

果不裂。种子具对折子叶。

约 19 种, 分布欧洲中部、地中海地区、热带非洲及亚洲中部; 我国仅有 1 种。

本属模式种: 两节荠 *C. maritima* L., 采自滨海

1. 两节荠 图版 8:1—4

Crambe kotschyana Boiss., *Diag. Pl. Nov. ser. 1. 6: 19. 1845 et Fl. Orient. 1: 405. 1867*; Czern. in *Kom. Fl. URSS 8: 477. 1939.* — *C. cordifolia* Stev. var. *Kotschyana* (Boiss.) O. E. Schulz in *Engl., Pflanzenr. 70(4. 105): 236. 1919.* — *C. cordifolia* Stev. ssp. *kotschyana* (Boiss.) Jafri, *Fl. West Pakist. 55: 37. t. 1, f. 12. 1973.*

多年生草本, 高 1.5—2 米。茎粗, 直径可达 2 厘米, 中空, 有分枝, 具多数纵肋, 有开展柔毛。基生叶心状肾形或卵状圆形, 长达 35 厘米, 直径达 50 厘米, 顶端急尖, 基部宽心形, 有大圆裂片, 边缘疏生三角形尖齿, 叶脉粗, 上面有硬毛, 下面有柔毛, 两侧具棱; 叶柄粗, 长约 4 厘米; 茎生叶卵形或菱状长圆形, 有钝裂片。总状花序有少数花, 成大圆锥花序; 萼片长圆形, 长 4—5 毫米, 外面有锐刚毛; 花瓣白色, 倒卵形, 长 7—10 毫米。短角果 2 节, 上节球形, 直径 5.5—6 毫米, 平滑, 具不显网纹, 有 4 棱, 下节有短柔毛; 果梗细, 长 2—4 厘米。种子球形, 直径 4.5—5 毫米。 花果期 5—7 月。

产新疆、西藏。生在山坡、河滩乱石堆。中亚、伊朗有分布。模式标本采自中亚。

8. 诸葛菜属——*Orychophragmus* Bunge

Bunge in *Mem. Acad. Sci. st. Petersb. 2:81. 1833*; O. E. Schulz in *Engl., Pflanzenr. 70(4, 105):73. 1923 et in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam 2. Aufl. 17b:291. 1936.*

一年或二年生草本, 无毛或稍有细柔毛; 茎单一或从基部分枝。基生叶及下部茎生叶大头羽状分裂, 有长柄, 上部茎生叶基部耳状, 抱茎, 有短柄或无柄。花大, 美丽, 紫色或淡红色, 具长花梗, 成疏松总状花序; 花萼合生, 内轮萼片基部稍成或成深囊状, 边缘透明; 花瓣宽倒卵形, 基部成窄长爪; 雄蕊全部离生, 或长雄蕊花丝成对地合生达顶端; 侧蜜腺近三角形, 无中蜜腺; 花柱短, 柱头 2 裂。长角果线形, 4 棱或压扁, 熟时 2 瓣裂, 果瓣具锐脊, 顶端有长喙。种子 1 行, 扁平; 子叶对折。

2 种, 分布亚洲中部和东部。我国有 1 种及 3 变种。

本属模式种: *Orychophragmus violaceus* (L.) O. E. Schulz (*Brassica violacea* L.)

1. 诸葛菜(种子植物名录) 二月蓝(北京)

Orychophragmus violaceus (L.) O. E. Schulz in *Bot. Jahrb. 54: Beibl. 119. 56. 1916*; in *Beih. Bot. Centralbl. 37(2): 128. t. 5. f. B-E. 1919*; in *Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 390. 1922 et in Engl., Pflanzenr. 70(4. 105 (2)): 74. f. 22. 1923*; T.



1—4. 两节芥 *Crambe kotschyana* Boiss.: 1. 叶的一部分, 2. 花序, 3. 花, 4. 果实。(王金凤绘)