

Казах. 2: 449. t. 80, f. 5. 1972.

多年生草本。根颈部被黑褐色残存叶基，叶基腋部有大量褐色皱曲毛。叶披针形，长2—4厘米，宽3—4毫米，全缘，或具波状齿，先端钝或急尖。花葶1—2，高6—8厘米，较叶长或与叶等长，无毛；总苞窄钟状，长8—12毫米，总苞片绿色，无角或具不明显的小角；外层总苞片披针状卵圆形至披针形，长2—6毫米，宽约2毫米，伏贴，边缘膜质，较内层总苞片宽或与其等宽；内层总苞片长为外层总苞片的2—2.5倍；舌状花黄色，花冠喉部及舌片下部的外面被短柔毛，舌片长10—11毫米，宽1—2毫米，基部筒长2.5—3毫米，边缘花舌片背面有紫色条纹，柱头干时黑色。瘦果淡褐色，长4—5毫米，完全光滑或于顶部有极少量的小瘤，无明显的喙基，喙粗壮，长1—2毫米；冠毛白色，长约5毫米。 花果期7—8月。

产新疆（塔什库尔干）。分布于海拔3 000—3 700米河漫滩草甸、洼地。哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦也有分布。模式标本产哈萨克斯坦。

### 3. 葱岑蒲公英（八一农学院学报） 图版2: 1—5

*Taraxacum pseudominutilobum* S. Koval. in Bot. Mat. Gerb. Inst. Bot. Akad. Nauk Uzb. SSR 17: 7. 1962; Schischk. Fl. URSS, 29: 547. 1964; Oraz. Fl. Kazak. 9: 498. 1966, Иллюс. опр. раст. Казах. 2: 455. t. 81, f. 4. 1972. et Одув. Казах. и Сред. Азии 34. t. 2, f. 7. 1975.

多年生草本。根颈部被暗褐色残存叶基，叶基腋部有少量褐色细毛。叶线状披针形，少数为长椭圆形，长3—7厘米，宽5—10毫米，羽状深裂或浅裂，稀不分裂，顶端裂片小，戟形，全缘，先端急尖或渐尖，每侧裂片2—5片，平展或倒向，线状披针形，先端渐尖，全缘或具小齿，裂片间常具齿或小裂片，两面无毛。花葶2—5（—11），高3—6厘米，顶端密生蛛丝状毛；总苞窄钟状，长8—12毫米，总苞片暗绿色，被蛛丝状毛，稀无毛或仅边缘有睫毛；外层总苞片披针形至线状披针形，长3—5毫米，宽1—2毫米，伏贴，具窄膜质边缘，无角或有暗色小角，窄于内层总苞片；内层总苞片有角，长为外层总苞片的2—2.5倍；舌状花黄色，花冠喉部及舌片下部疏生短柔毛或无毛，舌片长7毫米，宽1.5—2毫米，基部筒长2—2.5毫米，边缘花舌片背面有紫色条纹，柱头黄色。瘦果黄褐色或暗褐色，长4.5—5.5毫米，纵沟少，仅于顶部有极少量的小刺，喙基很短，喙粗壮，长1—2毫米；冠毛白色，长4—5毫米。

产新疆（塔什库尔干、阿图什）。生于海拔3 000—3 700米的草甸草原、河谷草甸、洼地。哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦也有分布。

### 4. 短喙蒲公英（西藏植物志） 图版4: 5—9

*Taraxacum brevirostre* Hand.-Mazz. Monogr. Tarax. 46. t. 1, f. 18. 1907; V. Soest in Wentia 10: 9. 1963; Schischk. Fl. URSS, 29: 547. 1964; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 22: 651. 1969; Nasir et Ali, Fl. W. Pakistan 789. 1972; 西藏植物

志 4: 935. 图 399. 1985.

多年生草本。根颈处有褐色残存叶基。叶线状披针形，长 3—5 厘米，羽状深裂，裂片小，侧裂片常线形或狭三角形，多全缘，先端倒向，裂片间无小齿，顶端裂片披针形或三角形，光滑或有时被极细的绵毛。花葶 1 至数个，高 3—9 厘米，长于叶，上端被短蛛丝柔毛；头状花序直径 13—18 毫米；总苞钟状，狭小，长 10 毫米；外层总苞片卵形，具宽的白色膜质边缘，先端具或大或小的角或常增厚；内层总苞片长为外层总苞片的 2—2.5 倍，披针形；舌状花黄色，边缘花舌片背面有浅灰色或暗紫色条纹，柱头和花柱黄色或淡绿色。瘦果狭长圆形，草黄绿色，长 5 毫米，中部以上有小刺，向上刺逐渐减少而小乃至近于无刺，顶端渐狭成不显著的喙基，长 0.2—0.5 毫米，喙较粗壮，长 1.5—2.5 毫米，远较瘦果为短；冠毛白色，长 5—6 毫米。 花果期 5—8 月。  
 $2n=16$ 。

产甘肃西部（阿克塞）、青海、西藏等省区。生于海拔 1 700—5 000 米，山坡草地处。阿富汗、巴基斯坦、伊拉克、伊朗、土耳其也有分布。模式标本产帕米尔地区。

组 2. 白花蒲公英组 Sect. 2. *Leucantha* V. Soest in *Wentia* 10: 6. 1963; R. Doll in *Fedde Repert.* 93: 531. 1982; Kirschn. et Step. in *Taxon* 46: 93. 1997.

瘦果喙粗壮或略粗壮；冠毛淡红色或污白色。头状花序较小，舌状花白色或淡黄色。植株矮小。

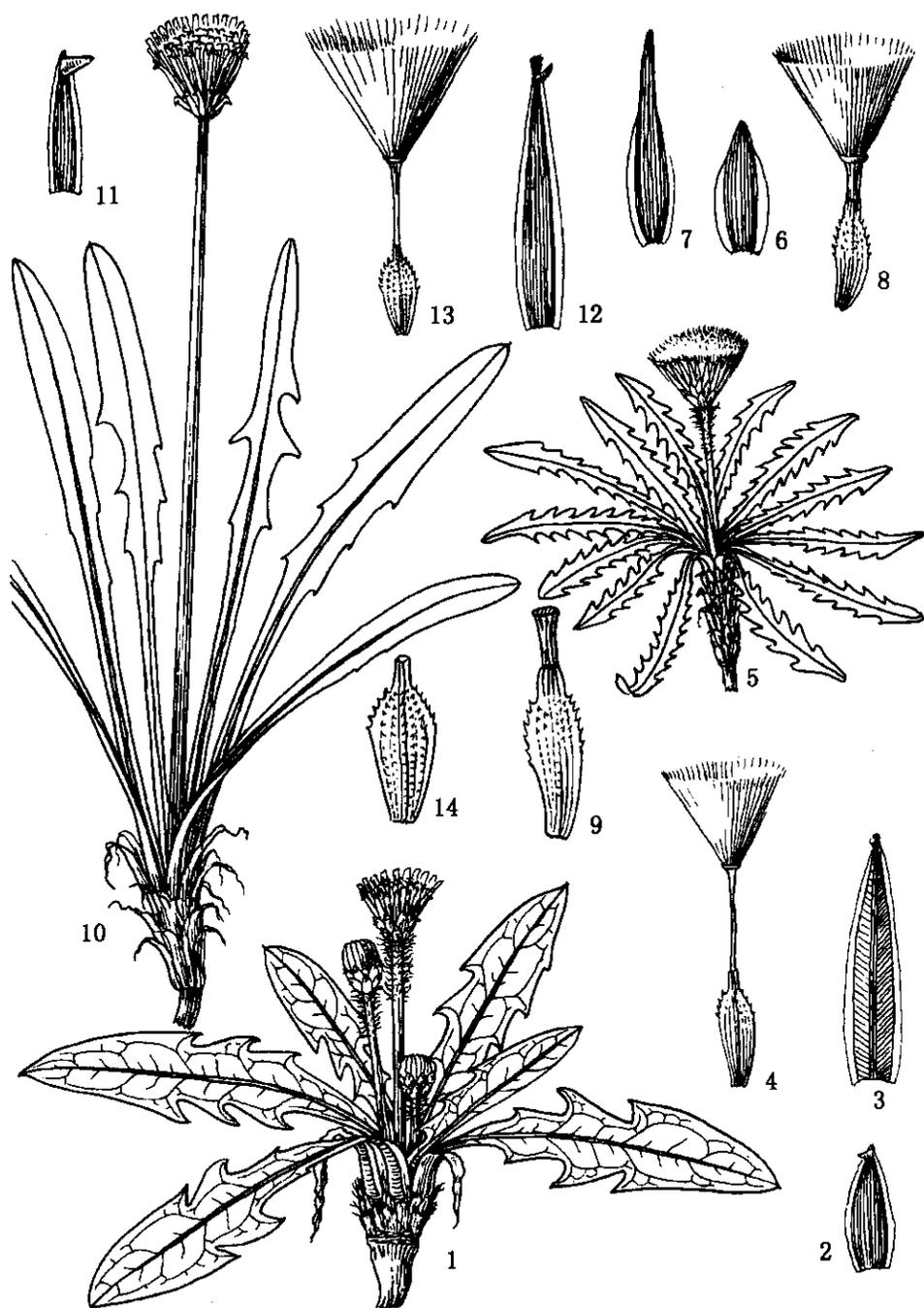
本组我国有 3 种。

组模式种：白花蒲公英 *T. leucanthum* (Ledeb.) Ledeb.

1. 叶常羽状浅裂至深裂，稀少不裂；外层总苞片具有较窄的白色膜质边缘；冠毛白色或污白色；花白色或淡黄色。
  2. 总苞片先端背部无小角，外层总苞片淡绿色；瘦果较小，冠毛白色 ..... 6. 粉绿蒲公英 *T. dealbatum* Hand.-Mazz.
  2. 总苞片先端背部有小角，外层总苞片绿色；瘦果较大，冠毛常污白色 ..... 7. 红角蒲公英 *T. luridum* Hagl.
1. 叶常不分裂，全缘或具齿；外层总苞片几乎全部膜质；冠毛污白色或淡红色；花白色 ..... 5. 白花蒲公英 *T. leucanthum* (Ledeb.) Ledeb.

5. 白花蒲公英（中国高等植物图鉴） 图版 3: 6—9

*Taraxacum leucanthum* (Ledeb.) Ledeb. *Fl. Ross.* 2: 815. 1846. p. p.; Hand.-Mazz. *Monogr. Tarax.* 29. t. 1, f. 8. 1907; Schischk. *Fl. URSS*, 29: 540. 1963. p. p. excl. syn. *T. asiaticum* Dahlst. et *T. cuspidatum* Dahlst.; V. Soest in *Wentia* 10: 7. 1963; S. Y. Hu in *Quart. Journ. Taiwan Mus.* 22: 655. 1969. excl. pl. Mongolia; 西藏植物志 4: 935. 1985. p. p. ——*Leontodonm leucanthum* Ledeb. *Icon. Pl. Fl.*



图版4 1—4. 丽江蒲公英 *Taraxacum dasypodum* V. Soest: 1. 植株; 2. 外层总苞片; 3. 内层总苞片; 4. 瘦果。5—9. 短喙蒲公英 *T. brevirostre* Hand.-Mazz.: 5. 植株; 6. 外层总苞片; 7. 内层总苞片; 8, 9. 瘦果。10—14. 苍叶蒲公英 *T. glaucophyllum* V. Soest: 10. 植株; 11. 内层总苞片; 12. 外层总苞片; 13, 14. 瘦果。(余汉平绘)