

个种的标本，现将其文献及记载抄整如下：

1) *Youngia bifurcata* Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. **484**: 89. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22** (1—2): 30. 1969. — *Crepis bifurcata* (Babcock et Stebbins) Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr. **88**: 312. 1939.

多年生草本，高12—13厘米。茎少数，细，有着生1—2个头状花序的少数长分枝，茎基短，生有1个长而水平伸延的匍匐茎。基生叶全形倒披针形，长达10厘米，宽2厘米，大头羽状深裂，顶裂片卵形或椭圆形，边缘全缘或稀疏的微波状，顶端钝凹缺，侧裂片倒向，排列较紧密，半圆形或三角形，向下的侧裂片逐渐变小，边缘全缘或乳突状微齿，叶柄短，有翼，叶两面被褐色多细胞节毛；花茎上的叶极小，苞片状。头状花序少数，在茎枝顶端排成伞房状花序，花序梗长1.5—4.5厘米，细，被多细胞节毛。总苞圆柱状，长6—7毫米；总苞片4层，外层短，卵形，长1—2毫米，顶端急尖或钝，内层及最内层长，披针形，长6—7毫米，顶端急尖，内面被贴伏的细糙毛。舌状小花黄色，约12枚，花冠管被稠密的针状毛。瘦果黑红褐色，纺锤状，压扁，长3—3.5毫米，向顶端渐狭，顶部无喙，有12—14条粗细不等的纵肋，肋上有小刺毛。冠毛白色，微糙。

模式标本采自云南东川。

25. 川黔黄鹌菜

Youngia rubida Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. **484**: 100. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22** (1—2): 36. 1969.

一年生草本，高20—50厘米。根细，生多数须根。茎直立，自基部分枝，下部特别在节上有多细胞节毛，上部脱毛或无毛。基生叶全形倒披针形，长3—7厘米，宽1.5—3厘米，大头羽状深裂或全裂，有长3—3.5厘米的叶柄，顶裂片狭窄，三角形，顶端渐尖，有小尖头，边缘有锯齿，侧裂片2—3对，椭圆形或长椭圆形，边缘有不明显锯齿，最下部的侧裂片锯齿状；中下部茎叶与基生叶同形并等样分裂；上部茎叶宽线形，基部渐狭，无柄，边缘全缘或少锯齿，顶端急或渐尖；接花序分枝枝叉上的叶钻形或线钻形，极小；全部叶两面无毛。头状花序含13—15枚舌状小花，多数在茎枝顶端排成伞房圆锥花序。总苞圆柱状，长6.5毫米；总苞片4层，外层及最外层极短，卵形，长宽不足1毫米，顶端急尖，内层及最内层长，披针形，长6.5毫米，宽1毫米，顶端急尖或钝，边缘白色膜质，内面有贴伏的细糙毛。舌状小花黄色，花冠管外面被稠密长绒毛。瘦果纺锤形，红色，长2.8毫米，顶端收窄成粗短的喙状物，有12条粗细不等的纵肋，沿肋有小刺毛。冠毛白色，糙毛状，长3.5毫米。花果期4—10月。

分布湖南（安江）、四川（重庆、普格、天全、成都、城口）、贵州（罗甸、册亨）。生于山坡林缘、林下、岩石下或土壁上。模式标本采自贵州册亨。

26. 戟叶黄鹌菜 图版37: 3

Youngia longipes (Hemsl.) Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ.



图版37 1—2. 红果黄鹌菜 *Youngia erythrocarpa* (Vaniot) Babcock et Stebbins; 1. 植株; 2. 瘦果。3. 截叶黄鹌菜 *Y. longipes* (Hemsl.) Babcock et Stebbins. (蔡淑琴绘)

484: 92. 1937; Babcock in Univ. Calif. Publ. Bot. 22: 923. 1947; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 22 (1—2): 34. 1969. ——*Crepis longipes* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 476. 1888.

一年生草本，高80—100厘米。茎直立，自下部伞房花序状分枝，全部茎枝无毛。基生叶有长柄，柄长7.5厘米，叶片心状戟形，有时卵形，长约10厘米，宽约5厘米，顶端急尖，边缘有稀疏的小尖头或三角形浅锯齿，齿缘及齿顶有小尖头；中上部茎叶大头羽状全裂，顶裂片宽三角形，长7厘米，宽5厘米，顶端渐尖，侧裂片1枚或2枚，但互生，长卵形或耳状，基部与叶轴宽融合；花序分枝枝叉上的叶小，披针形或狭线形，基部收窄成短柄，顶端渐尖；最上部叶极小，钻形或线钻形，全部叶两面无毛。头状花序多数在茎枝顶端排成伞房圆锥花序，含15—20枚舌状小花。总苞圆柱状，长5—6毫米；总苞片4层，外层及最外层卵形，长宽不足1毫米，顶端急尖，内层及最内层长，披针形，长5—6毫米，宽1毫米或过之，顶端急尖，边缘白色狭膜质，内面有贴伏的细糙毛。舌状小花黄色。瘦果淡红色，纺锤状，长约2毫米，向顶端微收窄，顶端截形，无喙，有12—14条粗细不等的纵肋，肋上有小刺毛。冠毛白色，长约4毫米，微糙毛状。花果期6月。

分布浙江（泰顺）、湖北（宜昌）。生于沙土地或谷地。模式标本采自湖北宜昌。

27. 黄鹌菜

Youngia japonica (L.) DC., Prodr. 7: 194. 1838; Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. 484: 95. 1937; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Univ. Kyoto Ser. B. 22: 117. 1955; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 22 (1—2): 33. 1969; 中国高等植物图鉴 4: 700, 图6813, 1975; Lauener in Notes Royal Bot. Gard. Edinb. 34: 389, 1976; 西藏植物志4: 967. 1985; 秦岭植物志 1 (5): 414, 1985; 贵州植物志 9: 372, 1989. ——*Prenanthes japonica* L., Mant. 107, 1767. ——*P. multiflora* Thunb., Fl. Jap. 303. 1784. ——*Chondrilla japonica* (L.) Lam., Dict. Encycl. 2: 79, 1790. ——*Ch. lyrata* Poir. in Lam., Encycl. Suppl. 2: 332, 1811. ——*Prenanthes stricta* Blume, Bijdr. Fl. Ned. Ind. 885. 1825—1826. ——*P. fastigiata* Blume op. cit. 886. 1825—1826. ——*Youngia lyrata* (Poir.) Cass. in Ann. Sci. Nat. 23: 88. 1831. ——*Y. napifera* DC. ex Wight, Contr. Bot. Ind. 27. 1834. ——*Y. multiflora* (Thunb.) DC., op. cit. 194. 1838. ——*Y. paosa* Steud., Nom. ed. 2. 2: 794. 1840. ——*Y. gracilis* Miq. in Journ. Bot. Neerl. 1: 106. 1861; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 476. 1888; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 22 (1—2): 32. 1969. ——*Crepis japonica* (L.) Benth., Fl. Hongk. 194. 1861; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 395. 1882; Maxim. in Mél. Biol. 9: 346. 1874; Franch., Pl. David. 1: 185. 1884; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 475. 1888; Diels in Bot. Jahrb. Engl. 29: