

征仍然是连续而没有明显的间断, 因此予以归并, 同时也归并了前人分立各种下的变型。

全草供药用, 有清热解毒、消肿散结的功效。

24. 朝鲜蒲公英 (东北植物检索表) 白花蒲公英 图版 7: 5—8

Taraxacum coreanum Nakai in Bot. Mag. Tokyo **46**: 62. 1932; Schischk. Fl. URSS, **29**: 444. 1964; Kitag. Neo-Lineam. Fl. Mansh. 684. 1979; 辽宁植物志 (下册) 630. 图版 281. 图 5—6. 1992; 东北植物检索表 726. 图版 368. 图 3. 1995. —— *T. pseudo-albidum* Kitag. in Bot. Mag. Tokyo **47**: 831. f. 6 (1), f. 10(10), f. 11 (7), incl. var. *lutescens* Kitag. in 833. f. 6 (2). 1933; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22**: 658. 1969; Kitag. 1. c. 686. 1979; 内蒙古植物志 **6**: 286. 图版 113. 图 4. 1982; 辽宁植物志 (下册) 630. 图版 281. 图 1—4. 1992; 北京植物志 1118. 1992; 东北植物检索表 726. 图版 368. 图 5. 1995. —— *T. pseudo-albidum* Kitag. f. *lutescens* Kitag. in Journ. Jap. Bot. **36**: 23. 1961.

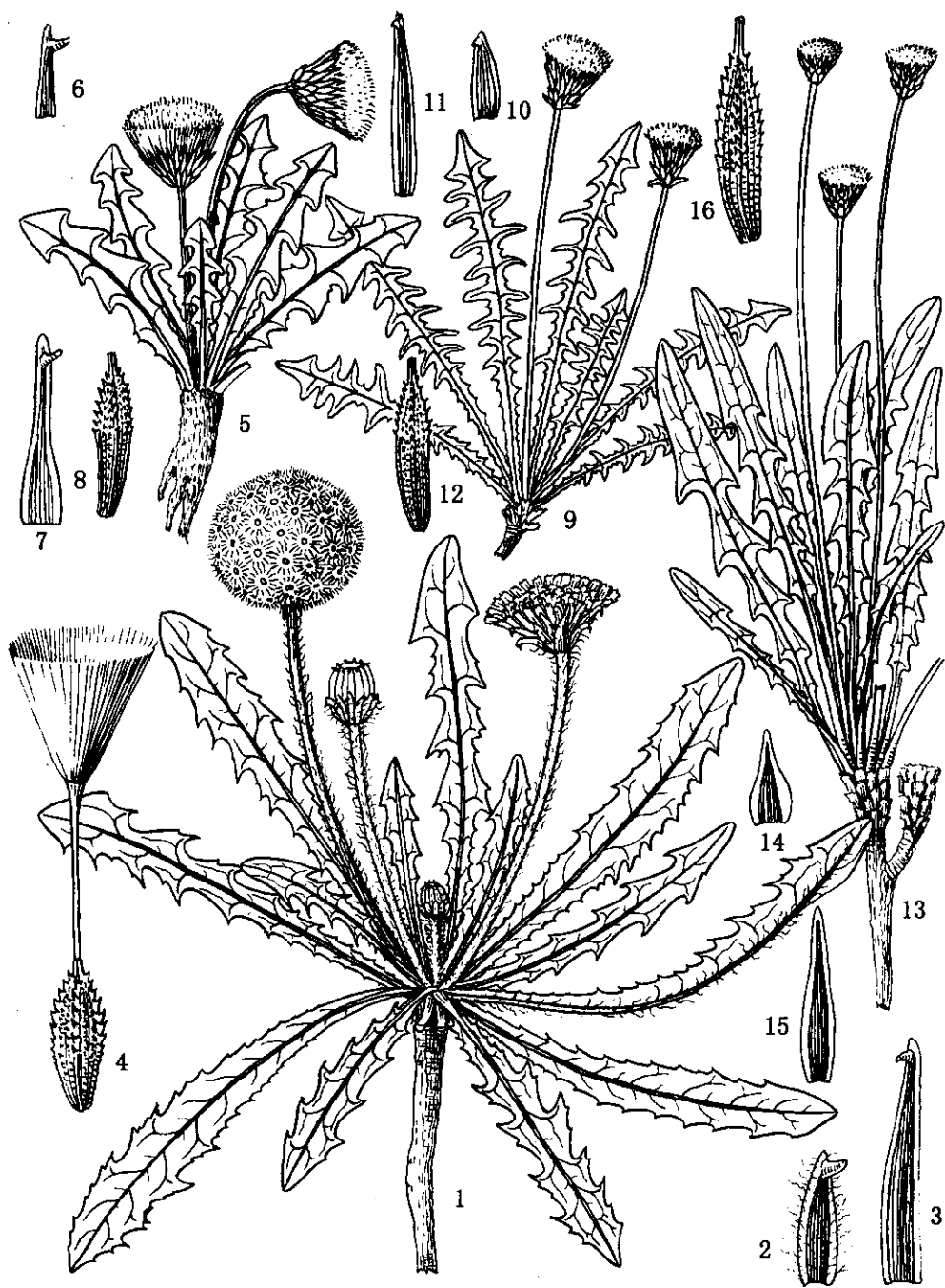
多年生草本。根圆锥形, 褐色或深褐色。叶倒披针形或线状披针形, 长 5—15 厘米, 宽 2—5 厘米, 先端锐尖, 基部渐狭成柄, 羽状浅裂至深裂, 顶端裂片三角状戟形、宽菱形或正三角形, 先端尖, 侧裂片狭三角形或线形, 平展或倒向, 全缘或常在裂片间夹有小裂片或齿, 叶面无毛, 背面疏被毛。花萼数个, 高 10—15 厘米, 顶端幼时密被白色绵毛, 后光滑; 头状花序直径 30—35 毫米; 总苞宽钟状, 长约 15 毫米; 外层总苞片卵形或卵状披针形, 先端具明显角状突起, 带红紫色, 边缘疏生缘毛; 内层总苞片线状披针形, 先端暗紫色, 增厚或具小角状突起; 舌状花白色, 稀淡黄色, 边缘花舌片背面有紫色条纹。瘦果褐色, 长 3.5—5 毫米, 上部具刺状突起, 中部以下具瘤状突起, 顶端逐渐收缩为长 1 毫米的圆锥至圆柱形喙基, 喙纤细, 长 4—10 毫米; 冠毛白色, 长 7—8 毫米。 花果期 4—6 月。 $2n=32$ 。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古东部及河北。生于原野或路旁。朝鲜、俄罗斯也有分布。

从原始描述上看, 朝鲜蒲公英和 *T. pseudo-albidum* Kitag. 的共同特征为: 花白色或淡黄色, 外层总苞片先端有显著的小角状突起, 而主要的区别仅是: 朝鲜蒲公英瘦果的喙长 4 毫米, 而 *T. pseudo-albidum* Kitag. 瘦果的喙长 10 毫米。在观察东北开白花的标本时, 发现喙的长度从 4 毫米到 10 毫米是连续的。因此予以归并。

25. 斑叶蒲公英 (东北植物检索表)

Taraxacum variegatum Kitag. in Rep. Inst. Sci. Res. Mansh. **2**: 302. f. 1. 1938; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22**: 660. 1969; 东北植物检索表 726. 1995. —— *T. erythropodium* Kitag. l. c. **2**: 304. f. 2. 1938; S. Y. Hu, l. c. **22**: 653. 1969; 内蒙古植物志 **6**: 290. 1982; 北京植物志 1119. 1992; 东北植物检索表



图版7 1—4. 蒲公英 *Taraxacum mongolicum* Hand. -Mazz.: 1. 植株; 2. 外层总苞片; 3. 内层总苞片;
4. 瘦果。5—8. 朝鲜蒲公英 *T. coreanum* Nakai: 5. 植株; 6. 内层总苞片; 7. 外层总苞片; 8. 瘦果。
9—12. 亚洲蒲公英 *T. asiaticum* Dahlst.: 9. 植株; 10. 外层总苞片; 11. 内层总苞片; 12. 瘦果。13—16.
华蒲公英 *T. borealisinense* Kitam.: 13. 植株; 14. 外层总苞片; 15. 内层总苞片; 16. 瘦果。(余汉平绘)