

Neo-Lineam. Fl. Mansh. 340. 1978; 湖北植物志 2: 30. 图 72. 1979; 东北草本植物志 4: 77. 图版 43. 1980——*Thlaspi arvense* L. var. *sinuatum* Lévl. in Mem. Real Acad. Cienc. Art. Barcelona 12: 548. 1916.

一年生草本, 高 9—60 厘米, 无毛; 茎直立, 不分枝或分枝, 具棱。基生叶倒卵状长圆形, 长 3—5 厘米, 宽 1—1.5 厘米, 顶端圆钝或急尖, 基部抱茎, 两侧箭形, 边缘具疏齿; 叶柄长 1—3 厘米。总状花序顶生; 花白色, 直径约 2 毫米; 花梗细, 长 5—10 毫米; 萼片直立, 卵形, 长约 2 毫米, 顶端圆钝; 花瓣长圆状倒卵形, 长 2—4 毫米, 顶端圆钝或微凹。短角果倒卵形或近圆形, 长 13—16 毫米, 宽 9—13 毫米, 扁平, 顶端凹入, 边缘有翅宽约 3 毫米。种子每室 2—8 个, 倒卵形, 长约 1.5 毫米, 稍扁平, 黄褐色, 有同心环状条纹。花期 3—4 月, 果期 5—6 月。

分布几遍全国。生在平地路旁, 沟边或村落附近。亚洲、欧洲、非洲北部也有分布。模式标本采自欧洲。

种子油供制肥皂, 也作润滑油, 还可食用; 全草、嫩苗和种子均入药, 全草清热解毒、消肿排脓; 种子利肝明目; 嫩苗和中益气、利肝明目; 嫩苗用水炸后, 浸去酸辣味, 加油盐调食。

2. 云南菥蓂

Thlaspi yunnanense Franch. in Bull. Soc. Bot. France 33: 407. 1886 et Pl. Delav. 67. 1889; O.E. Schulz in Acta Hort. Gethob. 1: 166. 1924.

2a. 云南菥蓂(原变种)

Thlaspi yunnanense Franch. var. *yunnanense*

多年生草本, 高 5—20 厘米, 全株无毛; 茎多数, 丛生, 直立, 不分枝。基生叶莲座状, 倒卵形或圆形, 长 5—10 毫米, 顶端圆钝, 基部楔形, 全缘, 叶柄长 5—15 毫米; 茎生叶长圆形或披针形, 有时近卵形, 长 5—20 毫米, 宽 2—5 毫米, 顶端急尖, 抱茎, 基部耳状或箭形, 全缘。总状花序具疏生花; 花白色, 直径 4—5 毫米; 花梗长 5—8 毫米; 萼片卵形, 长 1—2 毫米; 花瓣倒卵形, 长 3—4 毫米。短角果长圆形, 长 8—10 毫米, 宽 2—3 毫米, 全部有窄翅, 顶端稍凹入; 花柱长约 1 毫米; 果梗开展, 长 6—8 毫米。种子椭圆形, 长约 1 毫米, 棕色。花果期 5—6 月。

产四川、云南。生在高山草甸, 海拔 3200—3400 米。模式标本采自云南洱源燕子岩 (Yen-tze-hay)。

2b. 齿叶菥蓂

Thlaspi yunnanense var. *dentata* Diels in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 5: 204. 1912.

本变种与原种的区别是叶片宽, 具齿, 长可达 15 毫米, 宽至 12 毫米。

产云南。未见标本, 根据文献记载。模式标本采自云南丽江。