

常绿灌木，高达1米。叶掌状3—5深裂，直径5—8厘米，裂片卵状渐尖形，先端长渐尖，边缘具锯齿或粗齿，两面均无毛或仅下面疏被星状柔毛；叶柄长3—5厘米，无毛；托叶钻形，长约8毫米，常早落。花单生于叶腋，花梗下垂，长7—10厘米，无毛；花萼钟形，长约2厘米，裂片5，卵状披针形，深裂达萼长的3/4，密被褐色星状短柔毛；花钟形，桔黄色，具紫色条纹，长3—5厘米，直径约3厘米，花瓣5，倒卵形，外面疏被柔毛；雄蕊柱长约3.5厘米，花药褐黄色，多数，集生于柱端；子房钝头，被毛，花柱分枝10，紫色，柱头头状，突出于雄蕊柱顶端。果未见。花期5—10月。

原产南美洲的巴西、乌拉圭等地。我国福建、浙江、江苏、湖北、北京、辽宁等地各大城市栽培，供园林观赏用。

#### 6. 圆锥苘麻（云南植物志） 图版8：4—6

*Abutilon paniculatum* Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* 7: 606, 1933; S. Y. Hu Fl. China Family 153: 34, pl. 17—8, 1955; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 205, 图51, 6—7. 1979.

落叶灌木，高达2米，全株被星状绒毛，小枝纤细，圆柱形。叶卵心形，长4—9厘米，宽4—7厘米，先端长尾状，基部心形，边缘具不规则细圆齿，两面均密被星状绒毛；叶柄长3—5厘米，被绒毛；托叶线形长1—2厘米。塔状圆锥花序顶生，被星状绒毛；小花梗长2—3厘米，近端具节；花萼碟状，裂片5，卵形，长7—10毫米；花黄色至黄红色，直径1.5—2厘米，花瓣倒卵形，长约15—17毫米，无毛；雄蕊柱被星状硬毛。果近圆球形，分果爿10，卵形，顶端圆，长约4毫米。花期6—8月。

产我国四川西南部木里县和云南西北部澜沧江岸。生于海拔2300—3000米的山坡灌丛或路边。

#### 7. 恶味苘麻（云南植物志）

*Abutilon hirtum* (Lamk.) Sweet Hort. Brit. ed. 1: 53, 1826; G. Don Gén. Syst. 1: 503, 1831; Wight & Arn. in DC. Prodr. 56, 1834; Merr. in Philip. J. Sc. 5: Bot. 197, 1910; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 204, 图52, 1979.—*Sida hirta* Lamk. Encycl. 1: 7, 1783; Cavan. Diss. 1: 33, t. 7, f. 5, 1785; op. cit. 5: 276, t. 129, f. 1, 1788; DC. Prod. 1: 470, 1824.—*Abutilon graveolens* var. *hirtum* (Lamk.) Mast. in Fl. Brit. Ind. 1: 327, 1875; Baker f. in J. Bot. 31: 213, 1893.—*Abutilon indicum* var. *hirtum* (Lamk.) Griseb. in Fl. Brit. W. Ind. Is. 78, 1859.—*Sida graveolens* Roxb. [Hort. Beng. 50, 1814, nom. nud.] ex Hornem. Hort. Hafn., Suppl. 77, 1819; DC. Prod. 1: 473, 1824; Wall. Cat. n. 1856, 1858G, 1828; Roxb. Fl. Ind. ed. Carey 3: 179, 1832.—*Abutilon graveolens* (Roxb. ex Hornem.) Wight & Arn. ex Wight in Cat. 13, 1833; Wight & Arn. in DC., Prod. 56, 1834; Masters in Fl. Brit. Ind. 1: 327, 1875; Gagnep.

in Lecte, Fl. Gén. Indo-Chine 1: 408, 1910; Craib Fl. Siam. En. 1: 152, 1925.

7a. 恶味苘麻 (原变种)

**Abutilon hirtum var. hirtum**

亚灌木状草本, 高约 80 厘米, 小枝密被细绒毛和长硬毛。叶圆心形, 长 3—8 厘米, 宽 3.5—7 厘米, 先端骤渐尖, 基部心形, 边缘具细齿, 两面均被星状绒毛; 叶柄长 2—9 厘米, 被绒毛和长硬毛; 托叶线形, 长约 5 毫米, 反折。花单生于叶腋, 花梗较短于叶柄, 被绒毛和长硬毛, 顶端具节; 花萼钟状, 裂片 5, 卵形, 长 8—10 毫米, 密被绒毛; 花大, 桔黄色, 内面基部紫色, 花瓣倒心形, 长约 1.5 厘米, 内面无毛; 雄蕊柱长约 1 厘米, 基部被星状毛, 顶端具花丝多数。蒴果近圆球形, 长约 1 厘米, 直径约 1.5 厘米, 顶端平截; 分果爿 20—25, 被星状长硬毛; 种子 3—5, 近肾形, 疏被柔毛。花期 4—6 月。

产云南东南部金平县。生于海拔高 300—350 米的平坝草丛间。福建古田县偶见栽培。分布于越南、印度、印度尼西亚和阿拉伯及非洲热带等地区。

7b. 元谋恶味苘麻 (云南植物志) (变种)

**Abutilon hirtum var. yuanmouense Feng**, 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 204, 1979.

小枝、叶、叶柄和花梗密被绒毛而不具长硬毛, 与原变种的毛被不同。

特产云南元谋县。生于海拔 1250 米的干热山坡草丛间。

8. 苘麻 (说文、唐本草、图考) 苘麻(山西), 椿麻(湖北), 塘麻(安徽), 孔麻(上海), 青麻(东北), 白麻(本草纲目), 桐麻(四川、陕西), 磨盘草、车轮草(江西)

**Abutilon theophrasti Medicus** Malv. 28, 1787; Gee & Chien Cat. Pl. Kiangsu 98, 1921; Fernald in Gray's Man. Bot. ed. 8: 1005, 1950; S. Y. Hu Fl. China Family 153: 31, pl. 8—1—4, 1955; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 205, 1979.—*Abutilon avicennae* Gaertn. Fruct. 2: 251, t. 135, f. 1, 1791; Debeaux in Act. Soc. Linn. Bordeaux 30: 72, 1875 (Fl. Shanghai); Forbes & Hemsl., in Jour. Linn. Soc. Bot. 23: 86, 1886 (Ind. Fl. Sin. 1); Franch. Pl. Delav. 107, 1889; Gilg in Bot. Jahrb. Engler 34: 51, 1904; Komarov in Act. Hort. Petrop. 30: 31, 1907 (Fl. Mansh. 3); Juss. in Siuzev in Trav. Mus. Bot. Acad. Sci. St.-Petersb. 9: 117, 1912; Ulbrich in Loes. in Beih. Bot. Centralbl. 37(2): 156, 1919; Limpricht in Fedda Repert. Sp. Nov. Fedde Beih. 12: 437, 1922; Liu in Bull. Peking Soc. Nat. Hist. 2(3): 132, 1928; Hsia in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 1: 58, 1931; Péi in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. 9: 182, 1934; 贾祖璋, 中国植物图鉴 433, 图 734, 1937; 崔友文, 华北经济植物志要 312, 1953.—*Sida abutilon* Linn. Sp. Pl. 685, 1753.—*Sida tiliaefolia* Fisch. Cat. Hort. Gorenk. 1808; DC. Prodr. 1: 470, 1824; Bunge in Mém. Acad. Sci.