

Lindl. ex Royle, Ill. Bot. Himal. **1**: 251. 1835. — *Saussurea* DC. Sect. *Lagurostemom* (Cass.) DC. Subsect. *Cyathidium* Lindl. in Endl., Gen. Pl. 468. 1838. — *Eriostemom* Less., Synops. Gen. Compos. 12. 1832, non Smith, 1798. — *Saussurea* DC. Sect. *Acaules monocephalae* C. B. Clarke, Comp. Ind. 21. p. p. 1876. — *Saussurea* DC. Sect. *Strictae* C. B. Clarke, Comp. Ind. 221. p. max. p. 1876. — *Saussurea* DC. Sect. *Acaules* Hook. f., Fl. Brit. Ind. **3**: 366. p. p. 1881. — *Saussurea* DC. Sect. *Saussurea* Kitam. Subsect. *Acaules* Kitam. in Act. Phytotax. et Geobot. **24**: 22. 1969. — *Saussurea* DC. Subgen. *Eusaussurea* Hook. f. Sect. *Caulescentes* Hook. f., Fl. Brit. Ind. **3**: 368. 1881; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping **3** (4): 154. 1935. p. p.; Chen in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. **6** (2): 81. p. max. p. 1935. — *Saussurea* DC. Sect. *Lagurostemom* (Cass.) DC. Subsect. *Acaulescentes* (Hook. f.) Nakai in Bot. Mag. Tokyo **29**: 194. 1915. — *Saussurea* DC. Sect. *Chaetocline* Franch. in Journ. de Bot. **2** (18): 311. 1888. — *Saussurea* DC. Sect. *Taraxacifoliae* Lipsch. in Nov. Syst. Pl. Vasc. **1968**: 202. 1968. — *Saussurea* DC. Sect. *Nepalenses* Kitam. in Act. Phytotax. et Geobot. **24** (1—2): 22. 1969.

草本，茎发育，高大或矮小，多少有叶或茎状。叶通常坚硬，厚或革质，通常羽状半裂至羽状全裂，两面同色或异色。头状花序单生，少2—3个，或多少多数。总苞片多层，覆瓦状排列，无毛或有短柔毛。瘦果无毛，有多肋，光滑或有横皱纹。冠毛白色或褐色，少1层，通常2层，外层少数，糙毛状，少羽毛状，脱落，短，内层长，羽毛状。花托有托片，少数种无托片。

本组有46种，我国有37种。

组模式：蒲公英叶风毛菊 *Cyathidium taraxacifolium* Lindl., quoad nomen.

140. 糙毛风毛菊

Saussurea scabrida Franch. in Bull. Soc. Philom. sér. **8** (3): 146. 1891; Hand.-Mazz. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin **13**: 650. 1937; Lipsch. in Nov. Syst. Pl. Vasc. **1968**: 228. 1968 et Gen. *Saussurea* 168. 1979; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **21** (1—2): 13. 1968; 西藏植物志 **4**: 901. 1985; 横断山区维管植物，下册 2127. 1994. — *S. leontodon* Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. **35**: 509. 1903; S. Y. Hu in Journ. Quart. Taiwan Mus. **20**: (3—4): 335. 1967. — *S. pseudo-leontodon* Chen in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. **6** (2): 99. 1935; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **21** (1—2): 8. 1968; 西藏植物志 **4**: 901. 1985.

多年生草本，高30—60厘米。根状茎斜升，颈部有残存的叶柄。茎直立，密被浅褐色多细胞节毛。基生叶全形长椭圆形，基部楔形收窄成短柄，长10—23厘米，宽1.5—4.5厘米，倒向羽状深裂，侧裂片3—12对，三角形，向两端的侧裂片渐小，全部

侧裂片边缘有锯齿，齿顶有小尖头；茎生叶与基生叶同形并等样分裂，但渐小，最上部茎叶常披针形，边缘有锯齿，基部半抱茎，无柄，全部叶两面绿色，或下面淡绿色，密被多细胞节毛。头状花序单生茎端，花序梗被多细胞节毛。总苞钟状，直径1.5—2.5厘米；总苞片5层，外面密被长柔毛或多细胞节毛，外层卵状披针形，长1.6厘米，宽3.5—4毫米，顶端渐尖，中层披针形，长1.5厘米，宽3.5毫米，顶端渐尖，内层线状披针形，长1.8厘米，宽1—1.5毫米，顶端渐尖。小花紫色，长1.1厘米，细管部长8毫米，檐部长3毫米。瘦果圆柱状，褐色，长6毫米，无毛。冠毛2层，淡褐色，外层短，糙毛状，长3.5—5毫米，内层长，羽毛状，长1.3厘米。 花果期7—8月。

分布四川（木里、康定、乡城）、云南（中甸、德钦）、西藏（察隅、左贡）。生于山坡灌丛草地、山谷、林下、林缘及草甸，海拔3500—4200米。模式标本采自四川康定。

141. 锐裂风毛菊

Saussurea incisa Chen in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. **6** (2): 96. 1935; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **20** (3—4): 329. 1967; Lipsch. in Nov. Syst. Pl. Vasc. **1968**: 229. 1968 et Gen. *Saussurea* 162. 1979.

茎细，被稀疏的糙毛，上部短圆锥状分枝，分枝细。下部茎叶有长柄，叶片卵状三角形，纸质，长4—8厘米，宽3—6厘米，无毛，边缘有锐锯齿，锯齿宽大，三角形，顶端有小尖头；上部茎叶线状披针形，长1—3厘米，宽2—8毫米。头状花序长1—1.5厘米，宽5—14毫米，圆锥状伞房花序状排列。总苞卵状圆柱形；总苞片4层，无毛，外层卵形，内层线状披针形，全部总苞片顶端渐尖。小花钟状。瘦果无毛。冠毛白色，外层冠毛比内层冠毛短2倍，内层羽毛状。 花果期10月。

分布河北（昌黎、小五台山）。标本未见，上述描写取自原始记载。模式标本采自河北昌黎。

142. 蒲公英叶风毛菊

Saussurea taraxacifolia Wall. ex DC., Prodr. **6**: 532. 18—38; Kitam. in Fauna a. Fl. Nepal Himalaya **1**: 270. 1955; Lipsch. in Nov. Syst. Pl. Vasc. **1968**: 217. 1968 et Gen. *Saussurea* 169. 1979; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **21** (1—2): 17. 1968; 西藏植物志 **4**: 902. 1985. ——? *Cyathidium taraxacifolium* Lindl. ex Royle, Ill. Bot. Himal. **1**: 251. 1835.

多年生草本，高20—50厘米。根状茎粗，颈部被深褐色的残叶柄。茎直立或稍弯，被棉毛。基生叶长矩圆形，长5—15厘米，宽1—1.8厘米，先端渐尖，基部渐狭，倒向羽裂，裂片三角形，有的具齿，齿顶端具小尖头，上面被稀疏的棉毛，下面密被白色绒毛，有长柄；茎生叶4—5，较小。头状花序单生于茎端，直径2—3.5厘米；总苞近球形，长1.6—1.8厘米，散生柔毛，总苞片5层，外层披针形，长1.2—1.5厘米，宽