

米, 宽 2.5—3 厘米, 2—3 回羽状全裂, 第一回羽片 4 对, 每对之间疏离, 末回裂片狭线形或丝形, 边缘反卷, 光滑无毛, 长 5—12 毫米, 宽 0.5—1 毫米; 茎生叶无柄, 仅有披针形叶鞘, 叶裂片较少且更加细长。伞形花序直径 3—10 厘米; 无总苞片; 伞辐 6—13, 极不等长, 在同一伞形花序上的伞辐长 0.1—7 厘米; 每小伞形花序有花 20—25; 花柄短, 有柔毛, 花密集着生呈头状, 直径 5—10 毫米; 小总苞片 10—15, 线状披针形, 密生白色柔毛, 边缘膜质, 与花柄近等长, 基部近联合; 花瓣近圆形, 黄色, 外面中肋和基部有白色短柔毛, 长 0.5 毫米; 花柱向下反曲, 花柱基扁圆锥形; 无萼齿。分生果卵形, 密生短柔毛, 长 2.5 毫米, 宽 1.5 毫米, 果棱钝, 突起; 每棱槽内油管 1, 合生面油管 2。花期 7—8 月, 果期 8—9 月。

产我国新疆(博格多山、昭苏)。生于海拔 2000 米左右的向阳山坡。中亚有分布。

#### 7. 多毛西风芹 图版 76: 8—14

*Seseli delavayi* Franch. in Bull. Soc. Philom. Paris 8 (6): 130. 1894; de Boiss. in Bull. Soc. Bot. France 53: 430. 1906 et in Lévl. Fl. Kouy-Tcheou 299. 1915; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 721. 1933; Hiroe, Umbell. Asia 1: 134. 1958.

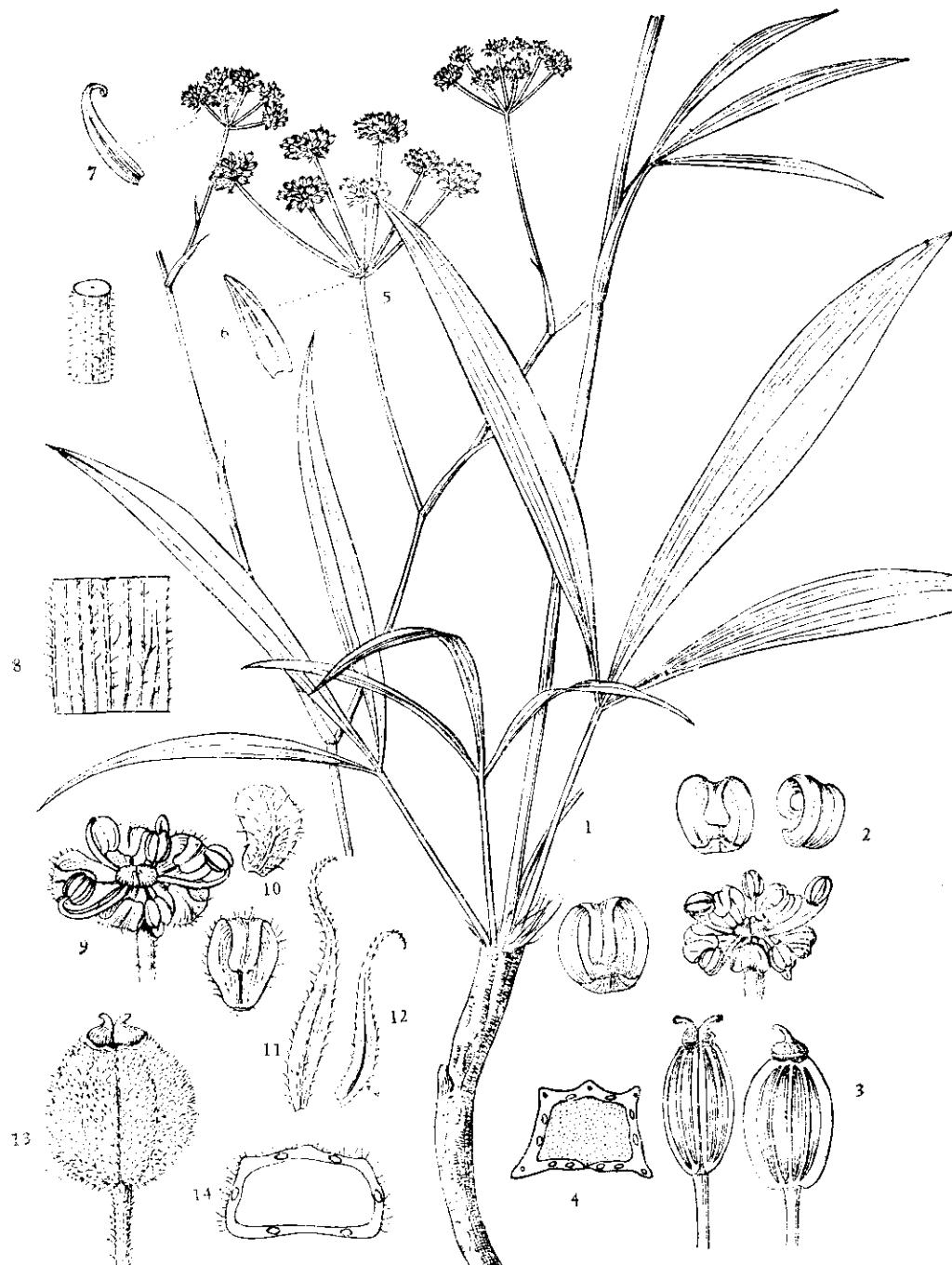
多年生草本, 高 50—90 厘米。根颈粗短或稍长; 根圆锥形, 较短, 木质化, 表皮茶褐色, 表面常凹凸或绉缩不平。茎单一或数茎, 基部径 2—4 毫米, 不分枝或在上部有少数短小分枝, 坚硬挺直, 圆柱形, 中心有髓, 有条纹突起, 密生白色短硬毛。基生叶数片, 有长叶柄, 叶柄长 10—16 厘米, 叶片 3 全裂, 裂片无柄, 长线状披针形, 基部渐狭, 顶端急尖, 有小尖头, 长 7—13 厘米, 宽 5—10 毫米, 网状脉近平行, 主脉突起, 两面皆有白色短硬毛, 以背面边缘及叶脉上较多; 茎上部叶很少, 叶细小, 线状披针形, 长 3—5 厘米, 宽 2—4 毫米; 序托叶线形, 通常不分裂, 基部有短叶鞘; 叶片长 1—2 厘米, 有毛。花序梗较长, 有毛, 伞形花序直径 1.1—2.5 厘米; 总苞片 5—7, 线形, 顶端细长, 长约 1 厘米, 宽约 0.5 毫米, 从基部分离; 伞辐 6—8, 近等长, 长 0.5—2 厘米, 密生白色粗毛; 小总苞片 5—7, 线形, 长 6—8 毫米, 比花柄长 1 倍以上, 比果柄长约 1/2, 密被白色粗毛; 小伞形花序有花 10—18; 花瓣黄色, 倒卵形, 外面有白色柔毛。分生果卵状近球形, 果柄粗短, 密生白色粗毛, 果棱圆钝不甚明显; 每棱槽内油管 1, 合生面油管 2。花期 8—9 月, 果期 9—10 月。

产云南省西北部(宾川、鹤庆)。生于海拔 1700—4500 米高山草坡。模式标本采自宾川石洞老黑山。

#### 组 2. 马茴香组——*Sect. Hippomarathroidea* DC.

小总苞片基部联合, 有时联合至一半长或更多; 花瓣黄色; 果实棱槽内有油管 1—2, 合生面油管 2—4。

本组我国有 2 种、1 变种。



1—7. 竹叶西风芹 *Seseli mairei* Wolff: 1. 植株, 2. 花及花瓣, 3. 果实, 4. 分生果横剖面, 5. 果序,  
6. 总苞片, 7. 小总苞片。8—14. 多毛西风芹 *Seseli delavayi* Franch.: 8. 部分叶片放大, 9. 花, 10. 花  
瓣, 11. 总苞片, 12. 小总苞片, 13. 果实, 14. 分生果横剖面。(史渭清绘)