

分布四川(康定)、西藏(察隅、波密、拉萨、南木林、日喀则、江孜、浪卡子、墨脱、亚东、普兰)。生于山坡林下、林缘、草甸及草原,海拔2 700—4 800米。尼泊尔、锡金、不丹也有分布。模式标本采自锡金。

本组中,与细梗黄鹌菜相接近的还有两个种;我们尚未见到这两个种的标本。现将这两个种的有关记载及文献摘抄如下。在此暂作存疑。

1) *Youngia parva* Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. **484**: 35. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22** (1—2): 35. 1969. —*Crepis parva* (Babcock et Stebbins) Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. **12**: 358. 1938.

多年生簇生矮小草本,高达4厘米。根垂直直伸。茎直立,高1—1.5厘米,圆锥状花序分枝,分枝极短缩,全部茎枝被稠密的白色短绒毛。基生叶多数,全形倒披针形,顶端钝或急尖,基部渐狭成长或短于叶片的翼柄,边缘深波状至倒向锯齿或倒向羽状半裂,上面亮绿色,下面被白色短柔毛或变无毛。头状花序4—7个,簇生于根生叶的莲座状叶丛中,中等大小,含15枚舌状小花。总苞圆柱状钟形,长10—11毫米,黑绿色;外层总苞片不等长,披针形,长为内层总苞片的1/3至1/2或甚至2/3,顶端急尖,两面无毛,内层总苞片披针形,急尖或钝,内面有贴伏的细糙毛,外面无毛。舌状小花黄色,花冠管外面被短柔毛。瘦果未成熟。冠毛白色,2层,长7毫米,粗糙。花期8月。

分布四川北部。模式标本采自四川北部(Sanchá-tzü)。

2) *Youngia conjunctiva* Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. **484**: 37. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22** (1—2): 31. 1969.

多年生草本,高8—12厘米。根细,垂直直伸。根颈有残存的褐色叶柄。茎直立,麦秆黄色,被白色的绒毛,自基部分枝,分枝圆锥状,下部的分枝长,上部的分枝短,有4—5条最短的集成伞房状的分枝。基生叶倒披针形,长达6厘米,宽1.2厘米,顶端钝或急尖,基部渐狭成短的宽翼柄,边缘浅波锯齿至倒向羽状半裂,两面具具有长的多细胞节毛及白色绒毛;茎生叶与基生叶类似,但顶端渐尖;最上部茎叶线形或苞片状。头状花序直立,中等大小,有13—18枚舌状小花,花序梗被稠密的白色或褐色绒毛及多细胞节毛。总苞圆柱状钟形,长10—11毫米;外层总苞片不等长,长为内层总苞片的1/3到1/2,披针形,顶端急尖,两面无毛;内层总苞片披针形,顶端急尖,内面被贴伏的细短毛,背面无毛。舌状小花黄色,花冠管有稀疏短柔毛。瘦果未成熟,黑褐色,纺锤状,扁压,长2毫米,向顶端渐窄,有12条不等粗的纵肋。冠毛2层,白色,长约7毫米,微粗糙毛。花果期7—8月。

分布甘肃西南部。模式标本采自甘肃西南部(石门?)。

4. 矮生黄鹌菜

Youngia depressa (Hook. f. et Thoms.) Babcock et Stebbins in Carnegie Inst. Washington Publ. **484**: 33. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **22** (1—

2); 31. 1969; Kitam. in Act. Phytotax et Geobot. 2: 19. 1969; Kitam, et Gould., Enum. Flowering Plant Nepal 3: 449. 1982; 西藏植物志4: 965. 1985. — *Crepis glomerata* (Decne.) C. B. Clarke, Comp. Ind. 255. 1876. — *C. depressa* Hook. f. et Thoms., Fl. Brit. Ind. 3: 397. 1882. p. p.

多年生草本，簇生，莲座状，高2—3厘米。根粗或细。无茎。叶全部基生，莲座状，卵形或偏斜卵形，长1.5—4厘米或更长，宽1—3.5厘米，顶端钝、圆形或急尖，基部宽楔形或圆形，边缘浅波状齿或圆齿或不明显小锯齿，上面被白色微柔毛，叶柄粗厚，长1—2.5厘米或更长。头状花序中等大小，含约15枚舌状小花，多数簇生于莲座状叶丛中，花序梗极短。总苞圆柱形，长13—16毫米，绿色或紫红色；总苞片4层外层及最外层极短，长三角形，长2.5—4.2毫米，宽约1毫米，顶端急尖，外面被微柔毛，内层及最内层长披针形，长13—16毫米，宽2—3毫米，顶端钝或急尖，中脉脊状高起且沿中脉被1行小刺毛，但最内层中脉上的刺毛不明显或无小刺毛，内面无毛，边缘宽膜质，基部海绵质加厚。舌状小花黄色，花冠管外面无毛。瘦果纺锤形，黑色，有黄褐色色斑，长6毫米，向顶收窄成短的喙状物，有12条不等粗的纵肋。冠毛2层，白色，长9毫米，微糙毛状。花果期8—9月。

分布西藏（亚东、朗县、错那）。生于山坡草地及高山草甸，海拔3 200—4 500米。尼泊尔、不丹、印度北部、锡金有分布。模式标本采自锡金。

5. 绢毛黄鹌菜

Youngia sericea Shih in Act. Phytotax. Sin. 33: 185. 1995.

多年生簇生矮小草本，高3—6厘米。根垂直直伸。主茎极短，不明显，自基部短分枝，全部茎枝被白色短绢毛，接头状花序下部的毛稠密或密厚。叶基生或几基生，莲座状，全形倒披针形或长椭圆形，长1—3.5厘米，宽0.4—1.5厘米，羽状深裂，有长1—2厘米的狭翼柄，两面被皱波状的稀疏短柔毛，侧裂片4—5对，对生或偏斜，长三角形，向基部的侧裂片宽镰刀形，顶端渐尖，边缘全缘或仅有1侧有1个单齿，顶裂片长椭圆形、长三角形或圆形，顶端急尖、钝或圆形。头状花序5—9个，簇生于莲座状叶丛之上，含9枚舌状小花。总苞钟状，长约1厘米。总苞片4层，外层及最外层最短，长卵形至披针形，长2—3毫米，宽约1毫米，顶端钝或急尖，内层及最内层长，披针形，长约1厘米，宽约1.4毫米，顶端急尖或钝，边缘白色宽膜质，内面无毛。全部苞片果期黑绿色，外面被白色贴伏皱波状短绢毛。舌状小花黄色，花冠管外面无毛。瘦果黑色，顶端截形，无喙，有14条不等粗纵肋，肋上有微刺毛。冠毛2层，白色，长6毫米，糙毛状。

花果期6—9月。

分布西藏（察隅）。生于砾石山坡或岩坡，海拔3 300—3 400米。模式标本采自西藏察隅。