

中空,多数只有1个分枝,中部以上1个叶片,少数2—3。基生叶通常2—5,有长柄,长10—20厘米,基部有宽膜质叶鞘,叶片通常是1回三出分裂,或近于2回三出分裂,裂片纸质,卵形,长卵形或菱形,常2—3裂,基部楔形或截形,全缘,中部以上有锯齿,顶端短尖,沿叶脉和叶缘有粗伏毛;茎生叶和基生叶同形,无柄或有短柄。复伞形花序无总苞;伞辐15—30,一般3—4厘米长,果实成熟后可达6厘米长;小总苞片1—4,线状披针形,大小不等;小伞形花序有花2—5,萼齿大小不等,与花柱基近等长或长于花柱基;花瓣白色至浅紫色,倒卵形至长圆形。果实长卵形,基部宽而钝圆,成熟后长4—5毫米,宽2—3毫米,果棱微粗糙或有丝状细齿,每棱槽内油管1—3。花果期4—7月。

产四川、云南、贵州、湖南、湖北。生于海拔1400—3500米的山谷、沟边或林下荫蔽湿润处。模式标本采自云南元阳逢春岭。

四川江津用五匹青全草泡酒治腰痛。

从Dunn (1902) 关于五匹青 *Cryptotaeniopsis vulgaris* Dunn 的原始描述和他所引证的全部标本照片来看,其中包括三个不同的类型:五匹青 *P. vulgare* (Dunn) Hand.-Mazz. (Henry 5444, 10675) 叶片1—2回三出分裂,果实长卵形;囊瓣芹 *P. davidii* Franch. (Pratt 831) 叶片明显的2回三出分裂,果实圆卵形;宽叶散血芹 *P. botrychioides* (Dunn) Hand.-Mazz. var. *latipinnulatum* Shan (Faber 60, 627) 叶片三出羽状分裂,果实卵形。

Dunn (in Hook. Icon. Pl. 28: t. 2737. 1902) 发表了 *Cryptotaeniopsis vulgaris* Dunn 之后, de Boissieu (in Bull. Herb. Boiss. 2 (2): 806. 1902.) 也没有把五匹青 *P. vulgare* (Dunn) Hand.-Mazz. 和囊瓣芹 *P. davidii* Franch. 这两个种分开,直到1906年,他才从 *Cryptotaeniopsis vulgaris* Dunn 中,将果实较短的类型及 Pratt 831 和 Henry 5406 两号标本分出为囊瓣芹 *P. davidii* Franch.

1b. 尖叶五匹青(植物分类学报) 刷把草(四川石柱县) 图版14: 1—2

Pternopetalum vulgare (Dunn) Hand.-Mazz. var. *acuminatum* C. Y. Wu, 单人骅, 溥发鼎, 植物分类学报 16 (3): 68. 1978; 秦岭植物志 1 (3): 399. 1981.

本变种与原变种的区别在于叶裂片长卵形或菱形,顶端长尖,果实圆卵形。

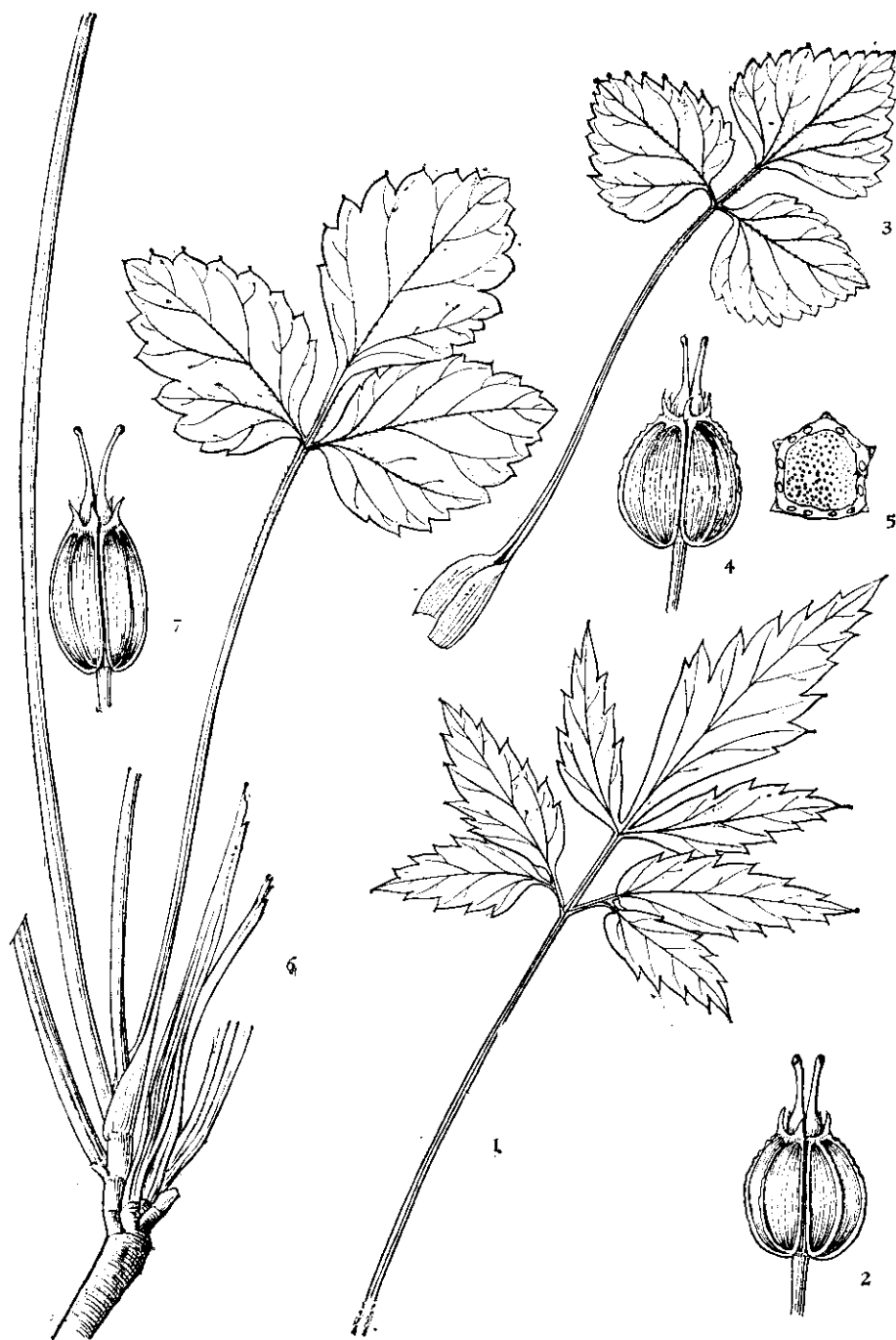
产云南、四川、陕西。生于海拔1300—1600米的河沟边、林下或荫湿的坡地上。模式标本采自云南西畴。

四川峨眉用尖叶五匹青全草泡酒治跌打损伤。

1c. 毛叶五匹青(植物分类学报) 图版14: 3—5

Pternopetalum vulgare (Dunn) Hand.-Mazz. var. *strigosum* Shan et Pu, 植物分类学报 16 (3): 68. 1978.

本变种与原变种的区别是叶裂片阔卵圆形,叶柄和叶脉上密生粗伏毛,花瓣带淡红色,果实圆卵形。



1—2.尖叶五匹青 *Pternopetalum vulgare* (Dunn) Hand.-Mazz. var. *acuminatum* C. Y. Wu:
1.基生叶, 2.果实。3—5.毛叶五匹青 *Pternopetalum vulgare* (Dunn) Hand: Mazz. var. *strigosum*
Shan et Pu: 3.基生叶, 4.果实, 5.分生果横剖面。6—7.多叶五匹青 *Pternopetalum vulgare* (Dunn)
Hand.-Mazz. var. *foliosum* Shan et Pu: 6.植株下部, 7.果实。(史渭清绘)