

## 49. 珠芽唐松草 图版 145: 12

*Thalictrum chelidonii* DC. Prodr. 1: 11. 1824; Lecoy. in Bull. Soc. Bot. Belg. 24: 185, t. 4, f. 3. 1885.

植株全部无毛。茎高约 1 米, 分枝, 在上部叶腋簇生数个小珠芽。叶为三回羽状复叶; 小叶草质, 形状变化大, 顶生小叶楔状长圆形、楔状倒卵形或圆卵形, 侧生小叶卵形、圆卵形或心形, 长 1—3 厘米, 不明显三浅裂或不分裂, 边缘有尖或钝齿, 脉在背面稍隆起, 脉网明显。圆锥花序有多数稀疏的花; 花梗丝形, 长 4—10 毫米; 萼片 4, 淡粉红色, 卵形, 长 5—8 毫米, 宽 2.5—4 毫米; 雄蕊多数, 长约 4.5 毫米, 花药黄色, 狭长圆形, 长 1.5—2 毫米, 顶端有不明显的短尖头; 心皮 6—8, 基部缩成细柄, 柄与子房近等长, 长约 0.6 毫米, 花柱比子房短, 腹面生长圆形柱头。瘦果扁, 半倒卵形, 长约 4 毫米, 有细子房柄, 细纵肋网结。 8 月开花。

在我国产西藏南部(聂拉木)。生海拔 2600 米一带山地林中。在尼泊尔也有分布。

系 4. 腺毛唐松草系——*Ser. Flexuosa* Prantl in Bot. Jahrb. 9: 273. 1888, p. p.——*Sect. Euthalictrum* DC. subsect. *Genuina* DC. Syst. 1: 169. 1818.——*Sect. Homothalictrum* Boivin in Rhodora 46: 350. 1944.——*Sect. Genuina* (DC.) Boivin, l. c.

花序圆锥状。花小; 萼片通常黄绿色。柱头无翅或有 2 狭或宽翅。

约 20 余种, 主要分布于亚洲和欧洲, 少数分布于非洲及北美洲。

50. 毛发唐松草(中国药用植物志) 珍珠莲、马尾黄连(云南), 水黄连(四川)  
图版 141: 6—10

*Thalictrum trichopus* Franch. in Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 370. 1886; Pl. Delav. 14. 1889; Boivin in Journ. Arn. Arb. 26: 114. 1945; 中国药用植物志 7: 图 330. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 681, 图 1361. 1972.——*T. tenii* Lévl. in Rep. Sp. Nov. 7: 98. 1909.

植株全部无毛。茎高达 120 厘米, 有细纵槽, 上部有长分枝。基生叶在开花时枯萎。下部叶长达 30 厘米, 有稍长柄, 为三回羽状复叶; 叶片长约 20 厘米; 小叶草质, 顶生小叶菱状卵形、卵形、椭圆形或楔状倒卵形, 长 0.8—2.1 厘米, 宽 0.6—1.6 厘米, 顶端微钝或圆形, 基部圆形、圆楔形或浅心形, 三浅裂, 很少不分裂, 全缘, 脉平, 不明显; 叶柄长达 8 厘米, 基部有鞘, 托叶窄, 全缘或分裂。花序圆锥状, 分枝细, 近平展; 花梗丝形, 长 1.4—3.5 厘米, 结果时稍增长; 萼片 4, 白色, 倒卵形或狭卵形, 长 3—4



1—3. 粘唐松草 *Thalictrum viscosum* 1. 雄蕊; 2. 心皮; 3. 瘦果。4—5. 多腺唐松草 *T. glandulosissimum* 4. 心皮; 5. 瘦果。6. 昭通唐松草 *T. glandulosissimum* var. *chaotungense* 心皮。7—10. 美丽唐松草 *T. reniforme* 7. 花; 8. 雄蕊; 9. 心皮; 10. 瘦果。11. 蓝花唐松草 *T. diffusiflorum* 瘦果。12. 珠芽唐松草 *T. chelidonii* 心皮。13—15. 高原唐松草 *T. cultratum* 13. 果序; 14. 雄蕊; 15. 心皮。(刘春荣绘)