

分布于云南西北部(大理以北)、四川西部(木里至雅江)。生海拔 2200—2500 米间山地草坡或疏松林中。模式标本采自云南鹤庆。

根可治咳嗽、感冒等症。

22b. 毛叶网脉唐松草(变种)

Thalictrum reticulatum var. *hirtellum* W. T. Wang et S. H. Wang in Addenda.

与网脉唐松草的区别: 小叶背面沿脉有稀疏的短硬毛。

产四川西南部木里。生海拔 2100 米山地灌丛中。

23. 武夷唐松草 图版 121: 12; 图版 131: 1—6

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

植株全体无毛。茎高 17—29 厘米, 细, 中部以上有少数分枝或不分枝。基生叶 1—3, 有长柄, 为二回三出复叶; 叶片长 4.5—9 厘米; 小叶圆菱形、倒卵状菱形, 有时宽卵形, 长 1.8—2.5 厘米, 宽 1.5—2.5 厘米, 两端钝或圆形, 三浅裂, 边缘有少数牙齿, 两面脉隆起, 脉网明显, 小叶柄长 1.5—2 厘米; 叶柄长 8—12 厘米。茎生叶为一回三出复叶。复杂或简单的单歧聚伞花序顶生或腋生, 有少数花; 花梗长 1.2—3 厘米; 萼片淡粉红色, 椭圆形或狭椭圆形, 长 3—4 毫米, 宽 1.5—2 毫米, 钝, 早落; 雄蕊 12—16, 长约 5 毫米, 花药椭圆形, 长约 0.8 毫米, 顶端钝, 花丝比花药稍宽或宽为其 2 倍, 上部倒披针形, 下部丝形; 心皮 (4—) 6—7, 柱头无柄, 小。瘦果纺锤形, 长 3—4 毫米, 有 6 条纵肋, 无柄, 宿存柱头小, 近头形。 4 月开花。

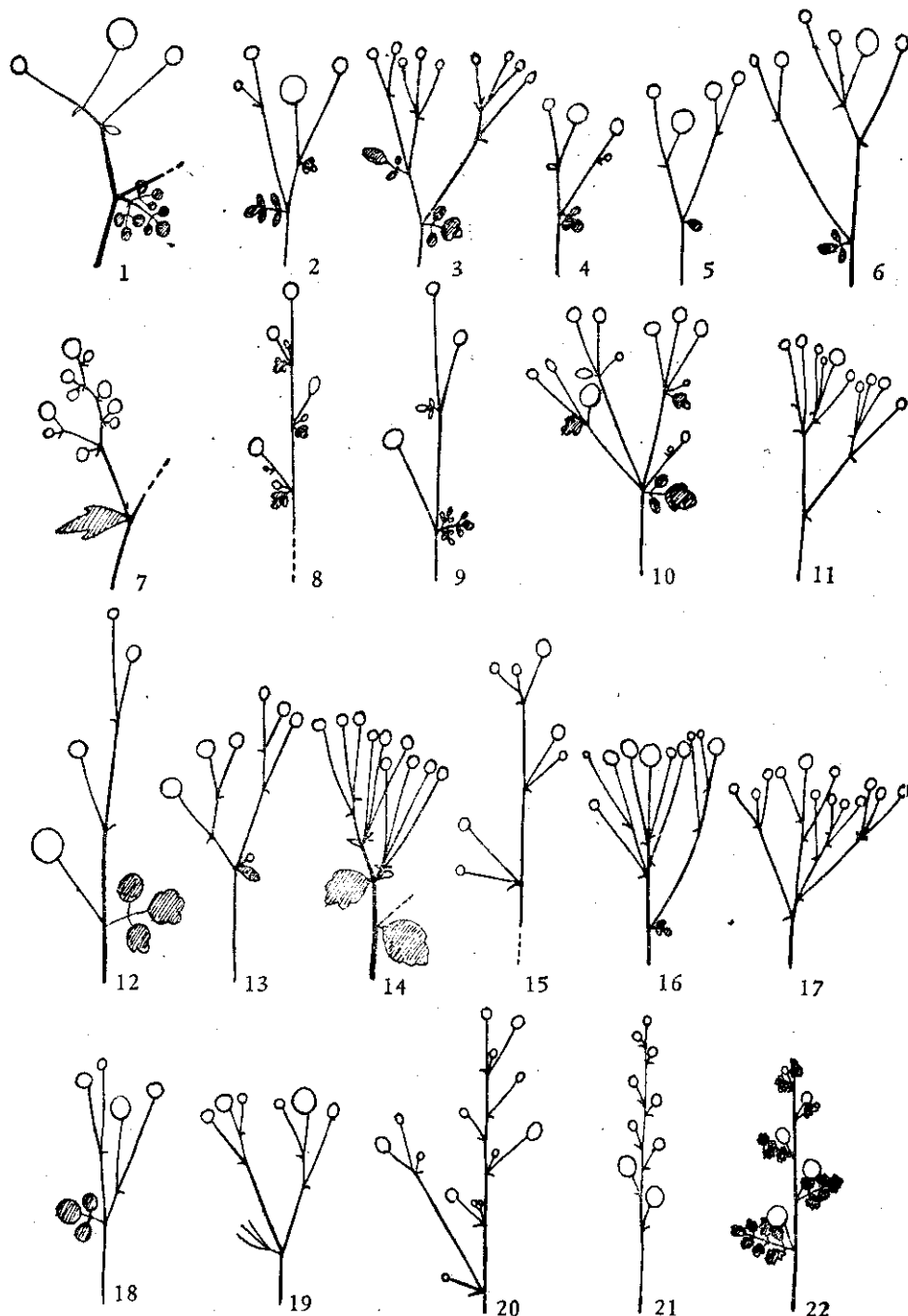
分布于江西东部(南丰)、福建西北部(崇安)。生海拔 2000 米一带山地岩石上。模式标本采自福建崇安。

本种近网脉唐松草 *T. reticulatum*, 但花序为有 2 花的简单单歧聚伞花序或有约 4 朵花的蝎尾状聚伞花序, 而网脉唐松草的花序分枝较多, 呈伞房状, 有较多花。

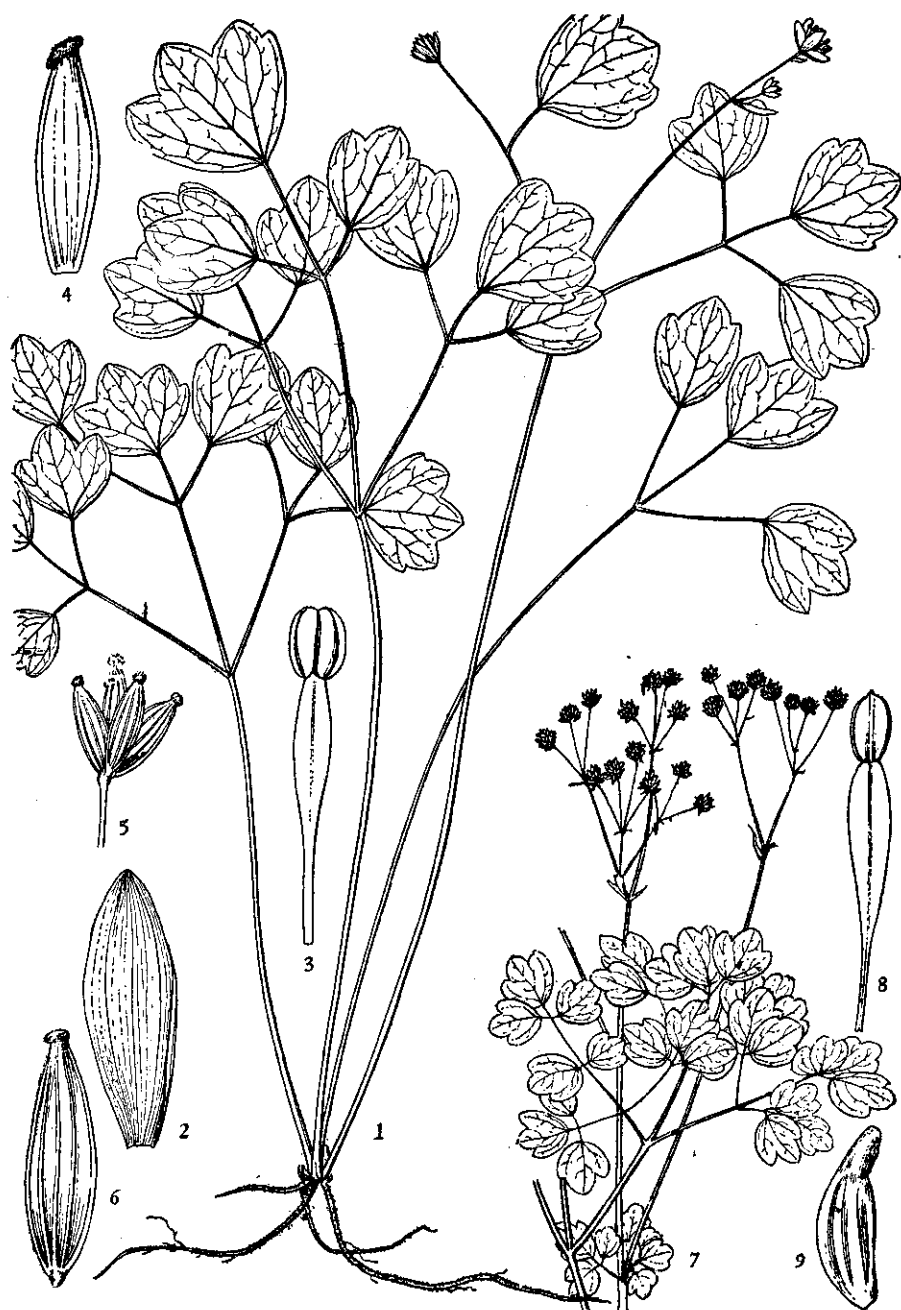
系 3. 贝加尔唐松草系——Ser. *Baicalensia* (Tamura) W. T. Wang et S. H. Wang, st. nov.——Sect. *Erythrandra* Boivin subsect. *Baicalensia* Tamura in Sci. Rep. Osaka Univ. 17: 51. 1968.——Sect. *Baicalensia* (Tamura) Emura in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo, sect. Bot. 11: 126. 1972.

花柱明显, 上部形成柱头。瘦果有很短的心皮柄, 扁球形, 无翅。叶草质。花序短, 圆锥状。

1 种, 自我国西南部沿青藏高原东缘经秦岭、太行山、分布到东北东部, 最后到达朝鲜、日本和苏联西伯利亚地区东南部。



花序模式图 (圆圈代表花, 大的表示先开, 小的表示后开) 1. 叉枝唐松草 *Thalictrum saniculaeforme*; 2. 微毛爪哇唐松草 *T. javanicum* var. *puberulum*; 3. 糙叶唐松草 *T. scabrifolium*; 4. 华东唐松草 *T. fortunei*; 5. 多枝唐松草 *T. ramosum*; 6. 长喙唐松草 *T. macrohynchum*; 7. 粗壮唐松草 *T. robustum*; (花序下部); 8. 钩柱唐松草 *T. uncatum*; 9. 小喙唐松草 *T. rostellatum*; 10. 西南唐松草 *T. fargesii*; 11. 网脉唐松草 *T. reticulatum*; 12. 武夷唐松草 *T. wuyishanicum*; 13. 尖叶唐松草 *T. acutifolium*; 14. 小果唐松草 *T. microgynum*; 15. 稀蕊唐松草 *T. oligandrum*; 16. 瓣蕊唐松草 *T. petaloideum*; 17. 唐松草 *T. aquilegifolium* var. *sibiricum*; 18. 帚枝唐松草 *T. virgatum*; 19. 丝叶唐松草 *T. foeniculaceum*; 20. 滇川唐松草 *T. finetii*; (花序一部分) 21. 高山唐松草 *T. alpinum*; 22. 石砾唐松草 *T. squamiferum*. (王文采绘)



1—6 武夷唐松草 *Thalictrum wuyishanicum* 1. 植株全形; 2. 萼片; 3. 雄蕊;
4. 心皮; 5. 聚合果; 6. 瘦果。7—9. 网脉唐松草 *T. reticulatum* 7. 植株上部;
8. 雄蕊; 9. 心皮。(史涓清绘)

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.

Affine *T. reticulato* Franch., a quo floribus in monochasium simplex vel circinnum 3-4-florum dispositis, acheniis fusiformibus distinctum.

福建(Fukien) 崇安(Chungan), 武夷山, 海拔 2000 米, 1955 年 4 月 6 日, 王名金 3101 (模式标本 Typus 存中国科学院植物研究所); 江西 (Kiangsi): 南丰(Nanfeng), 军峰山, 石下, 1958 年 4 月 6 日, 聂敏祥 2174.

Ser. 5. **Triptera** W. T. Wang et S. H. Wang, ser. nov.—Sect. *Tripterium* DC. Syst. 1: 169 (1818), sensu str.

Stylus Conspicuus, superne stigmatifer. Achenia longe stipitata, angulata, 3-4-alata. Folia herbacea Typus seriei. *T. aquilegifolium* L.

Ser. 7. **Clavata** W. T. Wang et S. H. Wang, ser. nov.—Sect. *Physocarpum* DC. Syst. 1: 171 (1818).

Stylus brevissimus, ventre tota facie stigmatifer Achenia compressa, plus minusve longe stipitata, haud alata. Folia saepe herbacea. Typus seriei. *T. clavatum* DC.

Sect. 3. **Thalictrum**

Flores acrofugi. Filamenta anguste linearia vel filiformia. Stylus haud circinatus, ventre tota facie vel superne tantum conspue stigmatifer. Stigma non alatum vel bialatum. Typus sectionis. *T. foetidum* L.

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

Flores parvi, raro magni, albi vel flavido-viriduli, in monochasium simplex vel compositum pauciflorum dispositi. Stigma haud alatum vel bialatum. Typus seriei *T. virgatum* Hook f et Thoms

44. **Thalictrum viscosum** W. T. Wang et S. H. Wang, sp nov.

Proximum *T. glandulosissimo* (Finet et Gagnep.) W. T. Wang et S. H. Wang, a quo ramis foliorum rachidibusque brevissime glanduloso-puberulis (pilis circ. 0.05 mm longis), antheris apice obtusis, stigmate haud alato distinguitur.

云南(Yunnan): 丽江(Lichiang), 大坝, 海拔 1810 米, 金沙江河谷, 河岸草丛中, 1962 年 8 月 8 日, 中甸队 1238 (模式标本 Typus 存中国科学院植物研究所)。

45. **Thalictrum glandulosissimum** var. **chaotungense** W. T. Wang et S. H. Wang, var. nov.