

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