

较粗壮,基生叶心形,小总苞片等于或长于花柄。

H. Wolff (in Engl. Pflanzenr. 90 (IV. 228): 268. 1927) 记载的 *P. coriacea* (Franch.) de Boiss. 引证了云南蒙自 Henry No. 9588., 后来又将该号标本定名为 *P. pseudocandolleana* Wolff。根据他对 *P. pseudocandolleana* Wolff 的描述以及该种模式标本产地的标本与杏叶茴芹 *P. candolleana* Wight et Arn.、革叶茴芹 *P. coriacea* (Franch.) de Boiss. 和云南茴芹 *P. yunnanensis* (Franch.) Wolff, 一作比较, 该种基生叶宽披针形, 伞辐纤细, 小总苞片短于花柄, 这些特点与云南茴芹基本一致, 故将 *P. pseudocandolleana* Wolff 作为云南茴芹的异名。

6. 肾叶茴芹

Pimpinella renifolia Wolff in Fedde, Repert. Sp. Nov. 27: 191. 1929.

多年生草本, 高 30—75 厘米。根圆锥形或近于纺锤状。茎无毛, 分枝稀疏。基生叶有细长的叶柄, 叶鞘短而宽; 叶片不分裂, 肾形、三角形, 基部心形或近于截形, 叶脉上有稀疏的柔毛, 叶缘有齿; 茎中、下部叶有柄; 叶片三出分裂, 裂片卵形或宽卵形, 长 5—8 厘米, 宽 4—6 厘米, 基部钝圆或偏斜, 顶端渐尖, 边缘有锯齿; 茎上部叶小, 无柄, 2—3 裂, 裂片长卵形。花序梗有毛; 无总苞片; 伞辐 8—12, 长 1.5—2 厘米, 有毛; 小总苞片多数, 披针形, 与花柄近等长; 小伞形花序有花 10—20, 花柄近等长, 有毛; 无萼齿; 花瓣白色; 花柱基圆锥形, 花柱与花柱基近等长。果实卵球形, 基部心形, 有毛。 花果期 7—9 月。

产湖北西部。生于海拔 1870 米左右的林下阴湿处。模式标本采自湖北宜昌。

7. 丽江茴芹 (拉汉种子植物名称) 图版 27: 1—4

Pimpinella rockii Wolff in Fedde, Repert. Sp. Nov. 27: 191. 1929; Hand. Mazz. Symb. Sin. 7: 714. 1933.

多年生草本, 高 10—40 厘米。根长圆锥形或圆柱形, 长 3—20 厘米, 径 3—5 毫米。茎 2—8, 细柔, 上部 1—3 分枝。基生叶有细长的叶柄, 包括叶鞘长 2—10 厘米; 叶片不分裂, 心形或近圆形, 长宽各 1.5—2 厘米; 茎中、下部叶与基生叶同形, 稍大, 叶柄长可达 1.5 厘米; 叶片长与宽 3—4 厘米, 或为三出分裂; 茎上部叶有短柄或无柄, 叶片三出分裂或 1—2 回羽状分裂, 全部叶都有宽阔的膜质叶鞘, 长卵形或卵形, 长 2—3 厘米, 宽 1—1.5 厘米, 叶缘有粗大的圆钝齿或锯齿。总苞片 1—2, 披针形, 与伞辐近等长, 全缘或顶端 2—3 裂; 伞辐 6—15, 长 1—3 厘米, 密被柔毛; 小总苞片 1—4, 线状披针形, 等于或长于小伞形花序, 全缘; 小伞形花序有花 10—15; 无萼齿; 花瓣阔倒卵形, 白色微带紫色, 基部楔形, 顶端凹陷, 有内折小舌片; 花柱基短圆锥形, 花柱长于花柱基, 直立。幼果卵形, 密被毛, 果棱线形。 花期 7—8 月。

产云南西北部。生于海拔 2800—3500 米的岩壁缝隙或高山草甸中。模式标本采自云南丽江雪山。

8. 革叶茴芹 (中国高等植物图鉴) 图版 27: 5—7