

花萼内；种子多数，矩圆形，长约1毫米，棕黄色。花期5—7月，果期7—9月。

分布于西藏、青海、甘肃、四川、云南。印度也有。生于海拔2000—4500米的草地，疏林中或沟谷旁。

## 2. 粗毛肉果草

*Lancea hirsuta* Bonati, Bull. Soc. Bot. France 56: 467. 1909; 中国高等植物图鉴 4: 19. 1975.

多年生矮小草本，高约4—8厘米，茎、叶被多细胞粗毛。根状茎细长，多分枝，具纤维状须根，节上有膜质鳞片。叶少数，对生，卵状矩圆形，纸质，长3—5厘米，顶端钝，边缘有浅圆齿，基部渐狭成有翅的短柄，在茎基部的叶较小，为鳞片状。花4—10朵聚集成短而顶生的总状花序；苞片卵状披针形，较萼长，基部扩大，半抱茎；花萼钟状，膜质，长约7毫米，萼齿披针形，有缘毛；花冠蓝紫色，长2.8—3.2厘米，花冠筒长达2厘米以上，外面被毛，上唇全部2裂，截形，无缘毛，下唇开展，中裂片显著浅2裂；雄蕊着生于花冠喉部，花丝有两条被毛；花柱无毛与雄蕊等长。花期7月。

分布于云南西南部及四川西北部。生于海拔3700—4100米的草地，山坡，云杉林中。

## 16. 苦玄参属——*Picria* Lour.

Lour. Fl. Cochinch. 392. 1790.—*Curanga* Juss. Ann.

Mus. Paris, 9: 319. 1807; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 954. 1876.

匍匐或铺散的草本。叶对生，有波状齿。花序总状排列，开始顶生，旋以枝之伸展而变为腋生；苞片小；花梗细长，顶端膨大，无小苞；萼4裂，裂片伸张，前方与后方者很大，在果时膨大，基部心脏形，均全缘或前方1枚2浅裂，侧方2枚很狭；花冠二唇形，管短圆筒形，上唇基部很宽，端有缺刻，下唇较长，伸展，3裂；雄蕊4，后方2枚完全，着生于花冠裂片基部，不伸出，花丝丝状，药连着，药室叉分而离开，前方2枚常退化为棍棒状的退化雄蕊；花柱端常为2片状的柱头；胚珠多数。蒴果卵形，包于萼内，室间开裂，肉质薄，从宽阔的具有胎座的轴上裂开；种子小而多，有蜂窝状孔纹而粗糙。

共2种，分布于亚洲东南部和南部。我国仅有1种。

### 1. 苦玄参 图41

*Picria fel-terrae* Lour. Fl. Cochinch. 392. 1790; 海南植物志 3: 504. 图886. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 25. 图5463. 1975.—*Curanga amara*