

2. 藏南百蕊草(新拟)

Thesium emodi Hendry. in Fedde Repert. Sp. Nov. 70:152. f. 2. 1965; Hara, Fl. E. Himal. ed. 2. 20. 1971.

多年生草本;根茎细长,延展;茎平卧,长5—15厘米,常不分枝或少分枝,纤弱,常有不明显的纵棱。叶疏生,长圆形,长1厘米,宽1.5—2毫米,两面几同色,有时带污绿色,边粗糙,具单脉;无柄。总状花序单生;花单生,狭漏斗状至近管状,长5.5—6.5毫米;苞片呈叶状,长1—1.5厘米,通常与花梗的基部连生;小苞片2枚,对生,狭长圆形,长4—6毫米,顶端渐尖,边缘粗糙;花梗纤细,长5—8毫米;花被内面白色,外面绿黄色或淡绿色,后绿褐色,深裂至中部,裂片5,长狭条形,顶端锐尖,内弯;子房柄长1.5毫米。坚果近成熟时长约3毫米,椭圆状,有纵脉,淡黄色;宿存花被近圆柱状,长约2毫米。

产于西藏。生于海拔4200米山谷或山坡灌丛、草甸中。尼泊尔、不丹也有分布。模式标本采自尼泊尔。

3. 藏东百蕊草(新拟) 东俄洛百蕊草(西藏植物志)

Thesium tongolicum Hendry. in Acta Hort. Bot. Prag. 112. 1962.

多年生草本;根茎长,延展;茎平卧,长10—15厘米,不分枝或少分枝,细长,柔弱。叶稀疏,线形,长约2厘米,宽约1毫米,顶端锐尖,具单脉。总状花序疏松;花单生,绿色或绿黄色,管状,长5—7毫米,5数;苞片1枚,线形或狭线形,长8—15毫米,边缘粗糙;小苞片2枚,长5—8毫米,形状似苞片;花梗长3—5毫米,花被分裂至中部,裂片长圆形,顶端稍内弯;子房柄长1毫米。坚果椭圆状球形,有明显的纵脉;宿存花被圆柱状,与果同长或稍比果长。花期4月,果期6月。

产于四川(西部)、青海和西藏交界的唐古拉山区和西藏波密一带。生长于高海拔林区附近的流石滩上。模式标本采自唐古拉山。

4. 滇西百蕊草(新拟)

Thesium ramosoides Hendry. in Acta Hort. Bot. Prag. III. 1962.

多年生草本;根茎粗长;茎近直立或斜升,长25—40厘米,常多分枝,颇粗壮。叶密生,线形,长2—2.5厘米,宽1.5毫米,具单脉,顶端短尖。总状花序通常集成圆锥状花序;花排列疏松,白色,阔钟形,长约3.5毫米,5数;苞片狭线形,长1—2.5厘米;小苞片2,长5—10毫米,狭线形;花梗长4—6毫米,斜升或近水平开展,顶端的通常具单花,下部的常2—3朵花聚生呈聚伞花序式;花被裂至中部,裂片三角状长圆形,顶端先外折再内弯呈爪状;雄蕊和花柱均内藏,子房柄长0.8—1毫米。坚果卵状椭圆形至椭圆状,长约3毫米,有明显的纵脉,具短的小果柄;宿存花被短,长仅1毫米。花期5月。

产于云南、四川。生长于海拔2900—3700米松林草坡上。模式标本采自云南丽江。

5. 华北百蕊草 图版 19: 9—11

Thesium cathaicum Hendry. in Fedde Repert. Sp. Nov. 70:150. f. 1. 1965.