

O. E. Schulz l. c. 185; 秦岭植物志 l. c. 400. 1974. — *E. cappadocica* Reut. var. *eriocarpa* Boiss. Fl. Orient. **1**: 396. 1867.

长角果有白色反曲的绵毛或乳突状腺毛。

产河北、山西、陕西、甘肃、新疆、四川。栽培或常逸为野生。生在海拔 1050—2000 米的山坡。中亚、地中海地区、非洲北部、墨西哥均有分布。

6. 萝卜属——*Raphanus* L.

L., Sp. Pl. 669. 1753 et Gen. Pl. ed. 5. 300. 1753; O. E. Schulz in Engl., Pflanzenr. **70**(4. 105): 194. 1919 et in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. **17b**. 347. 1936.

一年或多年生草本,有时具肉质根;茎直立,常有单毛。叶大头羽状半裂,上部多具单齿。总状花序伞房状;无苞片;花大,白色或紫色;萼片直立,长圆形,近相等,内轮基部稍成囊状;花瓣倒卵形,常有紫色脉纹,具长爪;侧蜜腺微小,凹陷,中蜜腺近球形或柄状;子房钻状,2节,具2—21胚珠,柱头头状。长角果圆筒形,下节极短,无种子,上节伸长,在相当种子间处稍缢缩,顶端成1细喙,成熟时裂成含1种子的节,或裂成几个不开裂的部分。种子1行,球形或卵形,棕色;子叶对折。

约8种,多在地中海地区;我国有2种及2变种。

本属模式种:萝卜 *Raphanus sativus* L.

分种检索表

1. 直根肉质肥大;长角果种子间微缢缩,果实横隔肥厚,海绵质,喙较粗短 1. 萝卜 *R. sativus* L.
 1. 直根细弱,不呈肉质肥大;长角果种子间紧缩,果瓣坚实,顶端具细长的喙
 2. 野萝卜 *R. raphanistrum* L.

1. 萝卜(通称) 莱菔(唐本草)

Raphanus sativus L. Sp. Pl. 669. 1753; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. **70**(4. 105): 205. 1919; T. Y. Cheo in Bot. Bull. Acad. Sin. **2**(3): 179. 1948; 中国药用植物志 **5**: 图 224. 1957; 中药志 **2**: 415. 图 249. 1959; 江苏南部种子植物手册 319. 图 506. 1959; 北京植物志上册: 328. 图 274. 1962; 中国高等植物图鉴 **2**: 35. 图 1799. 1972; 秦岭植物志 **1**(2): 402. 1974; 内蒙古植物志 **2**: 322. 图版 168. 1978; 湖北植物志 **2**: 26. 图 713. 1979; 东北草本植物志 **4**: 57. 图版 32. 1980.

1a. 萝卜(原变种) 图版 7: 1—4