

tum, 可能系由后者演化而来。

21. 察瓦龙唐松草 图版 142: 4

Thalictrum tsawarungense W. T. Wang et S. H. Wang in Addenda.

茎高 25—30 厘米, 细, 与叶柄、叶片背面、花梗都有极短的腺毛, 上部有短分枝, 约生 6 叶, 茎下部有稍长柄, 为三回三出复叶; 叶片长约 5 厘米; 小叶薄革质, 宽卵形、圆卵形或宽菱形, 长 0.5—1 厘米, 宽 0.6—1.3 厘米, 基部圆截形、宽楔形或浅心形, 三浅裂, 裂片全缘或有 2 钝齿, 脉在背面不明显隆起, 小叶柄长 2—6 毫米; 叶柄长 3—4.2 厘米, 有狭鞘。茎顶端的单歧聚伞花序有 3 花, 分枝顶端的有 2 花; 花梗长 4—8 毫米, 结果时稍增长; 萼片白色, 狭倒卵形, 长约 3.2 毫米; 雄蕊约 15, 长约 3 毫米, 花药狭长圆形, 长约 1.2 毫米, 顶端钝, 花丝狭线形, 比花药窄; 心皮约 2, 花柱长, 柱头小, 椭圆形。瘦果斜椭圆球形, 稍扁, 长 2—2.7 毫米, 宽 1.5—2 毫米, 有 8 条不明显钝纵肋, 心皮柄长 1—1.2 毫米, 宿存花柱长 1 毫米。 9 月开花。

产西藏察隅察瓦龙。生海拔 3000 米一带山地林边。

系 2. 网脉唐松草系——*Ser. Reticulata* W. T. Wang et S. H. Wang in Addenda.

花柱短, 腹面全部密生柱头组织。瘦果无柄, 卵球形或纺锤形, 稍两侧扁, 无翅。叶片纸质或厚纸质, 脉网明显。

2 种, 均产我国, 一种产云南和四川, 另一种产闽赣之间的武夷山一带。

22. 网脉唐松草 (药学学报) 草黄连 (云南丽江) 图版 121: 11; 图版 119, 120, 9; 图版 131: 7—9

Thalictrum reticulatum Franch. in Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 371. 1886; Pl. Delav. 17, pl. 4. 1889.

植株全部无毛。茎高 26—40 厘米, 有细纵槽。基生叶长约 12 厘米, 通常为三回三出复叶; 叶片长 3.5—5 厘米; 小叶坚纸质或薄革质, 宽卵形或宽菱形, 长 (0.5—) 1—1.8 厘米, 宽 (0.5—) 1.3—2 厘米, 顶端圆形或钝, 基部浅心形或圆形, 三浅裂, 边缘有少数浅圆齿, 表面脉近平, 背面脉隆起, 脉网明显; 叶柄长 5.5—7.5 厘米, 基部有短狭鞘, 托叶狭, 边缘不规则分裂。茎生叶 2—3 个, 渐变小。复单歧聚伞花序生茎及分枝顶端, 伞房状, 长达 10 厘米; 花梗长 3—7 毫米; 萼片 4, 白色, 宽倒卵形, 长约 3 毫米, 宽 2 毫米, 早落; 雄蕊 24—30, 花药长圆形, 顶端钝, 有时有小短尖, 花丝比花药宽或近等宽, 上部倒披针形, 下部丝形; 心皮 4—6, 无柄, 顶端有短柱头。瘦果狭椭圆球形, 稍扁, 长 2—2.7 毫米, 有 8 条纵肋, 宿存柱头小。 6 月开花。



1—3. 丽江唐松草 *Thalictrum wangii* 1. 植株上部; 2. 雄蕊; 3. 瘦果。4. 察瓦龙唐松草 *T. tsawarungense* 瘦果。5—7. 丝叶唐松草 *T. foeniculaceum* 5. 植株上部; 6. 雄蕊; 7. 瘦果。8—10. 大花唐松草 *T. grandiflorum* 8. 植株全形; 9. 雄蕊; 10. 瘦果。

subfiliformia vel claviformia. Carpella 4—12. Folia herbacea, nervis haud elevatis. Typus seriei, *T. uncatum* Maxim.

17. *Thalictrum uncatum* Maxim. var. *angustialatum* W. T. Wang, var. nov.

A var. *uncato* differt stigmatibus anguste alatis.

贵州(Kweichow): 威宁(Weining), 戛利乡, 海拔 1550 米, 水边, 1959 年 7 月 9 日, 毕节队 125 (模式标本 Typus: 存中国科学院植物研究所)。

Sect. 2. *Tripterium* DC. Syst. 1, 619 (1818), sensu ampl.

Flores acrofulgi. Filamenta oblanceolata vel claviformia. Stylus haud circinatus, plerumque brevis, ventre tota facie vel superne conspicue stigmatifer. Stigma haud alatum.

Ser. 1. *Fargesiana* W. T. Wang et S. H. Wang, ser. nov.

Stylus conspicuus, superne stigmatifer. Achenia breviter stipitata, leviter compressa, haud alata. Folia herbacea. Typus seriei, *T. fargesii* Franch. ex Finet et Gagnep.

21. *Thalictrum tsawarungense* W. T. Wang et S. H. Wang, sp. nov.
—*T. wangii* Boivin in Journ. Arn. Arb. 26. 116 (1945), pro parte, quoad paratypum.

Affine *T. wangii* Boivin, sed stigmatibus ellipticis, acheniis leviter compressis oblique ellipsoideis obscure costatis differt.

西藏(Tibet): 察隅(Chayu), 察瓦龙(Tsawarung), 折那, 海拔 3000 米, 林边, 1935 年 9 月, 王启无 66523 (模式标本 Typus: 存中国科学院植物研究所)。

Ser. 2. *Reticulata* W. T. Wang et S. H. Wang, ser. nov.

Stylus brevissimus, ventre tota facie stigmatifer. Achenia sessilia, leviter compressa, haud alata. Folia chartacea, manifeste reticulata. Typus seriei, *T. reticulatum* Franch.

22. *Thalictrum reticulatum* Franch. var. *hirtellum* W. T. Wang et S. H. Wang, var. nov.

A var. *reticulato* differt foliolis dorso secus nervos hirtellis.

四川(Szechuan): 木里(Muli), 麦地龙, 海拔 2140 米, 灌丛中, 1960 年 6 月 28 日, 应俊生等 4181 (模式标本 Typus: 存中国科学院植物研究所)。

23. *Thalictrum wuyishanicum* W. T. Wang et S. H. Wang, sp. nov.