

蕊柱状,花柱长约为子房之半,柱头扁压。成熟长角果未见,幼果果梗细长,水平展开或斜升,果瓣平坦,无脉。花、果期 3—4 月。

产广西(临桂)、四川(南川金佛山)。生于山沟或溪边潮湿处,海拔 1650 米。模式标本采自四川南川县金佛山。

全草供食用或作饲料。

本种近似山芥碎米荠 *Cardamine griffithii* Hook. f. et Thoms., 但茎上密被细柔毛;基生叶具长叶柄,有 1 对小叶,顶生小叶大,肾状圆形,边缘波状,侧生小叶较小,卵形;茎生叶有 1—3 对小叶,下部 1 对小叶半抱茎,全部小叶无毛;花白色而易于区别。

34. 伏水碎米荠(东北植物检索表) 图版 50:6—12

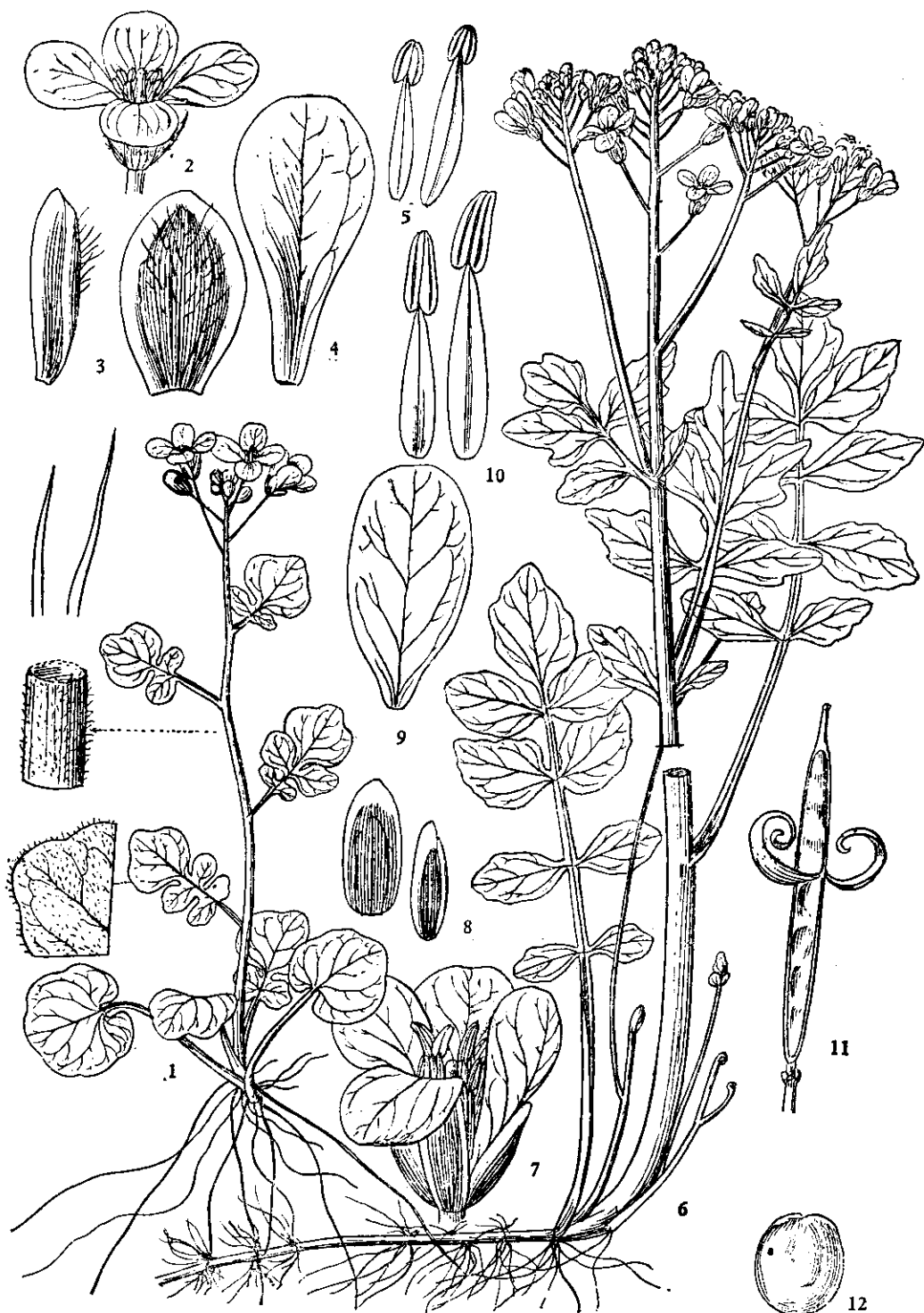
Cardamine prorepens Fisch. ex DC. Syst. Nat. 2:256. 1821; O. E. Schulz in Engl. Bot. Jahrb. 32:507. 1903; N. Busch, Fl. Sib. et Orient. Extr. 2:255. 1915; 东北植物检索表 106. 图版 25. 图 6. 1959; Kitag. Neo-Lineam. Fl. Manch. 330. 1979. 东北草本植物志 4:112. 图版 65. 1980. ——*Cardamine hirsuta* Pall., *C. pubescens* Steven, *C. pilosa* Willd., *C. borealis* Andr. ex DC., l. c. ——*C. pratensis* L. β . *prorepens* Fisch. ex Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 18:278. 1873.

植株高 20—55 厘米。根状茎匍匐状延伸,着生有多数须根或细长的匍匐茎。茎较粗壮,单一,有时有分枝,基部匍匐,并生多数须根,上部直立,表面有浅沟棱,无毛或疏生短柔毛。基生叶有叶柄,长 3—9.5 厘米,有小叶 3—4 对,茎上部小叶较短,有小叶 2—4 对,叶形多变化,顶生小叶椭圆形或略呈菱形,长 1.5—4 厘米,宽 0.7—3 厘米,顶端钝,基部楔形,边缘有几个粗钝齿或稍呈波状,两面无毛,小叶柄长 2—10 毫米;侧生小叶成对着生,歪卵形,较顶生的渐次略小,顶端钝,基部歪斜呈楔形,边缘也有几个钝齿,上侧边缘有时近于全缘,两面无毛,无小叶柄。花序总状或复总状,顶生及腋生,花多数,花梗长 5—10 毫米;萼片长卵形,长 3—4 毫米,边缘膜质;花瓣白色,倒卵形,长 7—8 毫米,顶端圆或近于截平,基部楔形;短雄蕊长约 3.5 毫米,长雄蕊长 4.5—5 毫米;雌蕊长约 4 毫米,子房有白色柔毛,花柱很短,柱头比花柱稍宽。长角果线形,长 2.5—3.5 厘米,宽约 2 毫米,果瓣扁平,无毛;果梗直立开展,长 1—2.5 厘米。种子近于圆形或椭圆形,长 2—2.5 毫米,暗褐色。花期 6—7 月,果期 7—8 月。

产黑龙江(尚志县、伊春市带岭)、内蒙古(阿尔山及海拉尔一带)、吉林(抚松县、长白山等地)。生于林内河边、溪边、山沟边及山顶草原湿地,海拔 1710 米。朝鲜北部及苏联西伯利亚东部均有分布。模式标本采自苏联。

35. 草甸碎米荠(东北植物检索表) 诺古音-照古其(蒙古) 图版 55:6—8

Cardamine pratensis L. Sp. Pl. 656. 1753; Lédeb. Fl. Ross. 1:125. 1842; Hook. f. et T. Anders. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 138. 1872; O. E. Schulz in Engl. Bot. Jahrb. 32:523. 1903; N. Busch in Kom. Fl. URSS 3:166. 1939; 东北植物检索表 106.



1—5.岩生碎米荠 *Cardamine calcicola* W. W. Smith: 1.花株, 2.花,侧面观, 3.萼片, 4.花瓣, 5.雄蕊。 6—12.伏水碎米荠 *Cardamine prorepens* Fisch. ex DC.: 6.茎下部和根状茎, 7.花,侧面观, 8.萼片, 9.花瓣, 10.雄蕊, 11.果实,示开裂状, 12.种子。(史渭清绘)