

苏)。生于山谷及河漫滩，海拔750—2000米。俄罗斯（欧洲部分、西伯利亚）以及高加索、东地中海地区、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、伊朗有分布。模式标本采自阿尔泰山区。

4. 野莴苣 银齿莴苣（秦岭植物志）

Lactuca seriola Torner in L. Centur. II Pl. 2: 29. 1756; Kirp. in Fl. URSS 29: 297. 1964; 秦岭植物志 1(5): 408. 1985; Shih in Act. Phytotax. Sin. 26: 384. 1988. — *L. scariola* L., Sp. Pl. ed. 2. 1119. 1762; DC. Prodr. 7: 137. 1838; Maxim. in Mém. Biol. 9: 352. 1874; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 404. 1882; Franch., Pl. David. 1: 187. 1884; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 483. 1888; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. 3: 190. 1935; Hand-Mazz., Symb. Sin. 7: 1181. 1936; Rech. f., Symb. Afgh. 2: 211. 1955; Грубов, Консп. Фл. Монг. Народ. Респуб. 282. 1955; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 20 (1—2): 27. 1967.

一年生草本，高50—80厘米。茎单生，直立，无毛或有时有白色茎刺，上部圆锥状花序分枝或自基部分枝。中下部茎叶倒披针或长椭圆形，长3—7.5厘米，宽1—4.5厘米，倒向羽状或羽状浅裂、半裂或深裂，有时茎叶不裂，宽线形，无柄，基部箭头状抱茎，顶裂片与侧裂大等大，三角状卵形或菱形，或侧裂片集中在叶的下部或基部而顶裂片较长，宽线形，侧裂片3—6对，镰刀形、三角状镰刀形或卵状镰刀形，最下部茎叶及接圆锥花序下部的叶与中下部茎叶同形或披针形、线状披针形或线形，全部叶或裂片边缘有细齿或刺齿或细刺或全缘，下面沿中脉有刺毛，刺毛黄色。头状花序多数，在茎枝顶端排成圆锥状花序。总苞果期卵球形，长1.2厘米，宽约6毫米；总苞片约5层，外层及最外层小，长1—2毫米，宽1毫米或不足1毫米，中内层披针形，长7—12毫米，宽至2毫米，全部总苞片顶端急尖，外面无毛。舌状小花15—25枚，黄色。瘦果倒披针形，长3.5毫米，宽1.3毫米，压扁，浅褐色，上部有稀疏的上指的短糙毛，每面有8—10条高起的细肋，顶端急尖成细丝状的喙，喙长5毫米。冠毛白色，微锯齿状，长6毫米。 花果期6—8月。

分布新疆（塔城、沙湾、玛纳斯、阜康、尼勒克、新源、昭苏、鄯善、吐鲁番）。生于荒地、路旁、河滩砾石地、山坡石缝中及草地，海拔502—1680米。欧洲、俄罗斯（欧洲部分、西伯利亚）、高加索、伊朗、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、印度北部及蒙古有分布。在西安植物园有栽培；据Handel-Mazzettii (Sym. Sin. 7: 1181, 1936) 记载在云南昆明有分布，估计这也可能是栽培的。模式标本采自南欧。

5. 裂叶莴苣 图版54: 3—4

Lactuca dissecta D. Don, Prodr. Fl. Nepal. 164, 1825; DC., Prodr. 7: 135. 1838; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 405. 1881; Kitam. et Gould in Hara et al., Enum. Flowering Pl. Nepal 3: 32. 1982; 西藏植物志 4: 947. 1985; Shih in Act. Phytotax. Sin. 26: 384. 1988. — *Lactuca auriculata* DC., Prodr. 7: 140. 1838; Boiss., Fl. Or. 3: 814. 1875;