

昆明市售作草药，润肺止咳、清热解毒、消食理气。

15. 果山还阳参（云南种子植物名录）

Crepis bodinieri Lévl. in Bull. Acad. Géogr. Bot. **25**: 15. 1915; Babcock in Univ. Calif. Publ. Bot. **22**: 638. 1947; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **19** (3—4): 220. 1966; Lauener in Notes Royal Bot. Gard. Edinb. **34**: 387. 1976; 云南种子植物名录，下册，1364. 1984.

多年生草本，高40—50厘米。根木质，垂直直伸或扭曲或弯曲，粗厚，分枝。茎直立，多数或少数，绿色、黑绿色或带紫红色，下部木质，上部伞房花序状分枝，全部茎枝无毛。基部茎叶极小，线钻形或苞片状，中上部叶质叶柔软，线形或狭线形，长2—14厘米，宽0.1—1.5厘米，顶端急尖或渐尖，基部无柄，边缘全缘，反卷，最上部茎叶及头状花序分枝处与花序梗上的叶小或极小，通常钻形，全部叶两面无毛。头状花序多数或少数在茎枝顶端排成伞房状花序。总苞钟状，长8—9毫米；总苞片4层，外层与最外层最小，线形或线状披针形，长达2毫米，宽不足0.4毫米，顶端急尖，内层及最内层长披针形，长8—9毫米，宽约1毫米，顶端钝，顶端沿边缘有白色绒毛，内面无毛；全部总苞片外面被稀疏的蛛丝状毛或无毛。舌状小花黄色，花冠管外面无毛。瘦果纺锤状，长4毫米，向顶端渐细，顶端无喙，褐色，有12条几等粗纵肋，肋上无小刺毛或刺毛不明显。冠毛白色，长4毫米。花果期6—7月。

分布云南（昆明、思茅、丽江、中甸）、四川（越西）、西藏（察隅）。生于山坡林下或灌丛中，海拔1 600—2 900米。模式标本采自云南（昆明）。

16. 还阳参（滇南本草）

Crepis rigescens Diels in Notes Royal Bot. Gard. Edinb. **5**: 202. 1912; Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 1184. 1936; Babcock in Univ. Calif. Publ. Bot. **22**: 640. 1947; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **19** (3—4): 228. 1966; 中国高等植物图鉴**4**: 699. 图6811. 1975. —*C. rigescens* Diels subsp. *typica* Babcock in Univ. Calif. Publ. Bot. **22**: 642. 1947. syn. nov.; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **19** (3—4): 228. 1966. —*C. rigescens* Diels subsp. *ligneosens* Babcock in Univ. Calif. Publ. Bot. **22**: 643. 1947. syn. nov.; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **19** (3—4): 228. 1966.

多年生草本，高20—60厘米。根木质，粗或细，不分枝或分枝。茎直立，近基部圆柱状，基部木质，自上部或自中部以上分枝。基部茎叶极小，鳞片状或线钻形；中部茎叶线形，长3—8厘米，宽0.5—5毫米，质地坚硬，顶端急尖，基部无柄，边缘全缘，反卷，两面无毛。头状花序直立，多数或少数，在茎枝顶端排成伞房状花序。总苞圆柱状至钟状，长8—9毫米；总苞片4层，外层及最外层小，不等长，长达3毫米，宽1毫米或不足1毫米，线形或披针形，顶端急尖，内层及最内层披针形或椭圆状披针形，长7—9毫米，宽1毫米，顶端急尖，边缘白色膜质，内面无毛；全部总苞片外面被白色蛛丝状

毛或无毛。舌状小花黄色，花冠管外面无毛。瘦果纺锤形，长4毫米，黑褐色，向顶端收窄，顶端无喙，有10—16条近等粗的纵肋，肋上被稀疏的小刺毛。冠毛白色，长4.5毫米，微粗糙。花果期4—7月。

分布四川（泸定、普格、木里、盐源）、云南（昆明、大理、维西、中甸、丽江、贡山）。生于山坡林缘、溪边、路边荒地，海拔1 600—3 000米。模式标本采自云南丽江。

17. 绿茎还阳参（云南种子植物名录） 马尾参，铁扫把，细草，万丈深

Crepis lignea (Vaniot) Babcock in Univ. Calif. Publ. Bot. 22: 644. 1947; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus 19 (3—4): 225. 1966; 中国高等植物图鉴4: 697. 图6808. 1975; Lauener in Notes Royal Bot. Gard. Edinb. 34: 387. 1976. 云南种子植物名录，下册，1365，1984；贵州植物志9: 377, 1989. — *Lactuca lignea* Vaniot in Bull. Acad. Géogr. Bot. 12: 318. 1903; Lévl., Fl. Kouy-Tchéou 99. 1914. — *Crepis chloroclada* auct. non Coll. et Hemsl.; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1184. 1936 et in Act. Hort. Goth. 12: 354. 1938.

多年生草本，高15—40厘米。根木质，粗或细，弯曲或扭曲，分枝或不分枝。茎直立，黑绿色或灰绿色，基部或下部木质，自下部或基部伞房花序状分枝或帚状分枝，全部茎枝无毛或小花序梗接头状花序处被蛛丝状毛。基生及下部茎叶不明显，三角形，苞片状，顶端急尖，中部茎叶丝形，长达3厘米，边缘全缘，最上部叶钻线形，苞片状；全部茎叶无毛。头状花序多数或少数在茎枝顶端排成伞房状花序。总苞钟状至圆柱状，长7—9毫米，外面无毛或有稀疏蛛丝状毛或被少数头状具柄的短腺毛。总苞片4层，外层及最外层短，长3毫米，宽不足1毫米，顶端急尖，内层及最内层长，长7—9毫米，宽1毫米，披针形或长椭圆状披针形，顶端急尖，边缘膜质，内面无毛。舌状小花黄色，花冠管部外面无毛。瘦果纺锤形，稍弯曲，纺锤状，褐色，长5毫米，向顶端渐细成稍细的喙状物，喙状物长1毫米，肋12条，近等粗，肋上有微刺毛。冠毛白色，长4—5毫米，微粗糙。花果期4—8月。

分布四川（木里、普格）、贵州（永安、兴仁、兴义、安龙）、云南（嵩明、永宁、大理、普洱、丽江、昆明、阜宁）。生于向阳山坡，海拔1 580—2 700米。模式标本采自贵州兴义。根药用，清热、解毒等。

18. 草甸还阳参 图版30: 1

Crepis pratensis Shih in Act. Phytotax. Sin. 33: 187. 1995.

多年生草本，高15—50厘米。根垂直直伸或斜升。茎单生，裸露或几裸露，基部被褐色残存的叶柄，上部圆锥状花序分枝或圆锥状伞房花序分枝，全部茎枝光滑无毛。基生叶及下部及最下部茎叶多数舌形、匙形、长椭圆形、长椭圆状线形或线形，包括叶柄长3—11厘米，宽0.7—1.5厘米，顶端圆形或急尖，基部渐狭成长或短柄，边缘有稀疏或稠密的细小尖齿或全缘或几全缘，中部、中下部及上部茎叶少数，线形、狭线形或线