

1. 叶片广卵形,长 10—15 厘米,宽 5—10 厘米,3 回羽状全裂,小伞形花序有花 6—10,子房光滑;不成熟果实表面无毛…………… 2. 双生隐盘芹 *C. didymus* (Regel) Korov.

1. 隐盘芹(拟) 图版 111

Cryptodiscus cachroides Schrenk, Enum. Pl. nov. 1: 65. 1841; Schischk. in Fl. URSS. 16: 262. 1950; Pavlov, Fl. Kazakh. 289. 1963.

多年生草本,有圆锥形的直根,粗约 1 厘米;根颈上残存有枯叶柄纤维。茎单一,有疏毛,从中部分枝,棱槽不显著,高 30—40 厘米。叶有疏毛,基生叶多数,有柄,柄的基部扩展成鞘;叶片长圆形,长 10—30 厘米,宽 3—5 厘米,2 回羽状全裂,1 回羽片卵形,长 6—12 厘米,末回裂片卵状披针形;茎生叶比较小,无柄,有鞘。复伞形花序伞辐 4—6,总苞片和小总苞片 5—7,线形,有毛;小伞形花序有花 10—20;萼齿不显著;花瓣卵形,急尖;子房有密毛。果实长 4—7 毫米,宽 6—10 毫米,未成熟时表面有短毛,成熟后光滑。花期 5 月,果期 6 月。

产新疆。生长在荒漠草原硬沙质地上。中亚细亚、苏联西伯利亚也有分布。

2. 双生隐盘芹(拟) 图版 112

Cryptodiscus didymus (Regel) Korov. Bull. Univ. Asie Centr. 7: 23 1924; Schischk. in Fl. URSS 16: 261. 1950; Pavlov, Fl. Kazakh. 6 290. 1963. — *Cachrys didyma* Regel in Trudy Bot. Sad. 5. 1877.

多年生草本,有圆锥形的直根,粗约 1 厘米;根颈上残存有枯叶柄纤维。茎单一,有毛,下部较密,多从中部分枝,上部的轮生,下部对生,高 30—50 厘米。叶有毛,基生叶多数,有短柄,柄的基部扩展成鞘;叶片广卵形,长 10—15 厘米,宽 5—10 厘米,3 回羽状全裂,2 回羽片再羽状深裂或 3 深裂,末回裂片长圆状披针形;茎生叶较小,无柄,着生在窄披针形的鞘上。复伞形花序有伞辐 4—6,总苞片 1—3,披针形,有毛,脱落;小伞形花序有花 6—10;小总苞片 5,披针形,有毛;萼齿不显著;花瓣椭圆形,长 1.5 毫米,外面有毛;子房光滑。果实长 5—9 毫米,宽 6—10 毫米,光滑。花期 4—5 月,果期 6 月。

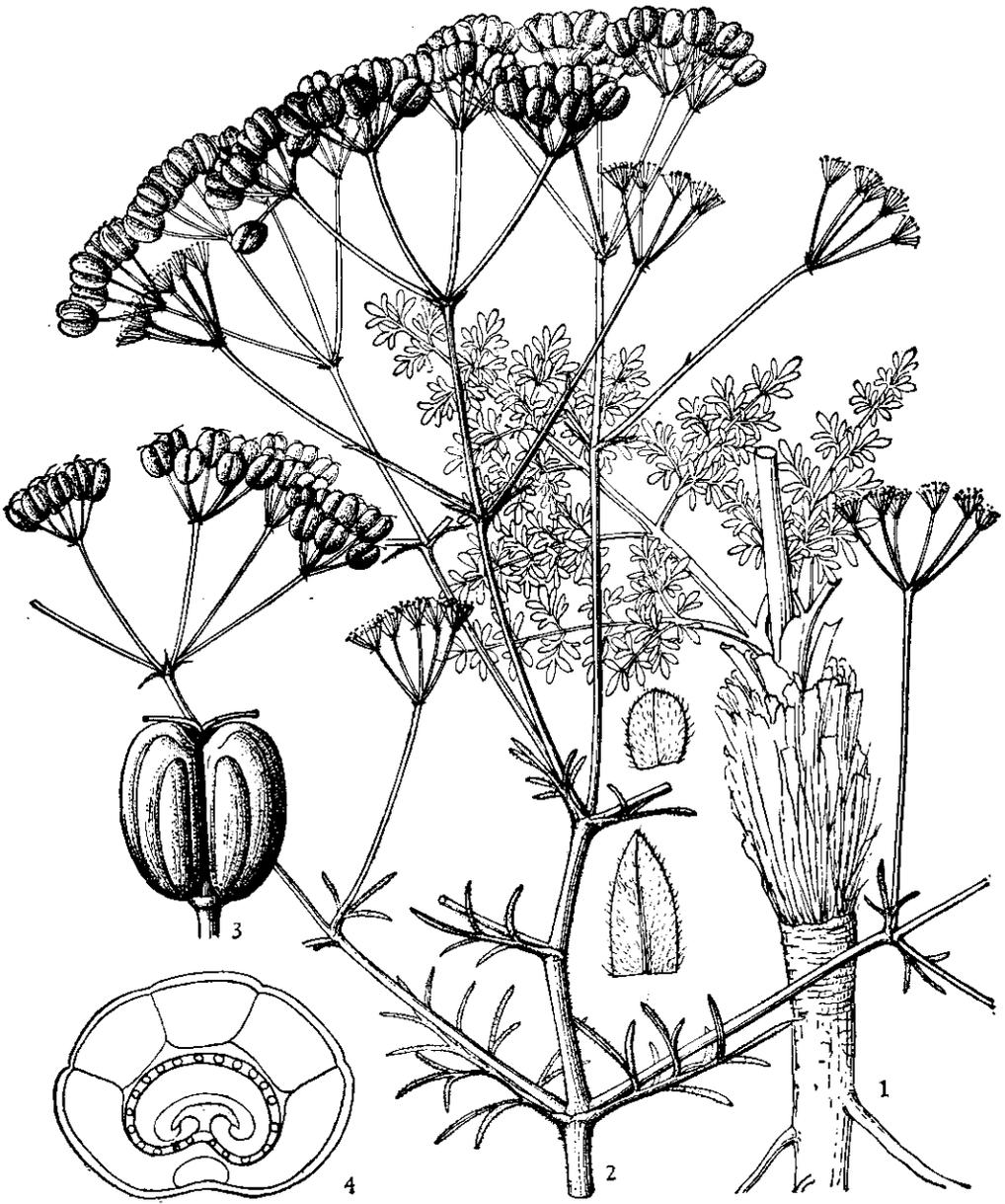
产我国新疆。生长在荒漠草原带砾石的粘质土上和干山坡上。

30. 丝叶芹属——*Scaligeria* DC.

DC. Coll. Mém. 5: 70. 1829.

多年生草本,有块茎。茎直立,有棱。叶全裂,末回裂片线形。伞形花序有总苞片和小总苞片;花两性,萼无齿;花瓣白色,倒卵形,顶端凹,有内折的小舌片;花柱基近圆锥状,花柱短,外弯。果实椭圆形或球形,果棱不显著;油管在棱槽内单一或 3—5(6),胚乳腹面深凹或平直。

约 22 种,分布于欧洲地中海地区,从小亚细亚到中亚的塔尔巴哈台也有分布,大部分的种类分布在苏联。我国新疆有 1 种。



图版 112 双生隐盘芹 *Cryptodiscus didymus* (Regel.) Korov.

1. 植株下部; 2. 植株上部; 3. 果实; 4. 分生果横剖面。(张荣生绘)