

Enum. Flow. Pl. Nep. 3: 173. 1982.

半灌木，根状茎木质，横走，枝直立，草质，高10—15厘米，无毛，密集成簇生状。基生叶倒披针或披针形，长5—10厘米，宽1—1.8厘米，近革质，顶端急尖，基部狭楔形，上面绿色，下面灰绿色，两面无毛，中脉粗壮，边缘外卷，叶柄短；茎生叶2—3，较小，近无柄；托叶鞘膜质，筒状，长1.5—3厘米，具数条粗脉，无毛，顶端偏斜，无缘毛。总状花序呈穗状，顶生，直立，紧密，粗壮，长3—6厘米，直径1—1.5厘米；苞片膜质，卵形；花梗稍粗壮，比苞片稍长；花被5深裂，紫红色，花被片倒卵形，长约4毫米；雄蕊8，花药紫色；花柱3，基部合生，柱头头状。瘦果椭圆形，两端尖，具3棱，长约3毫米，深褐色，有光泽，包于宿存花被内。花期7—8月，果期8—9月。

产西藏（米林、朗县、聂拉木、吉隆）。生山坡石缝，山坡草地，海拔4000—4900米。分布于尼泊尔、印度西北部、巴基斯坦、克什米尔地区及阿富汗。

60. 乌饭树叶蓼 图版9: 4—6

*Polygonum vacciniifolium* Wall. ex Meisn. in Wall. Pl. As. Rar. 3: 54. 1832; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 33. 1886; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 27. 1930; Kitam. in F. et Fl. Nep. Him. 118. 1955; 西藏植物志 1: 610. 图 193: 2. 1983. — *Bistorta vacciniifolium* (Wall. ex Meisn.) Greene, Leaf. 1: 1904; Hara, Enum. Flow. Pl. Nep. 3: 173. 1982.

小灌木，密集成簇生状，高10—20厘米。老枝近平卧，多分枝，树皮黑褐色，纵裂；小枝近直立，密集。叶椭圆形，长1—2厘米，薄革质，顶端急尖，基部狭楔形，边缘全缘，外卷；叶柄短，粗壮；托叶鞘筒状，膜质，褐色，长约1厘米，具数条粗脉，上部偏斜，通常撕裂，无缘毛。总状花序呈穗状，顶生，稀疏长4—8厘米，直径0.6—0.8厘米；苞片长卵形，膜质，顶端尖，每苞内1—2花；花梗粗壮，比苞片稍长；花被5深裂，紫红色，花被片长椭圆形；雄蕊8，花柱3，柱头头状。瘦果椭圆形，具3棱，无光泽，长3—4毫米。花期8—9月，果期10月。

产西藏（错那、亚东、定日）。生山坡灌丛，海拔3000—4200米。分布于巴基斯坦、克什米尔地区、尼泊尔、不丹及印度（阿萨姆）。

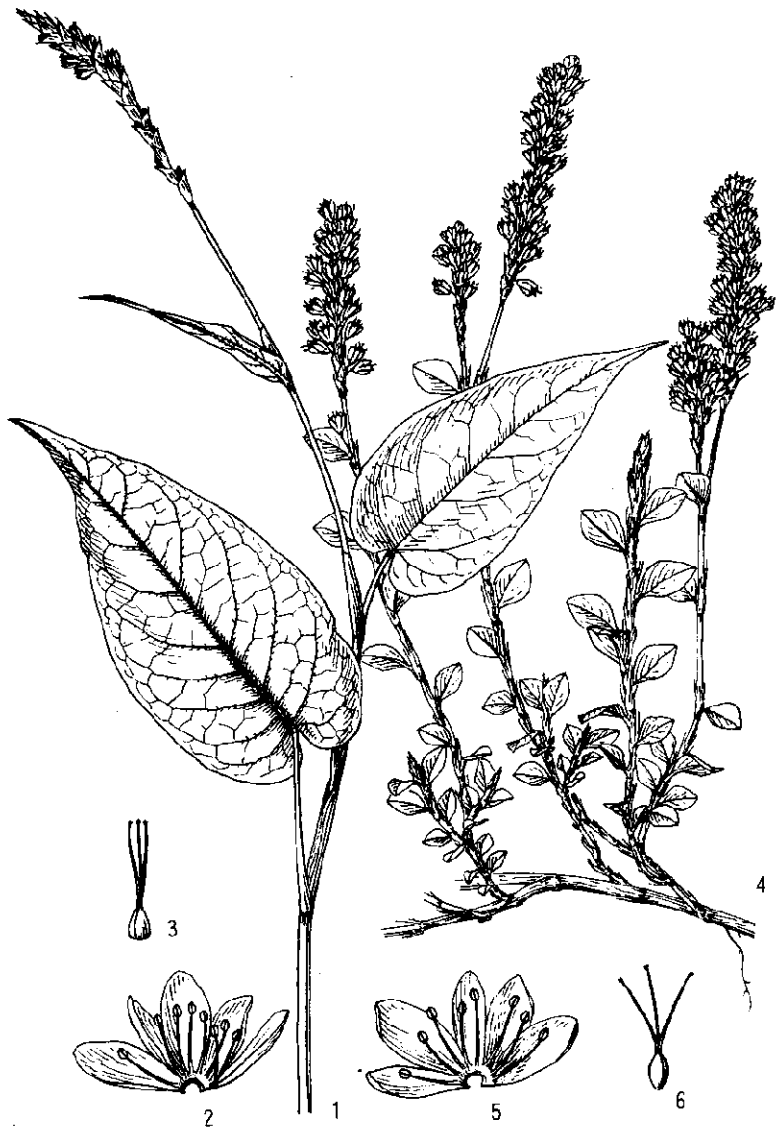
61. 匍枝蓼 竹叶舒筋、红藤蓼

*Polygonum emodi* Meisn. in Wall. Pl. As. Rar. 3: 51. tab. 287. 1832; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 33. 1886; Sam. in Hand.—Mazz. Symb. Sin. 7: 176. 1929; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 29. 1930; 西藏植物志 1: 62. 图 193: 3. 1983. — *Bistorta emodi* (Meisn.) V. Petr. in Bull. Jard. Bot. Prin. URSS 27: 227. 1928; Hara, Fl. E. Him. 69. 1966.

61a. 匍枝蓼（原变种） 图版11: 4—5

*Polygonum emodi* Meisn. var. *emodi*

小灌木，簇生，高10—15厘米。老枝匍匐，多分枝，树皮黑褐色，自节部生根，小枝直立，不分枝。叶狭披针形或线状披针形，长3—7厘米，宽0.3—0.6厘米，边缘强烈外卷，上面绿色，中脉粗壮，微下陷，侧脉明显，呈羽状，下面灰绿色，中脉突出，叶片



图版 9 1—3. 抱茎蓼 *Polygonum amplexicaule* D. Don. var. *amplexicaule*: 1. 植株上部, 2. 花纵剖, 3. 雌蕊。4—6. 乌饭树叶蓼 *Polygonum vacciniifolium* Wall. ex Meisn.: 4. 植株一部分, 5. 花纵剖, 6. 雌蕊。(冯晋庸绘)