

片三出分裂，裂片扇形，基部阔楔形至截形，顶端 3—8 齿，叶脉明显。复伞形花序无总苞；伞辐 5—7，不等长，有的达 2.5 厘米长，有的较短；小总苞片钻形；小伞形花序有花 2—3；萼齿细小；花瓣白色带淡紫色；花柱基短圆锥形，花柱短，微向外弯曲。果实卵形。花果期 6—8 月。

产云南西北部。生于海拔 3000—4100 米的路边林下。模式标本采自云南贡山。

44. 矮伞芹属——*Chamaesciadium* C. A. Mey.

C. A. Mey. in Verzeichn. Pfl. Cauc. 122. 1831.

多年生草本，茎通常较短。叶片 1—2 回羽状分裂。复伞形花序有总苞及小总苞，萼齿不明显，花瓣白色或黄色，长倒卵形至卵状披针形，基部楔形，顶端凹陷，有内折的小舌片；花柱基短圆锥形，边缘波状，花柱较花柱基长。果实长卵形，光滑，两侧扁压，果棱 5，隆起；每棱槽中有油管 3—4；胚乳腹面平直；心皮柄紧贴于合生面上，仅顶端 2 裂。

约 3 种，自苏联的高加索向东南分布至阿富汗、土耳其、伊朗、印度及我国新疆、西藏。

本属模式种：矮伞芹 *Chamaesciadium flavescens* C. A. Mey. = *Chamaesciadium acaule* (M. B.) de Boiss.

本属植物的茎通常短缩，萼齿不明显等特点与瘤果芹属 *Trachydium* Lindl. 相近，但本属的果实光滑，果皮上无泡状小瘤。

本属植物的果实呈长卵形，花柱基短圆锥形，胚乳腹面平直，这些特点又与葛缕子属 *Carum* L. 相似，但本属花瓣较狭小，为长倒卵形至卵状披针形，不是阔倒卵形，心皮柄仅顶端 2 裂，不是裂至基部，与葛缕子属也不同。

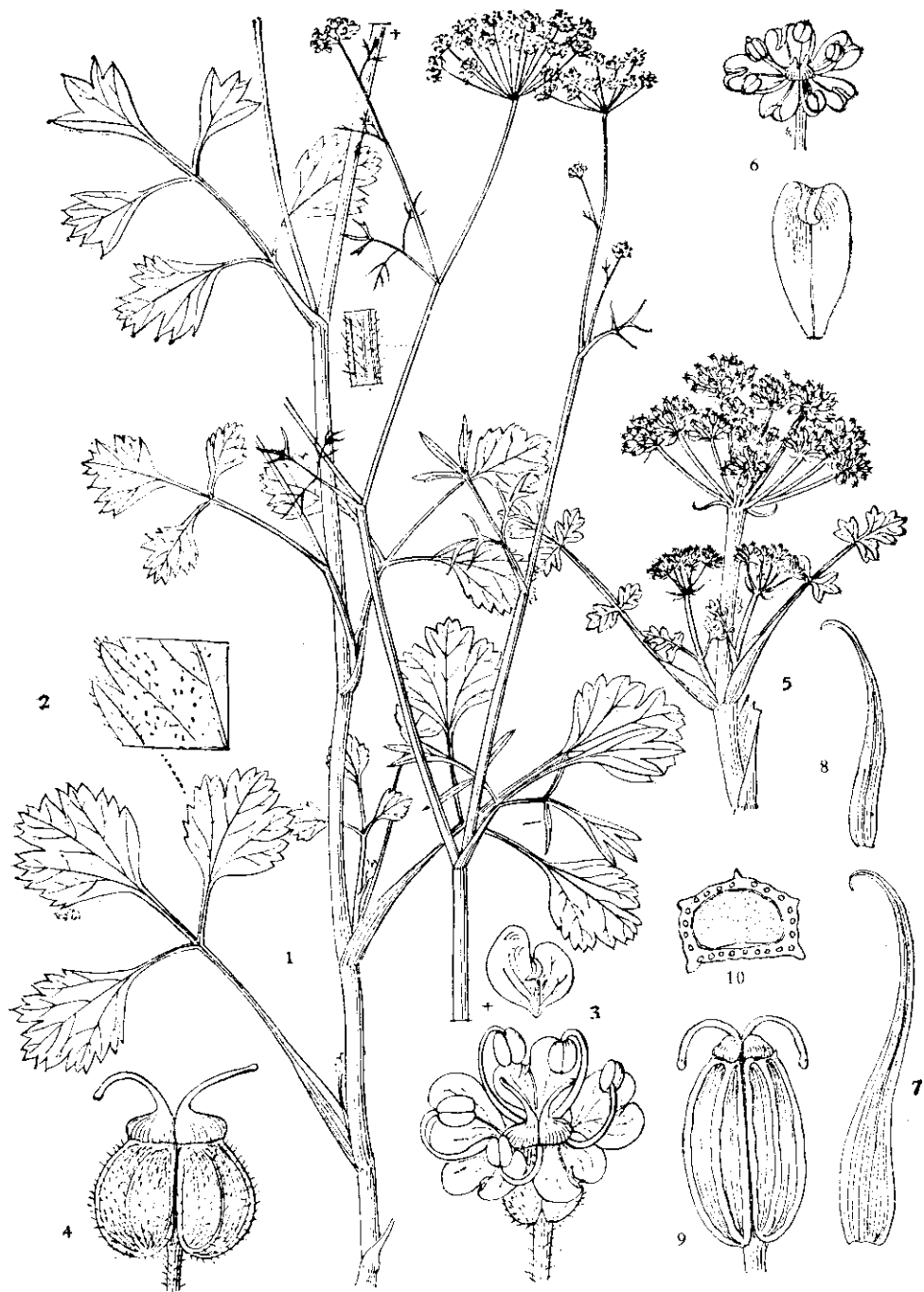
1. 单羽矮伞芹 图版 23: 5—10

Chamaesciadium acaule (M. B.) de Boiss. var. *simplex* Shan et Pu. 植物分类学报 21 (1): 81. 1983.

植株矮小，高不足 10 厘米。茎较短，带紫色，不分枝。叶全部基生，叶柄与叶片近等长，长约 2 厘米，基部有宽阔的膜质叶鞘，叶片长圆形，宽约 1 厘米，1 回羽状分裂，3 对羽片，中间一对羽片与下部的羽片之间距离较远，与上部的羽片之间排列较密，羽片三角形或长圆形，长 4—5 毫米，宽 3—4 毫米，边缘 3—6 齿。复伞形花序顶生和侧生，总苞片 4—6，线形，长 6—10 毫米；伞辐 12，长 1—2 厘米，带紫色；小总苞片 7—9，线形，与小伞形花序近等长；小伞形花序有花 10—15；花瓣白色。果梗与果实近等长，或短于果实，果实长 3—4 毫米，宽 1.5—2 毫米，每棱槽中油管 3—4，合生面油管 8。

产我国新疆。模式标本采自新疆喀什。

原种的叶片是 2 回羽状分裂，总苞片和小总苞片线形全缘或羽状分裂，花瓣白色或黄色。而本变种叶片是 1 回羽状分裂；总苞片和小总苞片全部都是线形，不分裂。花瓣白色。



1—4. 微毛茴芹 *Pimpinella puberula* (DC.) de Boiss.: 1. 植株, 2. 叶裂片放大, 3. 花及花瓣, 4. 果实。
 5—10. 单羽矮伞芹 *Chamaesciadium acaule* (M. B.) de Boiss. var. *simplex* Shan et Pu: 5. 植株, 6. 花及花瓣, 7. 总苞片, 8. 小总苞片, 9. 果实, 10. 分生果横剖面。(史渭清绘)