

1903 et in Engl., Pflanzenr. **70**(4. 105): 56. 1919; Lauener in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **26**: 334. 1965. — *Sinapis integrifolia* West, Bidr. St. Croix 296. 1793; Willd. Hort. Berol. **14**. t. 14. 1806—1816. — *Brassica integrifolia* (Willd.) Rupr. Fl. Ingr. **1**: 96. 1860, in textu; L. H. Bailey in Gent. Herb. **1**: 95. f. 42. 1922. — *B. taquetii* Lévl. in Fedde, Repert, Sp. Nov. **10**: 349. 1912.

二年生草本，高达1.5米；茎直立，多分枝，无毛或基部有小刚毛。基生叶宽倒卵形，长23—25厘米，宽18—20厘米，顶端圆形，基部楔形，边缘有大小不等的牙齿或重锯齿；叶柄长达20厘米，有小裂片；中部茎生叶长圆形，长3—4厘米，边缘有数个牙齿，无柄；茎上部叶宽线形，基部渐狭，全缘；所有叶皆无毛，带粉霜，少数有刚毛。总状花序有多数花；花黄色，直径6—8毫米；花梗长5—12毫米，有时带紫色；萼片长圆形，长5—6毫米；花瓣倒卵形，长8—10毫米，具爪。长角果线形，长3—4厘米，宽1—2毫米，喙长3—7毫米；果梗长1—1.5厘米。种子球形，直径约1毫米。花期3—4月，果期5—6月。

台湾、广西、云南等省区栽培。印度、印度尼西亚、新加坡等地也有栽培。模式标本采自亚洲热带或温带地区。

作蔬菜食用。

3. 白芥属*——*Sinapis* L.

L. Sp. Pl. 668. 1753 et Gen. Pl. ed. 5. 299. 1754; O. E. Schulz in Engl., Pflanzenr. **70**(4. 105):117. 1919 et in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. **17b**: 235. 1936.

一年生草本，具单毛；茎直立，有分枝。叶羽状半裂或深裂，下部叶有短柄，上部叶近无柄或无柄。总状花序具多数花，果期延长，无苞片或下部花有苞片。花常大；萼片长圆形，近相等，基部不成囊状；花瓣黄色，倒卵形，具爪；侧蜜腺棱柱状，常2裂，中蜜腺半球形；子房圆柱形，具4—17胚珠，柱头近2裂。长角果短，近圆柱形或线状圆柱形，具数个种子，每果瓣有3—7平行脉，喙长，有0—9种子，隔膜近膜质，有厚壁；种子1行，球形，棕色，子叶对折。

约10种，主产地中海地区。我国有1栽培种。

本属模式种：白芥 *Sinapis alba* L.

本属和芸苔属 *Brassica* 相近，但具单毛，萼片基部不成囊状，果瓣有3—7脉，可以区别。

有些种的种子供药用，或作饲料。

* 属的异名：欧白芥(中国高等植物科属检索表)