

多年生草本,高约 50 厘米;茎簇生,有明显的纵沟。叶无柄,线形,长 4—4.5 厘米;宽 2.5 毫米,两端渐尖,有 3 脉。总状花序腋生或顶生;花黄白色,钟状,长 4—5 毫米;花梗长 0.6—2 厘米,有细条纹;苞片 1 枚,线形,长 1 厘米;小苞片 2 枚,狭披针形,长约 4.5 毫米,边缘均粗糙;花被 5 裂,裂片狭披针形,顶端锐尖,内弯;雄蕊 5, 插生于裂片基部,内藏;花柱内藏,子房柄长 0.5 毫米。坚果近球形或椭圆状,黄绿色,长 3.5—4 毫米,表面偶有分叉的纵脉(棱),宿存花被比果短。 花果期 6—7 月。

产于我国北部和东北部各省区,西至云南,南至江苏。生长于海拔 1200—2000 米砂壤草甸。苏联(东西伯利亚)、蒙古也有分布。模式标本采自黑龙江流域。

10. 大果百蕊草(新拟)珠峰百蕊草(西藏植物志)

*Thesium jarmilae* Hendry. in Acta Hort. Bot. Prag. 110. 1962.

多年生草本;根茎粗短;茎平卧,长 15—20 厘米,不分枝或少分枝,颇粗。叶通常长圆形至长圆状线形,长 2 厘米,宽 1.5—2 毫米,具单脉,顶端锐尖。总状花序具多少稀疏的花;花梗长约 0.5—1.5 厘米,斜升或横展;苞片长圆状线形,长 1.5—2.5 厘米,着生于花梗的中下部;小苞片 2 枚,形状似苞片,长仅 5—8 毫米;花单生,阔钟形,长 4—5(—6) 毫米,5 数;裂片三角形,长为花被的 1/3,顶端内弯;雄蕊和花柱内藏;子房柄长约 2 毫米。坚果近球形,直径 5—6 毫米,有明显的纵脉(棱);宿存花被略与果等长。 花期 6 月。

产于西藏。生长于海拔约 3700 米河谷向阳草坡、林缘或山谷草甸中。模式标本采自西藏(珠穆朗玛峰北坡)。

11. 长花百蕊草 绿珊瑚(四川) 图版 19: 5—6

*Thesium longiflorum* Hand.-Mazz. Sym. Sin. 7(1):157. 1929; 郝景盛,植物分类学报 1(3—4):338. 1951. — *Th. himalense* Royle var. 3? *pachyrhiza* Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5:230. 1886.

多年生草本,高达 15 厘米;根茎细长,长 8—13 厘米,直径 2—2.5 厘米,具疏生鳞片;茎常基部分枝,广展,斜升,有纵条纹。叶密生,线形或线状披针形,长 7—17 毫米,宽 1—2.5 毫米,边缘常粗糙,具 3 脉。花黄白色,长达 1 厘米,集成总状花序并常复合成圆锥状花序;花梗通常细长,长 11—13 毫米;苞片线状披针形,长达 2.5 厘米,宽约 2 毫米,具单脉,位于花梗基部并与总花梗贴生;小苞片 2 枚,线形,长 6—7 毫米,常内弯曲;花被管圆筒状,常裂至中部,裂片长圆状线形,长达 5.5 毫米,顶端急尖内弯;雄蕊和花柱均内藏;子房柄长约 2 毫米。坚果球形,长和宽约 4.5 毫米,表面纵脉约 10 条;通常并具多少平行的侧脉;宿存花被长于果;果柄长 13—15 毫米。 花期 6—7 月,果期 8—9 月。

产于四川、云南、西藏。生长于海拔 2600—4100 米向阳草坡或干燥疏林中。模式标本采自四川。

12. 草地百蕊草(植物研究)

*Thesium orgadophilum* Tam in Bull. Bot. Resear. 1(3):72. f. 2. 1981.