

基部不成囊状;花瓣白色或带粉红色,匙形;花丝线形,花药卵形,蜜腺成对,半月形,常有1外生附属物;子房2室,有12—24胚珠,花柱极短。短角果倒三角形或倒心状三角形,扁平,开裂,无翅,无毛,果瓣近顶端最宽,具网状脉,隔膜窄椭圆形,膜质,无脉。种子每室6—12个,椭圆形,棕色;子叶背倚胚根。

约5种,主产地中海地区、欧洲及亚洲西部。其中1种为广布种,我国也产。

本属模式种:荠 *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic.

1. 荠(名医别录) 荠菜(通称),菱角菜(广州) 图版14:1—3

***Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic.** Pflanzengatt. 1: 85. 1792; T. Y. Cheo in Bot. Bull. Acad. Sin. 2(3): 185. 1949; 广州植物志 116. 图 44. 1956; 江苏南部种子植物手册 312. 图 495. 1959; 北京植物志上册, 346. 图 293. 1962; 中国高等植物图鉴 2: 42. 图 1813. 1972; 秦岭植物志 1(2): 405. 图 348. 1974; 内蒙古植物志 2: 320. 图版 167. 图 1—3. 1978; Kitag. Neo-Linear. Fl. Mansh. 328. 1979; 湖北植物志 2: 32. 图 723. 1979; 东北草本植物志 4: 71. 图版 41. 1980. —*Thlaspi bursa-pastoris* L. Sp. Pl. 647. 1753.

一年或二年生草本,高(7—)10—50厘米,无毛、有单毛或分叉毛;茎直立,单一或从下部分枝。基生叶丛生呈莲座状,大头羽状分裂,长可达12厘米,宽可达2.5厘米,顶裂片卵形至长圆形,长5—30毫米,宽2—20毫米,侧裂片3—8对,长圆形至卵形,长5—15毫米,顶端渐尖,浅裂、或有不规则粗锯齿或近全缘,叶柄长5—40毫米;茎生叶窄披针形或披针形,长5—6.5毫米,宽2—15毫米,基部箭形,抱茎,边缘有缺刻或锯齿。总状花序顶生及腋生,果期延长达20厘米;花梗长3—8毫米;萼片长圆形,长1.5—2毫米;花瓣白色,卵形,长2—3毫米,有短爪。短角果倒三角形或倒心状三角形,长5—8毫米,宽4—7毫米,扁平,无毛,顶端微凹,裂瓣具网脉;花柱长约0.5毫米;果梗长5—15毫米。种子2行,长椭圆形,长约1毫米,浅褐色。 花果期4—6月。

分布几遍全国;全世界温带地区广布。野生,偶有栽培。生在山坡、田边及路旁。模式标本采自欧洲。

全草入药,有利尿、止血、清热、明目、消积功效;茎叶作蔬菜食用;种子含油20—30%,属干性油,供制油漆及肥皂用。

## 21. 藏芥属——*Hedinia* Ostenf.

Ostenf. in Sven Hedin, Southern Tibet 77. t. 1. f. 2. 1922; O. E.

Schulz in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 17b: 454.

1936; Botsch. in Nov. Syst. Pl. Vasc. 115—121. 1866.

多年生草本;茎匍匐或铺散,多从基部分枝,具灰白色绒毛,为单毛或分叉毛。叶羽状全裂,有多对披针形裂片,基生叶有短柄,上部叶无柄或近无柄。总状花序伞房状,有叶状



1—3. 荠 *Caprella bursa-pastoris* (L.) Medic.: 1. 全植株, 2. 花, 3. 短角果。4--7. 高河菜 *Megacarpaea delavayi* Franch. var. *delavayi*: 4. 花、果枝, 5. 花, 6. 短角果, 7. 小叶部分放大。(张泰利绘)