

—*Amberboa moschata* (L.) DC., Prodr. **6**: 560, 1837, quoad pl.: Ldb., Fl. Ross. **2** (2): 683, 1845—1846, p. p.; Boiss., Fl. Or. **3**: 605, 1875, p. p.

二年生草本,高达70厘米。茎直立,上部分枝,有极稀疏的卷毛或无毛。中上部茎叶无柄,长椭圆形,长5—6厘米,宽1.5—3厘米,羽状深裂或几全裂;侧裂片4—10对,椭圆形、长椭圆形或斜三角形,边缘全缘或有斜三角形细齿,顶裂片与侧裂片等大或稍大,边缘全缘或细锯齿。极少叶不裂,而边缘无锯齿。全部茎叶质地薄,两面绿色,有极稀疏卷毛,但通常无毛。植株含少数头状花序,头状花序生茎枝顶端,但不形成明显的伞房花序式排列。总苞宽卵形,直径1.8—2厘米。总苞片6层,覆瓦状排列,向内层渐长,外层长卵形,长3毫米,宽1毫米,顶端钝;中层长卵形、宽倒卵形、椭圆形至倒卵状椭圆形,长4.5—10毫米,宽2.5—6毫米,顶端圆形;内层长倒卵形,长10毫米,宽5毫米,顶端有膜质透明的附属物。全部小花紫红色,边花不增大,檐部裂片10—20个,花冠无毛。瘦果不成熟,密被稠密的长直毛。冠毛刚毛膜片状,极少无冠毛。花期5月。

原产苏联高加索地区。我国引入栽培,供观赏。模式标本采自格鲁吉亚。在栽培类型中,花有色变,即花冠可以变为白色的。

### 3. 珀菊 图版 3:6;35:2

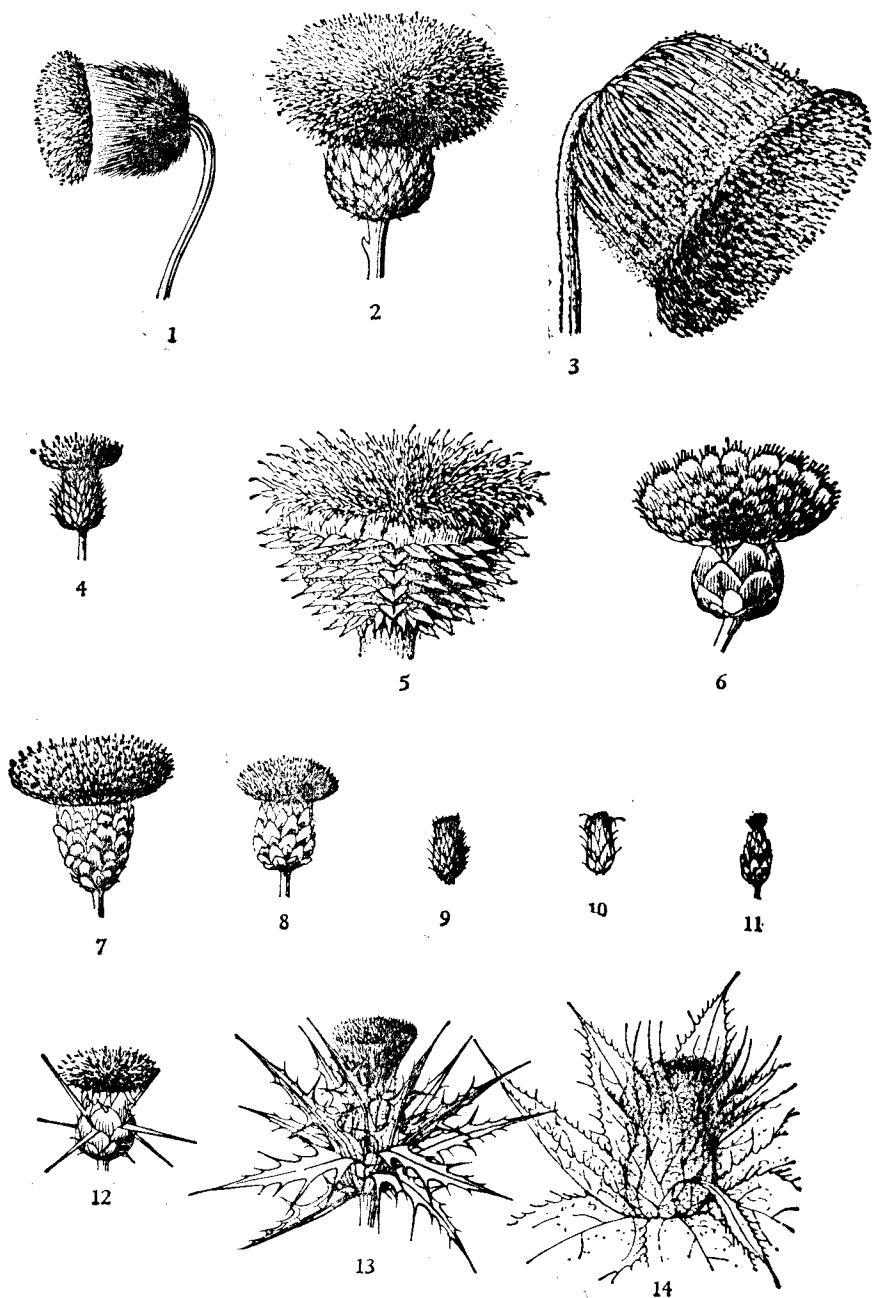
*Amberboa moschata* (L.) DC., Prodr. **6**: 560, 1837, quoad nomen; Boiss., Fl. Or. **3**: 605, 1875; Tzvel. in Fl. URSS **28**: 325, 1963—*Centaurea moschata* L., Sp. Pl. 909, 1753; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 470, 1888; 北京植物志,中册,971,1964; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **19**(1—2): 21, 1966.

二年生或一年生草本,高30—40厘米。茎直立,单生,不分枝或少分枝。全部茎枝被稀疏的卷毛。下部茎叶匙形或长椭圆形,长6—7厘米,宽1.5—2厘米,基部渐狭成长达2厘米的叶柄,顶端钝或急尖,边缘有极稀疏的细锯齿;向上的叶渐小,椭圆形或长椭圆形,不规则羽裂或不完全羽裂,即仅基部或下部有半裂或深裂的羽裂片;最上部叶不裂,无柄或几无柄,边缘有锯齿。全部叶质地薄,两面绿色,无毛或有极稀疏的卷毛。植株含1个或少数头状花序,头状花序单生茎顶或茎枝顶端但不形成明显的花序式排列。总苞卵形,直径2厘米。总苞片6层,覆瓦状排列,外层长卵形,长4毫米,宽1.8毫米;中层卵形或宽卵形,长5—10毫米,宽3—7毫米;最内层上部有透明的膜质附属物,附属物卵形或圆形。小花紫红色,边花增大,超出中央盘花,花冠中部有白色长柔毛,檐部10—20裂。瘦果不成熟,被稠密的长直柔毛。冠毛刚毛膜片状,极少无冠毛。花期6月。

原产西南亚。我国引种栽培,公园、花园有种植,供观赏用。在甘肃(民勤、武威等)有逸生。野生类型,花为紫红色,在栽培条件下,花有色变,即花有白色的变化。模式标本采自土耳其。



1. 薄鳞菊 *Chartolepis intermedia* Boiss.: 植株上部。2. 泊菊 *Amberboa meschata* (L.) DC.: 植株上部。3. 寡毛菊 *Oligochaeta minima* (Boiss.) Briq.: 植株全形。(刘春荣绘)



1. 针苞菜 *Tricholepis furcata* DC. 2. 钟苞麻花头 *Serratula cupuliformis* Nakai et Kitag. 3. 山牛蒡 *Synurus deltoides* (Ait.) Nakai. 4. 疆菊 *Syreitschikovia tenuifolia* (Bunge) Pavl. 5. 鹿草 *Stemmacantia carthamoides* (Willd.) Ditrich. 6. 泊菊 *Amberboa moschata* (L.) DC. 7. 薄鳞菊 *Chartolepis intermedia* Boiss. 8. 顶羽菊 *Acroptilon repens* (L.) DC. 9. 寡毛菊 *Oligochaeta minima* (Boiss.) Briq. 10. 白刺菊 *Schischkinia albispinia* (Bunge) Iljin. 11. 疏苞菊 *Hyalea pulchella* (Ldb.) C. Koch. 12. 针刺矢车菊 *Centaurea iberica* Trev. 13. 毛红花 *Carthamus lanatus* L. 14. 藏掖花 *Cnicus benedictus* L. (刘春荣绘)