

瓣长5—8厘米;雄蕊柱长约2厘米;花柱分枝5,柱头扁平。蒴果近球形,直径约3厘米,长3—4厘米,密被黄色长硬毛;种子多数,肾形,具乳突状脉纹。花期5—9月。

产贵州、云南、广东海南岛和广西等省区。生于海拔300—1300米的草坡。分布于越南、老挝、缅甸、尼泊尔和印度等热带地区。

本种全株均被黄色长硬毛,小苞片线形,多数,易与其他种类区别。

### 3. 木里秋葵 (云南植物研究) 图版 14

*Abelmoschus muliensis* Feng, 云南植物研究 4(1): 28, 1982.

草本,高1米,全株密被柔毛;茎粗约5毫米,密被黄色长硬毛。叶下部生的圆心脏形,直径6—9厘米,先端钝或尖,边缘具分离粗齿;上部生的卵状箭形,长7—10厘米,宽5—7厘米,先端钝,边缘具粗齿,两面均密被黄色硬毛;叶柄长1—4厘米,密被黄色硬毛。托叶丝形,长1—1.5厘米,密被硬毛。花未见。果单生或成总状,生于叶腋间,果梗长2—4.5厘米,密被黄色硬毛;小苞片12,丝形,长1.5—2厘米,宽2—3毫米,密被黄色硬毛。蒴果卵状椭圆形,长4.5—5.5厘米,直径2.5—3厘米,密被黄色长硬毛,顶端具短喙,内面具硬毛,种子肾形,长约4毫米,具腺状条纹。

产四川西南部木里县通天河和米易县莲花乡。生于海拔1250—2100米的山坡草丛间。

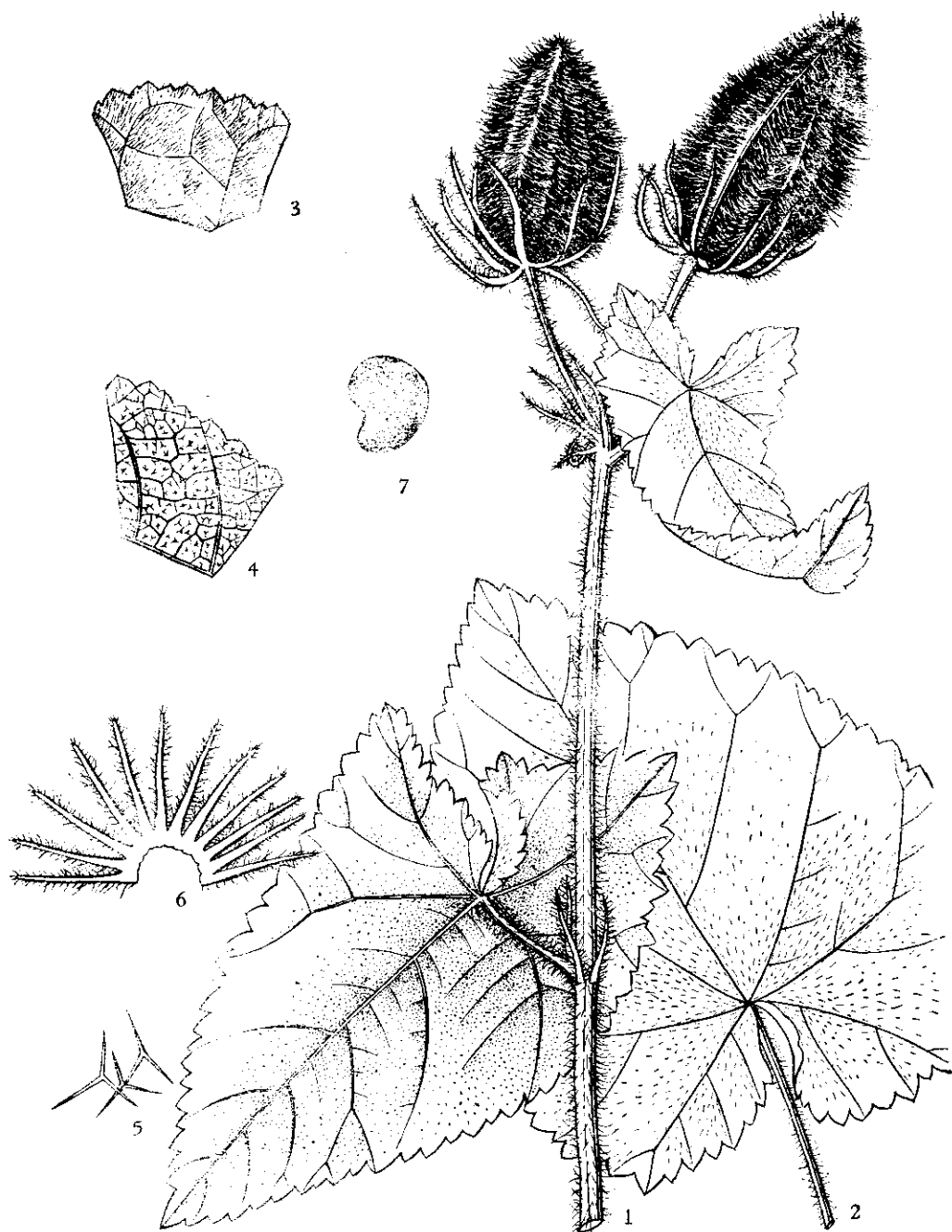
木里县,1959年9月30日,武素功 3356 (模式标本);米易县,1958年8月26日,何铸、唐世贵、李伯清 11410。

根入药,称“野棉花”,有通经之效。

本种的近缘种是黄蜀葵 *A. manihot* (Linn.) Medicus 和黄葵 *A. moschatus* Medicus, 但本种的叶圆心脏形至卵状箭形,小苞片12,丝形,极易区分。与长毛黄葵 *A. crinitus* Wall. 也近似,不同处在于蒴果卵状椭圆形,具短喙,小苞片短而较宽。

4. 咖啡黄葵 (海南植物志) 越南芝麻 (湖南),羊角豆 (广东),糊麻 (上海植物名录),秋葵 图版 13: 3

*Abelmoschus esculentus* (Linn.) Moench Meth. 617, 1794; Wight & Arn. Prodr. 1: 53, 1834; Miq. Fl. Ind. Bat. 1(2): 152, 1860; Seattle in Farm. Bull. U. S. Dept. Agr. 232: 1, f. 1—8, 1905; 贾祖璋, 中国植物图鉴 432, 图 733, 1937; 崔友文, 华北经济植物志要 315, 1953; S. Y. Hu Fl. China Family 153: 39, pl. 9—5, 1955; 陈焕镛, 海南植物志 2: 102, 1965; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 216, 图 56: 2—3, 1979. — *Hibiscus esculentus* Linn Sp. Pl. 696, 1753; Cavan. Diss. 3: 168, t. 61, f. 2, 1787; Masters in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 1: 343, 1874; Forbes & Hemsl. in Jour. Linn. Soc. Bot. 23: 87, 1886 (Ind. Fl. Sin. 1); Bailey Man. Cult. Pl. ed. 2, 664, 1949. — *Hibiscus longifolius* Roxb. Hort. Beng. 53, 1814, nom. nud.; Fl. Ind. ed. 2, 3: 210, 1832, descr.



木里秋葵 *Abelmoschus multiensis* Feng: 1.果枝, 2.基生叶, 3.叶上面毛被, 4—5.叶下面星状毛, 6.小苞片, 7.种子。(肖 溶绘)