

URSS 7: 8. 1937. et Fl. URSS, 29: 480. 1964; Dshan. Fl. Kirgiz. SSR 11: 481. 1965; Oraz. Fl. Kazak. 9: 476. 1966, Иллюс. опр. раст. Казах. 2: 454. 1972. et Одув. Казах. и Сред. Азии 133. 1975; V. Soest Fl. Iran. 122: 254. 1977.

多年生草本。根颈部无残存叶基。叶倒卵圆形、狭倒卵形至长椭圆形，长5—9厘米，宽10—30毫米，不分裂、具波状齿，或羽状浅裂至深裂，顶端裂片宽三角形，少为菱形，裂片边缘有小牙齿，先端急尖或钝尖，每侧裂片3—5片，裂片三角形至长三角线形，平展，裂片先端急尖，全缘或具牙齿，裂片间无或有小牙齿，叶基常显红紫色。花葶5—10，高10—20厘米，长于叶，顶端被稀疏的蛛丝状毛或无毛；总苞宽钟状，长9—13毫米，总苞片先端钝，无角或增厚为不明显的小角；外层总苞片浅绿色，卵圆形至宽披针形，长3—5毫米，宽2—3毫米，反卷，具窄膜质边缘，几与内层总苞片等宽；内层总苞片绿色，长为外层总苞片的2.5—3倍；舌状花黄色，花冠无毛，舌片长6—8毫米，宽约1毫米，基部筒长3—4毫米，边缘花舌片背面有紫色条纹，柱头深黄色。瘦果黄褐色，长2.3—3毫米，上部1/3有多数小刺，其余部分具小瘤状突起，喙基长1—1.4毫米，喙纤细，长6—8毫米；冠毛白色，长5—6毫米。花果期5—7月。

产新疆（乌鲁木齐、乌苏）。生于低山草原、荒漠区汇水洼地，也见于农田水边、路旁。哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、阿富汗、伊朗也有分布。

41. 小果蒲公英（八一农学院学报） 图版 13: 1—4

Taraxacum lipskyi Schischk. Fl. Turkm. 7: 383. 318. 1960. et Fl. URSS, 29: 481. 1964; Одув. Казах. и Сред. Азии 140. т. 46. 1975.

多年生草本。根颈部有极少量的黑褐色残存叶基。叶倒披针形至椭圆形，长5—10厘米，宽10—30毫米，羽状深裂或近全裂，顶端裂片短戟形、半圆形或三角形，全缘或具尖锐牙齿，先端急尖或圆钝，每侧裂片4—6片，裂片三角状线形，稀少三角形，倒向或平展，裂片先端渐尖，全缘或具牙齿，裂片间具齿或为小裂片。花葶4—8，高10—20厘米，长于叶，无毛或先端有稀疏的蛛丝状毛；总苞钟状，长10—15毫米，总苞片先端常显紫红色，渐尖，无角或具短角；外层总苞片淡绿色，卵状披针形至披针状线形，长5—8毫米，宽1—3毫米，反卷，具极窄的膜质边缘或无膜质边缘，较内层总苞片窄或等宽；内层总苞片绿色，长为外层总苞片的2.5—3倍；舌状花黄色，花冠无毛，舌片长8—9毫米，宽约1毫米，基部筒长约5毫米，边缘花舌片背面有紫色条纹，柱头深黄色。瘦果浅褐色，圆柱形，长2.2—2.8毫米，几乎全部或上部2/3被多数小刺，喙基长1—1.4毫米，喙纤细，长8—11毫米；冠毛白色，长5—6毫米。花果期6—8月。

产新疆（青河、富蕴）。分布于低山草原及荒漠草原区的低洼地，也见于农田水边、河漫滩草甸。哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦也有分布。

42. 长锥蒲公英（八一农学院学报） 图版 12: 5—8



图版13 1—4. 小果蒲公英 *Taraxacum lipskyi* Schischk.: 1. 植株; 2, 3. 总苞片; 4. 瘦果。
5—8. 药用蒲公英 *T. officinale* F. H. Wigg.: 5. 植株; 6, 7. 总苞片; 8. 瘦果。(张荣生绘)