

果不详。 花期 5 月。

特产于内蒙古（阿拉善盟）。生于山前平原。

71. 蒿状大戟（云南种子植物名录） 图版 38: 1—4

Euphorbia dracunculoides Lam. Encycl. Meth. Bot. 2: 428. 1788; Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 140. 1862; Hook f. Fl. Brit. Ind. 5: 263. 1887; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7 (2): 234. 1931; Rechinger & Schiman-Czeika in Rechinger, Fl. Iran. 6 (1), 8: 30. 1964; 云南种子植物名录 1: 439. 1984; A. Radcliffe-Smith in Nasir & Ali, Fl. Pakist. 172: 144. fig. 29. E-H. 1986; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 117. 1992.

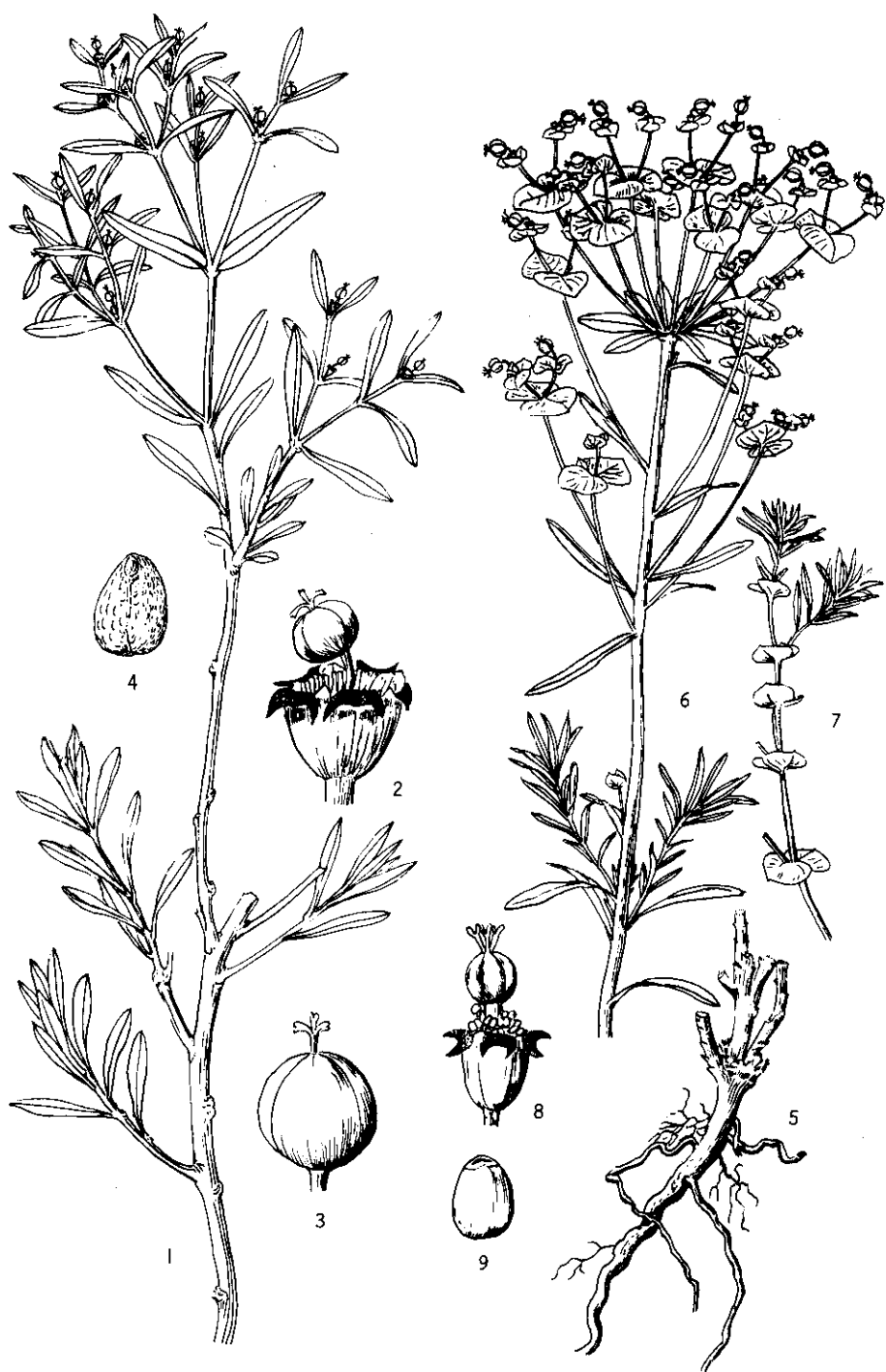
多年生草本，全株无毛。根圆柱状，单一不分枝，长 30—40 厘米，直径 3—8 毫米。茎自基部多分枝，斜向上展开，高 10—40 厘米，直径 3—7 毫米。叶互生，线状长圆形，长 1—3 厘米，宽 2.5—4.0 毫米，先端圆或凸，基部圆，平截或近楔形，全缘；无柄或近无柄；苞叶 2 枚，同茎生叶。花序单生于二歧分枝的顶端，基部无柄；总苞阔钟状，高 2—3 毫米，直径 3—5 毫米，边缘 4 裂，裂片半圆形；腺体 4，新月形，淡褐色，先端具两角，两角淡绿色。雄花多枚，不伸出总苞外；雌花 1 枚，子房柄超过总苞；花柱 3，分离；柱头 2 裂。蒴果近球状，高与直径均 3.5 毫米，光滑；花柱宿存；果柄长约 3 毫米。种子卵柱状，长约 2.5 毫米，直径 1.5—2.0 毫米，灰色或暗灰色，具不明显棱脊，腹面具一条纹；种阜无柄。 花期 4—7 月，果期 5—8 月。

产于云南金沙江河谷的元谋、宾川一带。生于海拔 400—1 850 米江边、沟边、路旁等沙质地。分布于热带非洲至南欧（西班牙）、西亚和东南亚至尼泊尔等地。模式标本采自毛里求斯。

72. 土瓜狼毒（滇南本草） 图版 39: 1—4

Euphorbia prolifera Hamilt. ex D. Don, Prodr. Fl. Nep. 62. 1825; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 264. 1887; Forb. & Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 416. 1891; Lévl. in Bull. Herb. Boiss. 2, 6: 764. 1906; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7 (2): 232. 1931; Lauener in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 40 (3): 480. 1983; 云南种子植物名录 1: 441. 1984; A. Radcliffe-Smith in Nasir & Ali, Fl. Pakist. 172: 157. fig. 32; A-D. 1986; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 118. 1992; 横断山维管植物 1: 1064, 1993. — *E. nepalensis* Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 157. 1862. — *E. pinus* Lévl. in Fed. Rep. Sp. Nov. 11: 296. 1912.

多年生草本，全株光滑无毛。根圆柱状，长 10—20 厘米，直径 5—20 毫米，少分枝或不分枝。茎基部极多分枝（有时具不育枝），向上直立或斜展，高 20—30 厘米，直径约 3 毫米，偶更粗。叶互生，线状长圆形，长 2—4 厘米，宽 3—5 毫米，先端钝圆，基部渐狭或近平截；侧脉多发自叶基，不明显；无叶柄；总苞叶 4—6 枚，卵状长圆形至阔



图版 38 1—4. 蒿状大戟 *E. dracunculoides* Lam. : 1. 植株, 2. 花序, 3. 蒴果, 4. 种子。5—
9. 乳浆大戟 *E. esula* Linn. : 5. 植株基部及根, 6. 植株上部, 7. 不育枝, 8. 花序, 9. 种子。

(刘全儒绘)