

台湾。

221. 莴苣属 *Lactuca* L.

L., Sp. Pl. 795. 1753; DC., Prodr. 7: 133. 1838; Benth. in Benth.
et Hook. f. Gen. Pl. 2: 524. 1873; O. Hoffm. in Pflanzenfam. 4
(5): 371. 1894. p. p.

一年、二年或多年生草本。叶分裂或不分裂。头状花序同型，舌状，小，在茎枝顶端排成伞房花序、圆锥花序分枝。总苞果期长卵球形；总苞片3—5层，质地薄，覆瓦状排列。花托平，无托毛。舌状小花黄色，7—25枚，舌片顶端截形，5齿裂。花药基部附属物箭头形，有急尖的小耳。花柱分枝细。瘦果褐色，倒卵形、倒披针形或长椭圆形，压扁，每面有3—10条细脉纹或细肋，极少每面有1条细脉纹，顶急尖成细喙，喙细丝状，与瘦果等长或短于瘦果，但通常2—4倍长于瘦果。冠毛白色，纤细2层，微锯齿状或几成单毛状。

本属约75种，主要分布北美洲、欧洲、中亚、西亚及地中海地区。我国有7种，集中分布于新疆，少数见于云南横断山脉。

模式：*Lactuca sativa* L.

分种检索表

1. 瘦果基部两侧无芽状附属物。
 2. 果喙等长于或短于瘦果。
 3. 叶不分裂，倒披针形、椭圆形、椭圆状倒披针形、线形或线状长披针形。
 4. 叶倒披针形、椭圆形或椭圆状倒披针形；瘦果每面有6—7条细脉纹 1. 莴苣 *L. sativa* L.
 4. 叶线形或线状长披针形，基部箭头状半抱茎；瘦果每面有3—5条细脉纹 2. 长叶莴苣 *L. dolichophylla* Kitam.
 3. 叶羽状浅裂或植株至少有羽状浅裂的叶 3. 阿尔泰莴苣 *L. altaica* Fisch. et Mey.
 2. 果喙2倍或几2倍长于瘦果。
 5. 瘦果每面有8—10条细脉或细肋 4. 野莴苣 *L. seriola* Torner
 5. 瘦果每面有3条细肋纹 5. 裂叶莴苣 *L. dissecta* D. Don
1. 果喙基部每侧有1个芽状附属物 6. 飘带果 *L. undulata* Ledeb.

1. 莴苣

Lactuca sativa L., Sp. Pl. 785. 1753; DC., Prodr. 7: 138. 1838; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chin. 3: 656. 1924; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册808. 图1305, 1959;