

柔毛，叶柄长4—15厘米；茎生叶卵形，较小，具短柄，最上部的叶无柄，抱茎；托叶鞘膜质，筒状，褐色，长2—4厘米，顶端偏斜，开裂，无缘毛。总状花序呈穗状，紧密，顶生或腋生，长1—2厘米；苞片膜质，长卵形，顶端渐尖，长约3毫米，每苞内具2—4花；花梗细弱，长2—2.5毫米，比苞片短；花被5深裂，白色或淡红色，花被片倒卵形或椭圆形，长3—3.5毫米；雄蕊8，比花被长；花柱3，基部合生，柱头头状。瘦果宽椭圆形，具3锐棱，长3.5—4毫米，黄褐色，有光泽，稍长于宿存花被。花期6—7月，果期7—10月。

产河北、山西、河南、陕西、甘肃、青海、宁夏、浙江、安徽、江西、湖南、湖北、四川、贵州及云南。生山坡路旁、林下湿地及沟边，海拔1300—4000米。日本、朝鲜也有。

V. Petrov (1928) 根据 Potanin 在四川康定采的标本，发表了 *Bistorta franchetiana* V. Petr., 我们看到等模式标本，这个种的花、叶特征与本种完全相同故归并。

根状茎入药，活血止痛，散瘀消肿。

51b. 细穗支柱蓼 (变种)

Polygonum suffultum Maxim. var. *pergracile* (Hemsl.) Sam. in Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 176. 1929; Stew. in Contr. Gray. Herb. 88: 32. 1930. — *P. pergracile* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 344. 1891. — *Bistorta pergracilis* (Hemsl.) H. Gross in Bull. Geogr. Bot. 23: 16. 1913. — *B. pseudosuffulta* V. Petr. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sci. URSS 27: 225. 1928.

本变种与原变种的区别是花序稀疏，细弱，下部间断。

产陕西、甘肃、浙江、安徽、湖北、四川、云南、贵州及西藏。生山坡林缘、山谷湿地，海拔1500—3900米。模式标本采自四川峨眉山。

52. 抱茎蓼

Polygonum amplexicaule D. Don, Prodr. Fl. Nep. 70. 1825; Meisn. in Wall. Pl. As. Rar. 3: 54. 1832; Hook. f. in Curtis Bot. Mag. 106, t. 6500. 1880; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 333. 1891; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 30. 1930; 西藏植物志 1: 612, 图 194: 1—2. 1983. — *P. speciosum* Meisn. Monogr. Polyg. 66. 1826. — *Bistorta amplexicaulis* (D. Don) Greene, Leaflet. 1: 21. 1904; Hara in Ohashi Fl. E. Him. 3: 29. 1975 et Enum. Flow. Pl. Nepal. 3: 173. 1982.

52a. 抱茎蓼 (原变种) 图版 9: 1—3

Polygonum amplexicaule D. Don var. *amplexicaule*

多年生草本。根状茎粗壮，横走，紫褐色，长可达15厘米。茎直立，粗壮，分枝，高20—60厘米，通常数朵。基生叶卵形或卵形，长4—10厘米，宽2—5厘米，顶端长渐尖，基部心形，边缘脉端微增厚，稍外卷，上面绿色，无毛，下面淡绿色，有时沿叶脉具短柔毛，叶柄比叶片长或近等长；茎生叶长卵形，较小，具短柄，上部叶近无柄或抱茎；