

Fl. Jap. 460, 1956. — *R. crispus* non L.: Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 356, 1891, p. p. — *R. regelii* F. Schm. in Mém. Acad. Sci. St.-Petersb. ser. 7. 12(2): 167, 1868. — *R. crispus* L. var. *japonicus* (Houtt.) Mak. in Bot. Mag. Tokyo 8: 174, 1894. — *R. hadroocarpus* Rech. f. in Candollea 12: 92, f. 1-2, 1949.

多年生草本。茎直立，高50—100厘米，上部分枝，具沟槽。基生叶长圆形或披针状长圆形，长8—25厘米，宽3—10厘米，顶端急尖，基部圆形或心形；边缘微波状，下面沿叶脉具小突起；茎上部叶狭长圆形；叶柄长2—12厘米；托叶鞘膜质，易破裂。花序圆锥状，花两性，多花轮生；花梗细长，中下部具关节；花被片6，淡绿色，外花被片椭圆形，长1.5—2毫米，内花被片果时增大，宽心形，长4—5毫米，顶端渐尖，基部心形，网脉明显，边缘具不整齐的小齿，齿长0.3—0.5毫米，全部具小瘤，小瘤长卵形，长2—2.5毫米。瘦果宽卵形，具3锐棱，长约2.5毫米，两端尖，暗褐色，有光泽。花期5—6月，果期6—7月。

产东北、华北、陕西、华东、华中、华南、四川及贵州。生田边路旁、河滩、沟边湿地，海拔30—3400米。朝鲜、日本、俄罗斯（远东）也有。

根入药，清热凉血。

16. 狭叶酸模

Rumex stenophyllus Ledeb. Fl. Alt. 2: 58, 1830; Rech. f. in Candollea 12: 89, 1949; Байт, и Павл. во Фл. Казахст. 3: 100, 1960; Borod. in Pl. Asiae Centr. 9: 85, 1989. — *R. ussuriensis* A. Los. in Fl. URSS 5: 717, 1936.

多年生草本，根粗壮，直径可达1厘米。茎直立，高40—80厘米，通常上部分枝，具浅沟槽。基生叶披针形或狭披针形，长10—18厘米，宽1.5—4厘米，顶端急尖，基部楔形，边缘皱波状；叶柄比叶片短；茎生叶较小，披针形或线状披针形，叶柄短或近无柄；托叶鞘膜质，易碎裂。花序圆锥状，狭窄；花两性，多花轮生，密集；花梗细弱，下部具关节，外花被片长圆形，较小，内花被片果时增大，三角形，长3—4毫米，宽约4毫米，顶端急尖，基部截形，边缘具小齿，齿长0.5—1毫米，全部具长卵形小瘤。瘦果椭圆形，长约3毫米，顶端急尖，基部狭窄，具3锐棱，褐色，有光泽。花期5—6月，果期6—8月。

产黑龙江（桦川）、吉林（珲春）、内蒙古、新疆。生水边、田边湿地，海拔200—1100米。蒙古、高加索、哈萨克斯坦、俄罗斯及欧洲也有。

17. 钝叶酸模 图版38: 1—3

Rumex obtusifolius L. Sp. Pl. 335, 1753; Rech. f. in Candollea 12: 100, 1949; Ohwi, Fl. Jap. 461, 1956. — *R. obtusifolius* L. subsp. *agrestis* (Fries) Danser in Neederl. Kruidk. Arch. 1926: 424, 1926. — *R. obtusifolius* L. var. *agrestis* Fries Novit. Fl. Suec. ed. 2. 99, 1828.

多年生草本。根粗壮，直径可达1.5厘米。茎直立，高60—120厘米，有分枝，具深