

879 e-i. 1919; N. Busch in Kom. Fl. URSS 8: 244. 1919; L. H. Bailey, Man. Cult. Pl. 449. 1949; 华北经济植物志要 116. 1953; Ball. in T. G. Tutin et al. Fl. Europ. 1:276. 1964; Cullen in Davis, Fl. Turk. 1: 456. 1965; Jafri, Fl. West Pakist. 55: 231. 1973.

二年至多年生草本,高40—100厘米;茎直立,不分枝或分枝,具单毛或二叉分叉毛,少数无毛。基生叶长圆状椭圆形,长6—8厘米,宽1.5—2.5厘米,顶端急尖,基部楔形,边缘有尖波状齿,两面及叶柄有单毛及二叉分叉毛;叶柄长4—6厘米;茎生叶有短柄或无柄,叶片披针形,长2—6厘米,顶端短渐尖,边缘有具腺的锯齿,背面的上部有短腺毛,并具细缘毛。总状花序顶生;花直径约1厘米;花梗直立或开展,长4—7毫米;萼片椭圆形,长4—5毫米,外面有细长毛;花瓣紫色或白色,倒卵形,长2—2.5厘米,顶端圆形或微缺,爪长约1厘米。长角果圆柱状线形,长3—4厘米,宽1.5—2毫米,果瓣无毛,具1显明中脉及侧脉;花柱极短,柱头2裂;果梗开展,长10—30毫米,无毛或有毛。种子椭圆形,长约3毫米,棕色。花、果期5—7月。

欧洲、亚洲中部及西部原产。我国少数地区栽培供观赏。模式标本采自意大利。

4. 北香花芥 图版 106: 1

Hesperis sibirica L. Sp. Pl. ed. 2. 927. 1763; N. Busch, Fl. Sib. et Orient. Extr. 6: 604. f. et tab. geogr. 1931 et in Kom. Fl. URSS 8: 246. 1939; Tzvelev in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Komar. Acad. Scien. URSS 19: 123. 1959; Kitag. Neo-Lineam. Fl. Mansh. 335. 1979.

二年生草本,高35—130厘米;茎直立,上部分枝,叶及花梗具长单毛及短单毛,并杂有腺毛。茎下部叶卵状披针形,长3—7厘米,宽5—20毫米,顶端急尖或渐尖,基部楔形,边缘有小牙齿;叶柄长1—1.5厘米;茎生叶无柄,窄披针形,长1.5—3.5厘米,有锯齿至近全缘。总状花序顶生或腋生;花直径约1.5厘米,玫瑰红色或紫色;花梗长4—12毫米;萼片椭圆形,长5—7毫米,外面有长毛;花瓣倒卵形,长15—20毫米,具长爪。长角果窄线形,长4—12毫米,宽1—2毫米,无毛或具腺毛;果梗长8—25毫米,具腺毛。种子长圆形、圆柱状三角形,棕色。花、果期6—8月。

产东北、新疆。生在山坡。苏联欧洲部分、西伯利亚以及蒙古也有分布。模式标本采自苏联西伯利亚。

70. 香芥属——*Clausia* Kornuch-Trotzky

Kornuch-Trotzky, Index Sem. Kasan 1834; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 77. 1862; Prantl in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3(2): 203. 1891; Lipsky in Acta Hort. Petrop. 23: 38—46. 1904.——
Hesperis L., O. E. Schulz in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2.



1. 北香花芥 *Hesperis sibirica* L.: 1. 花, 果枝。2—3. 雾灵香花芥 *Hesperis oreophila* Kitag.: 2. 花, 果枝, 3. 花。(冀朝祯绘)