

Kirschn. et Step. in Taxon 46: 95. 1997.

瘦果有喙，红色至深砖红色或橙黄色或有时淡褐色，果上端常逐渐收缩成圆锥形或圆锥至圆柱形喙基，喙基长。外层总苞片常具宽的膜质边缘。舌状花黄色，柱头亮黄色。

本组我国有 2 种。

组模式种：小花蒲公英 *T. parvulum* DC.

1. 外层总苞片具窄膜质边缘，喙长 3—4 毫米 16. 丽江蒲公英 *T. dasypodum* V. Soest

1. 外层总苞片具宽膜质边缘，喙长 4—6 毫米 17. 小花蒲公英 *T. parvulum* DC.

16. 丽江蒲公英 (新拟) 图版 4: 1—4

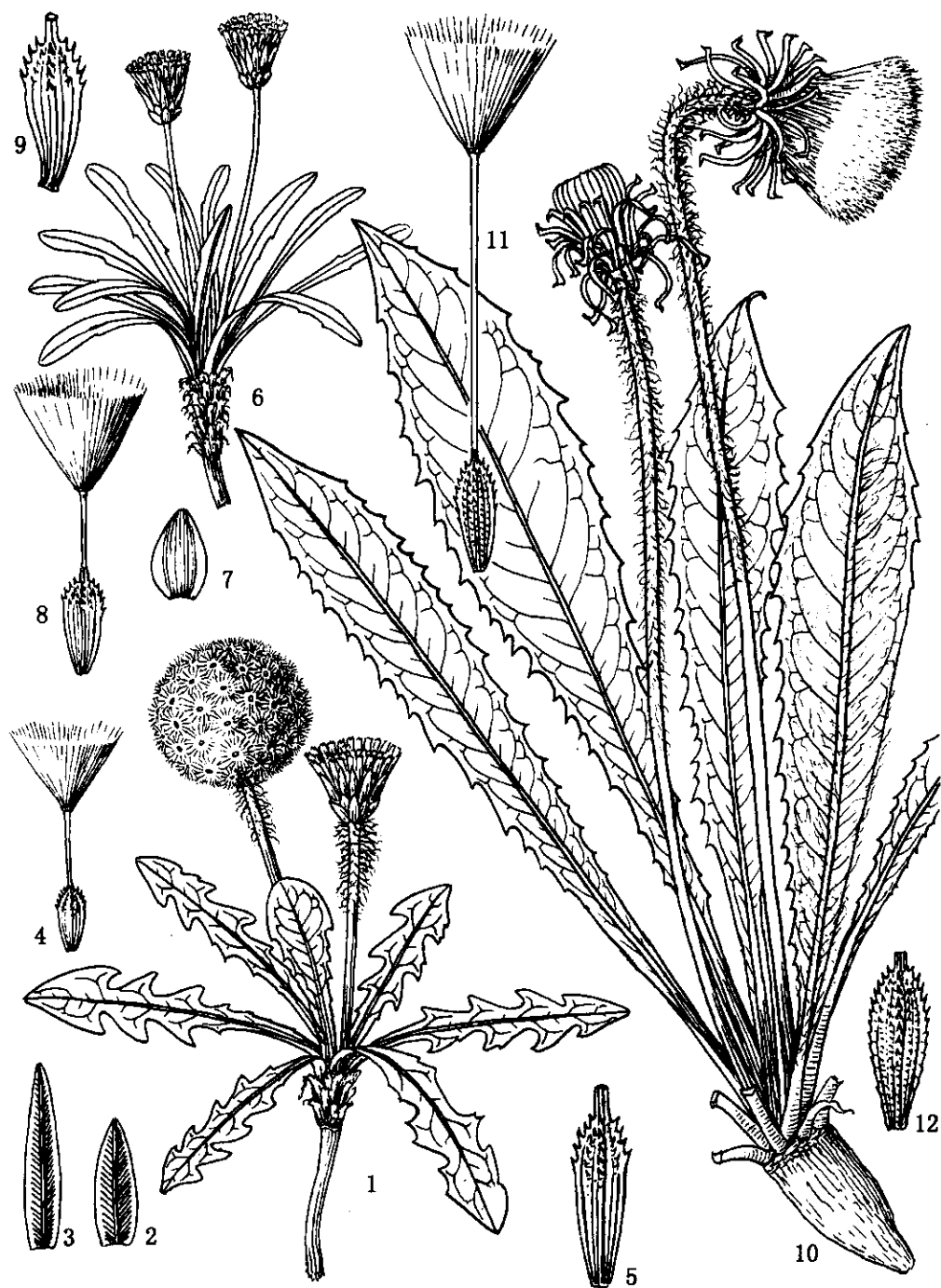
Taraxacum dasypodum V. Soest in Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Bot. 2 (10): 265. 1961.

多年生草本。根颈部有残叶柄，密被白色长蛛丝状柔毛。叶倒披针形，长 7 厘米，宽 1.8 厘米，羽状深裂，每侧裂片 2—3 片，顶端裂片常较大，戟形，先端略钝或全缘，侧裂片短，长约 5 毫米，三角形，裂片先端略尖，全缘，近无毛。花葶 2 至 3 个，略短于叶，高 5—6 厘米，被蛛丝状柔毛；头状花序直径 15—20 毫米；总苞长 10 毫米，淡绿色；外层总苞片卵形或卵状至披针形，长 3—5 毫米，宽约 2 毫米，具不显著的白色膜质边缘，先端增厚或有小角；内层总苞片较宽，可达 2—2.5 毫米，披针形或条状披针形，有略窄的淡色边缘，先端多少紫色，增厚；舌状花黄色，花柱和柱头黄色。瘦果淡麦秆黄色，长约 5 毫米，上部仅具数枚稀疏的小刺，其余光滑，顶端逐渐收缩为长 1 毫米的圆锥形喙基，喙长 3—4 毫米；冠毛白色，长 5 毫米。

产云南西部 (丽江、德钦、中甸、景东)。生于海拔 1900—3200 米干山坡草地上。模式标本采自云南丽江。

17. 小花蒲公英 (新拟) 图版 3: 1—5

Taraxacum parvulum (Wall.) DC. Prodr. 7 (1): 148. 1838; Kirschn. in Edinb. J. Bot. 53 (2): 219. 1996. — *Leontodon parvulum* Wall., Numer. List. ['Catal.'], p. 112, no. 3247/357 (1831), ['Kamaon RB'] nom. inval. — *Taraxacum dissectum* auct. non Ledeb.: Hand.-Mazz. Monogr. Tarax. 48. 1907. p. p.; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 3: 204. 1935; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 22: 652. 1969. p. p. — *T. himalaicum* V. Soest in Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Bot. 2 (10): 267. 1961. et in Wentia 10: 38. 1963; Kitam. et Gould. in Enum. Fl. Pl. Nepal 3: 46. 1982. — *T. bhutanicum* V. Soest l. c. 2 (10): 263. 1961. — *T. staticifolium* V. Soest l. c. 2 (10): 272. 1961. — *T. kawaguchii* Kitam. in Act. Phytotax. Geobot. 15: 77. f. 13. 1953. — *T. bicolor* auct. non DC.: 西藏植物志 4: 937. 1985. — *T. wutaishanense* Kitag. in Act. Phytotax. Geobot. 40 (5—6):



图版3 1—5. 小花蒲公英 *Taraxacum parvulum* (Wall.) DC.: 1. 植株; 2. 外层总苞片; 3. 内层总苞片;
4, 5. 瘦果。6—9. 白花蒲公英 *T. leucanthum* (Ledeb.) Ledeb.: 6. 植株; 7. 外层总苞片; 8, 9.
瘦果。10—12. 垂头蒲公英 *T. nutans* Dahlst.: 10. 植株; 11, 12. 瘦果。(余汉平绘)

145. 1989.

多年生矮小草本。叶倒披针形，长5—10厘米，宽8—15毫米，全缘或大头羽状半裂至深裂，每侧裂片4—5片；侧裂片近三角形至长三角形，相互连接或有间距，平展。花葶较短，高3—10厘米，顶端密生蛛丝状毛；头状花序直径约20—30毫米；总苞小，长10—13毫米；外层总苞片通常8—10个，略呈覆瓦状排列，淡绿色，长4—6毫米，宽1.8—3毫米，卵状披针形，具明显的宽膜质边缘，先端增厚或光滑，中间常为黑色条带；内层总苞片线形，有膜质边缘，先端紫色；舌状花黄色，边缘花舌片背面有紫色条纹，花柱和柱头黄色。瘦果淡橘黄至棕色，长3—4毫米，上部具稀疏的小刺，顶端逐渐收缩为圆锥形喙基，喙基长约1毫米，喙长4—6毫米；冠毛白色，长4—7毫米。

产山西（五台山）、青海、四川西部、云南西北部及西藏。生于海拔1500—4500米沼泽地、河滩草甸以及山坡草地。不丹、印度西北部及巴基斯坦北部也有分布。

本种个体很小，性状比较混杂。它除了花的颜色外，其他性状易与白花蒲公英 *T. leucanthum* Ledeb. 混淆。前面列为异名的7个种，由于它们总苞片先端均无小角，外层总苞片披针形，具明显的宽膜质边缘等特征相同，故予以归并。

组6. 克什米尔蒲公英组 Sect. 6. Kashmirana V. Soest ex R. Doll, *Gat. Taraxacum* **61**: 1974; Kirschn. et Step. in *Taxon* **46**: 95. 1997.

瘦果有喙，麦秆黄色或褐色，顶端缢缩为圆柱形或圆锥状圆柱形喙基，喙长6—10毫米。冠毛白色，稀污白色。总苞绿色。外层总苞片略伏贴或反卷，有膜质边缘。舌状花黄色，常有花粉，柱头略黄色或绿色。

本组我国有1种。

组模式种：*T. azzizi* V. Soest

18. 印度蒲公英（云南种子植物名录）

Taraxacum indicum Hand.-Mazz. *Monogr. Tarax.* 50. t. 2, f. 2. 1907. et *Symb. Sin.* **7**: 1179. 1936; S. Y. Hu in *Quart. Journ. Taiwan Mus.* **22**: 654. 1969; Nasir et Ali, *Fl. W. Pakistan* 791. 1972.

多年生草本。根垂直，较粗。叶多数，倒卵状披针形或线状披针形，基部渐狭，先端略尖，倒向羽裂或稀羽状深裂，侧裂片三角形，全缘或有小齿，顶端裂片稍大，三角形、戟形或菱形，无毛或被稀疏的微柔毛。花葶多数，长于叶，高约5—20厘米，幼时密被绵毛，后近无毛；头状花序直径约15—25毫米；总苞片多数，先端增厚；外层总苞片伏贴或略展开，卵形或披针形，长10毫米，宽1.5—2毫米，具明显的白色边缘；内层总苞片披针形，长为外层总苞片的2倍；舌状花黄色，边缘花舌片背面有紫色条纹。瘦果淡褐色，包括喙基长4—5毫米，上部有较长的大型或中等的小瘤，顶端突然缢缩为圆锥形的喙基，喙纤细，长8—10毫米；冠毛白色。