

1.5—2.5 倍。

产黑龙江西南部肇东。

### 63. 黄唐松草

*Thalictrum flavum* L. Sp. Pl. 546. 1753; Nevski in Fl. URSS 7: 527. 1937.

植株全部无毛。茎高约 1.5 米，等距地生叶。叶为三回羽状复叶；茎中部叶长约 30 厘米，有柄，顶生小叶楔状倒卵形或狭倒卵形，长 4—7 厘米，宽 2.5—5.5 厘米，基部圆形或钝，上部有 3 粗齿或三浅裂，侧生小叶稍斜，狭卵形或狭椭圆形，边缘有 1—2 齿或全缘；茎上部叶长 9—15 厘米，小叶较狭长，楔形或楔状倒披针形，长达 4 厘米，宽达 1.8 厘米，基部楔形或钝，上部有 3 个狭三角形的锐齿或小裂片；叶柄鞘有膜质翅。圆锥花序塔形，长约 25 厘米，有多数密集的花；苞片狭线形或钻形，长约 2.5 毫米；花梗细，长 5—10 毫米；萼片 4，狭卵形，长约 4 毫米，脱落；雄蕊长约 8 毫米，花药线形，长约 2.5 毫米，顶端有不明显的小尖头，花丝丝形；心皮约 10，柱头翅正三角形。7 月开花。

在我国产新疆阿尔泰山区。生海拔 500 米一带山地溪边草地。在亚洲北部和西部、欧洲广布。

### 64. 展枝唐松草(东北植物检索表) 猫爪子(东北) 图版 148

*Thalictrum squarrosum* Steph. ex Willd. Sp. Pl. 2: 1299. 1799; Leccoy. in Bull. Soc. Bot. Belg. 24: 318. 1885; Kom. in Acta Hort. Petrop. 22: 309. 1903; 北京植物志, 上册: 294. 1962; 中国高等植物图鉴 1: 684, 图 1368. 1972; 东北草本植物志 3: 211, 图版 93. 1975.—*T. trigynum* Fisch. ex DC. Prodr. 1: 14. 1824; Franch. Pl. David. 1: 16. 1884.—*T. purdomii* J. J. Clarke in Kew Bull. 1913: 39. 1913, p. p.

植株全部无毛。根状茎细长，自节生出长须根。茎高 60—600 厘米，有细纵槽，通常自中部近二歧状分枝。基生叶在开花时枯萎。茎下部及中部叶有短柄，为二至三回羽状复叶；叶片长 8—18 厘米；小叶坚纸质或薄革质，顶生小叶楔状倒卵形、宽倒卵形、长圆形或圆卵形，长 0.8—2(—3.5) 厘米，宽 0.6—1.5(—2.6) 厘米，顶端急尖，基部楔形至圆形，通常三浅裂，裂片全缘或有 2—3 个小齿，表面脉常稍下陷，背面有白粉，脉平或稍隆起，脉网稍明显；叶柄长 1—4 厘米。花序圆锥状，近二歧状分枝；花梗细，长 1.5—3 厘米，在结果时稍增长；萼片 4，淡黄绿色，狭卵形，长约 3 毫米，宽约 0.8 毫米，脱落；雄蕊 5—14，长 3—5 毫米，花药长圆形，长约 2.2 毫米，有短尖