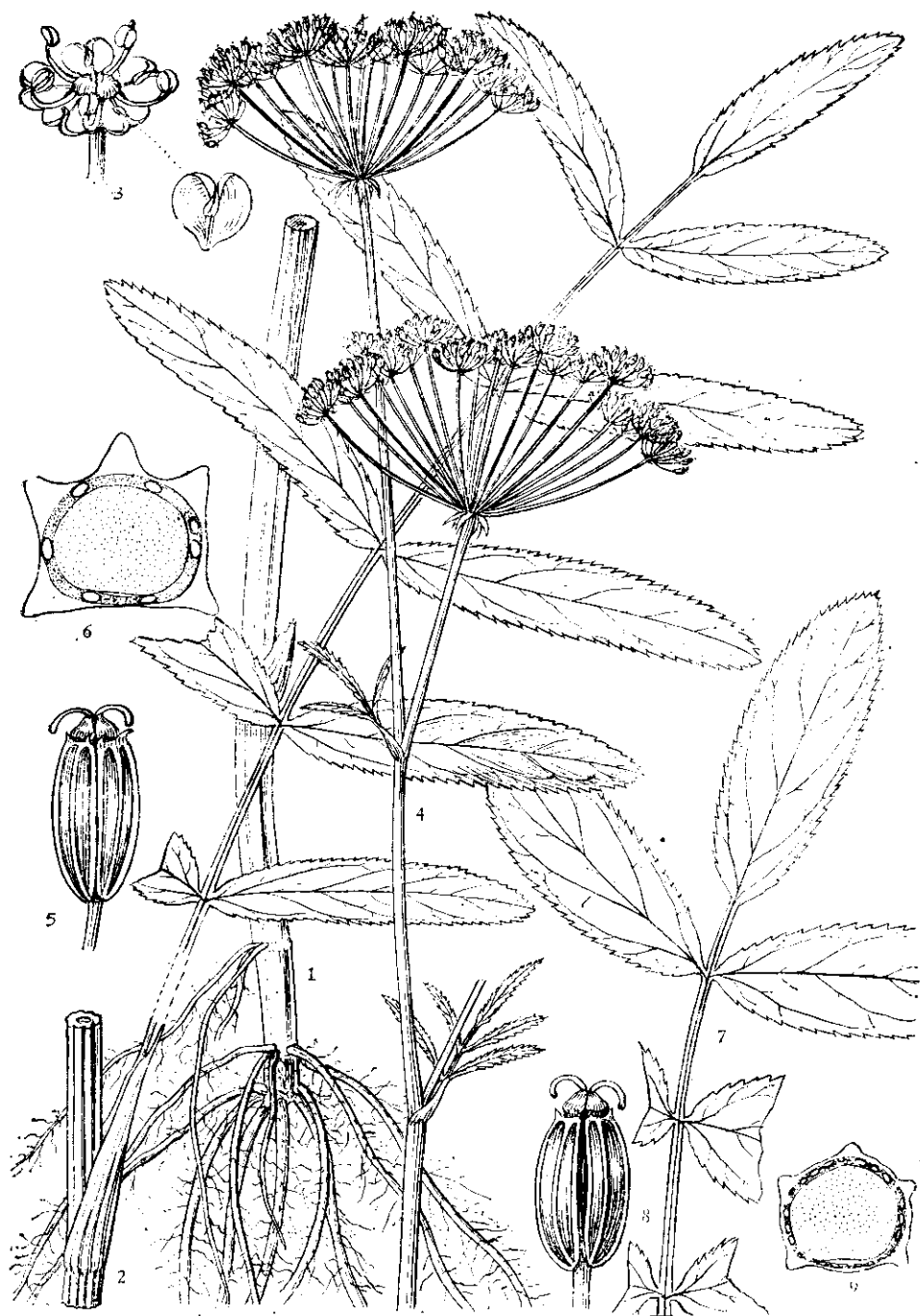
光滑,多年生草本,高45—60厘米。根多数,细圆柱形,成束状,棕褐色。茎直立,中空,上部有分枝,有棱及沟槽。基生叶或较下部叶的叶柄长6—15厘米,具叶鞘,抱茎;叶片轮廓为长圆形或卵形,长12—20厘米,宽5—13厘米,坚纸质,羽状全裂,有羽片3—5对,彼此疏离,侧生羽片披针状长圆形,长2.5—6厘米,宽0.5—1厘米,基部圆楔形,顶端尖锐,边缘具锐锯齿。茎上部叶与基生叶相似,但较小,具叶鞘。复伞形花序顶生和侧生,花序梗长7—10厘米;总苞片8—9,线形或披针形,长5—13毫米,尖锐,全缘,反折;小总苞片9—10,线形至狭披针形,长3—4.5毫米,尖锐,全缘;伞辐15—23,直立,开展,不等长;花白色,柄长4—5毫米;萼齿细小;花柱基短圆锥形。果实卵形,长3毫米,宽2毫米;每棱槽内有油管1—2,合生面油管2—6;分生果横剖面近五边形,胚乳腹面平直。花期8月。

产我国新疆。生于沼泽地区。苏联中亚地区有分布。

3. 欧泽芹 图版 65: 7—9

Sium latifolium L. Sp. Pl. 254. 1753; Ledeb. Fl. Ross. 2: 259. 1844; Schischk. in Komarov, Fl. URSS 16: 459. 1950.

多年生草本,高约90厘米。有成束的须根,棕褐色。茎直立,有细棱,分枝。叶有柄,具叶鞘抱茎;叶片的轮廓呈长圆形或长圆状披针形,长8—13厘米,宽4—8厘米,羽状分裂,羽片2—6对,披针形至长椭圆形,长4—7厘米,宽0.8—2厘米,基部圆楔形,顶端短尖,边缘有尖锐锯齿;茎上部叶具1—2对羽片,羽片线状披针形或线形,边缘锯齿较尖,具叶鞘。复伞形花序顶生和侧生,花序梗长7—9厘米;总苞片数片,线形或披针形,长3—5毫米,尖锐,全缘反折;伞辐8—10,直立,不等长,长1.5—2.5厘米;小总苞片线形或披针形,长5—6毫米,全缘,反折,花白色,花柄长2—3毫米;萼齿小,明显,长圆形;花瓣倒卵形,顶端窄狭内折,长不及1毫米;花柱基短圆锥形。果实椭圆形,长3毫米,宽约2毫米,果棱显著;每棱槽内油管3,合生面油管2—5;分生果横剖面近五边形。花期7—8月。



1—6. 中亚泽芹 *Sium medium* Fisch. et Mey.: 1. 茎下部及根, 2. 部分茎及叶, 3. 花及花瓣, 4. 果枝, 5. 果实, 6. 分生果横剖面。7—9. 欧泽芹 *Sium latifolium* L.: 7. 叶, 8. 果实, 9. 分生果横剖面。
(史渭清绘)