

穷汉子腿(北京) 图版 149: 5—9

Thalictrum minus var. **hypoleucum** (Sieb. et Zucc.) Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 3: 3. 1867; Tamura in Acta Phytotax. Geobot. 15: 87. 1953.——*T. thunbergii* DC. Syst. 1: 183. 1818; Prodr. 1: 15. 1824; Nakai in Bot. Mag. Tokyo 42: 2. 1928; 北京植物志, 上册: 295, 图 242. 1962; 中国高等植物图鉴 1: 684, 图 1367. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 246. 1974; 东北草本植物志 3: 215, 图版 95, 图 5—7. 1975.——*T. hypoleucum* Sieb. et Zucc. in Abh. Akad. Muench. 4: 178. 1845.——*T. minus* var. *elatum* Lecoy. in Bull. Soc. Bot. Belg. 24: 202. 1885; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 620. 1903.——*T. amplissimum* Lévl. et Vant. in Bull. Acad. Géo-gr. Bot. 11: 51. 1902.——*T. purdomii* J. J. Clarke in Kew Bull. 1913: 39. 1913, p. p.——*T. minus* var. *amplissimum* (Lévl. et Vant.) Lévl. Fl. Kouy-Tcheu 339. 1915.——*T. thunbergii* var. *majus* (Miq.) Nakai in Bot. Mag. Tokyo 42: 4. 1928; Kitag. Lineam. Fl. Mansh. 228. 1939.——*T. actaeifolium* auct. non Sieb. et Zucc.; Chun in Sunyatsenia 1: 232. 1934.

与亚欧唐松草的区别: 小叶较大, 长和宽均为 1.5—4 (—5) 厘米, 背面有白粉, 粉绿色, 脉隆起, 脉网明显。

在我国分布于广东北部、湖南、贵州、四川、湖北、安徽、江苏北部、河南、陕西、山西、山东、河北、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江。生丘陵或山地林边或山谷沟边。在朝鲜、日本也有分布。

根可治牙痛、急性皮炎、湿疹等症(陕西中草药, 图 107)。

Thalictrum purdomii J. J. Clarke 是 1913 年描述的(见 Kew Bull. 1913: 39), 模式标本采自“中国北部”, 现在一些研究所的标本室中, 东亚唐松草的拉丁名还常被鉴定为这个名字。我们看到两张模式标本的照片, 确认其中一张是东亚唐松草, 另一张是展枝唐松草 *T. squarrosum*, 所以这个名字当予归并。

62. 箭头唐松草

Thalictrum simplex L. Mant. 1: 78. 1767; DC. Prodr. 1: 15. 1824.

植株全部无毛。茎高 54—100 厘米, 不分枝或在下部分枝。茎生叶向上近直展, 为二回羽状复叶; 茎下部的叶片长达 20 厘米, 小叶较大, 圆菱形、菱状宽卵形或倒卵形, 长 2—4 厘米, 宽 1.4—4 厘米, 基部圆形, 三裂, 裂片顶端钝或圆形, 有圆齿, 脉在背面隆起, 脉网明显, 茎上部叶渐变小, 小叶倒卵形或楔状倒卵形, 基部圆形、钝或楔

形,裂片顶端急尖;茎下部叶有稍长柄,上部叶无柄。圆锥花序长9—30厘米,分枝与轴成45°角斜上层;花梗长达7毫米;萼片4,早落,狭椭圆形,长约2.2毫米;雄蕊约15,长约5毫米,花药狭长圆形,长约2毫米,顶端有短尖头,花丝丝形;心皮3—6,无柄,柱头宽三角形。瘦果狭椭圆球形或狭卵球形,长约2毫米,有8条纵肋。7月开花。

在我国产新疆、内蒙古西部。生海拔1400—2400米间山地草坡或沟边。在亚洲西部和欧洲也有分布。

62b. 锐裂箭头唐松草(变种)

Thalictrum simplex var. *affine* (Ledeb.) Regel in Bull. Soc. Nat. Mosc. 34: 44. 1861. — *T. affine* Ledeb. Fl. Ross. 1: 10. 1842.

与箭头唐松草的区别: 小叶楔形或狭楔形,基部狭楔形,小裂片狭三角形,顶端锐尖。花梗长4—7毫米。

在我国分布于吉林东部、黑龙江。生山坡草地或湿草地。在苏联西伯利亚地区也有分布。

62c. 短梗箭头唐松草(变种) 黄脚鸡、硬水黄连(四川) 图版147: 1—3

Thalictrum simplex var. *brevipes* Hara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo, sect. 3, 4: 56. 1952; 中国高等植物图鉴 1: 683, 图1366. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 247. 1974. — *T. simplex* auct. non L.; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 9. 1886; 四川中药志 2: 1754, 图924. 1960.

与箭头唐松草的区别: 小叶多为楔形,小裂片狭三角形,顶端锐尖;花梗较短,长1—4(—5)毫米。

在我国分布于四川、青海东部、甘肃、陕西、湖北西部、山西、河北、内蒙古、辽宁、吉林。生平原或低山草地或沟边。在朝鲜、日本也有分布。

全草可治黄疸、泻痢等症(四川中药志);花和果可治肝炎、肝肿大等症(青海高原药物图鉴第一册)。

《中国药用植物志》第七册,第332图是短梗箭头唐松草的图,但误定为 *Thalictrum angustifolium* L.。后者分布于欧洲,茎和叶有柔毛和腺毛,花药无短尖头,柱头有很窄的翅,不呈宽三角形或箭头形。

62d. 腺毛箭头唐松草(变种)

Thalictrum simplex var. *glandulosum* W. T. Wang in Addenda.

与箭头唐松草的区别: 茎、叶柄、叶片、花序都有极短的腺毛。花梗比瘦果长