

78. 欧当归属—Levisticum Hill

Hill Brit. Herb. 410. 1756; — *Hipposelinum* Britt. et Rose in Britt. et Brown Ill. Fl. ed. 2. 2:634. 1913.

多年生高大草本，全株几光滑无毛。茎直立。叶片大，二至三回羽状分裂。复伞形花序生于茎顶和分枝顶部；花小，萼齿不明显，花瓣黄绿色至黄色，椭圆形，顶端短而反折。果实卵形至椭圆形，略侧扁，分生果的侧棱厚翅状，背棱钝翅状，棱槽内有油管1，合生面油管2（稀为4）。

本属有3种，产亚洲西南部，欧洲、北美栽培或逸生。我国引种1种。

本属模式种：*Ligusticum levisticum* L. = *Levisticum officinale* Koch

1. 欧当归(内蒙古植物志) 图版32

Levisticum officinale Koch in Nova Acta Acad. Leop-Carol. 12(1):101. 1824; Ldb. Fl. Ross. 2: 292 1944; M.E. Mathias et L. Constance in Morth American Flora 28B 203. 1945; Schischk. in Komarov, Fl. URSS 17:41—42. 1951; 胡先骕，经济植物手册2(1): 1155. 1957; 内蒙古植物志4: 190. 图88. 1979. — *Ligusticum levisticum* L. Sp. pl. 250. 1753. — *Levisticum levisticum* Karst. Deutsche Fl. Pharm. Medic. Bot. 844. 1882. — *Selinum levisticum* E. H.L. Krause in Sturm., Fl. Deutschl. ed. 2. 12:116. 1904. — *Hipposelinum levisticum* Britt. et Rose in Britt. et Brown Ill. Fl. ed. 2. 2:635. 1913.

多年生草本，全株有香气，高1—2.5米。根茎肥大，径4—5厘米，有多数支根，顶部有多数叶鞘残基。茎直立，光滑无毛，基部径3—4厘米，带紫红色，有光泽，中空，有纵沟纹。基生叶和茎下部叶二至三回羽状分裂，有长柄，叶柄基部膨大成长圆形，带紫红色的叶鞘；茎上部叶通常仅一回羽状分裂；叶片轮廓为宽倒卵形至宽三角形，茎生叶叶柄较短，最上部的叶多简化成顶端三裂的小叶片；末回裂片倒卵形至卵状菱形，近革质，长4—11厘米，宽2—7厘米，叶缘上部2—3裂，有少数不整齐的粗大锯齿，叶缘下部全缘，顶端锐尖或有长尖，基部楔形。复伞形花序直径约至12厘米，伞辐12—20，总苞片7—11，小总苞片8—12，均为宽披针形至线状披针形，顶端渐尖，反曲，边缘白色，膜质，有稀疏的短糙毛；小伞形花序近圆球形，花黄绿色，萼齿不明显，花瓣椭圆形，基部有短爪，顶端略凹入，花柱基短圆锥状。分生果椭圆形，黄褐色，背部稍扁压，长5—7厘米，宽3—4厘米，侧棱和背棱呈阔翅状，背棱的翅较侧棱的翅为宽，每棱槽内有油管1，合生面油管2，胚乳腹面平或略凹入。 花期6—8月，果期8—9月。

原产亚洲西部，欧洲及北美各国多有栽培。我国1957年从欧洲引种。目前，河北、山东、河南、内蒙古、辽宁、陕西、山西、江苏等省区均有种植，民间用以代当归用。欧洲一些