

产甘肃(舟曲)。生于山沟中,海拔2500米。

#### 6. 淡黄花百合 图版33: 1—4

**Lilium sulphureum** Baker apud Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 351. 1892 (Jul.); Baker in Bot. Mag. t. 7257. 1892 (Oct.). — **L. myriophyllum** Franch. in Journ. de Bot. 6: 313. 1892 (Jul.).

鳞茎球形,高3—5厘米,直径5.5厘米;鳞片卵状披针形或披针形,长2.5—5厘米,宽0.8—1.6厘米。茎高80—120厘米,有小乳头状突起。叶散生,披针形,长7—13厘米,宽1.3—1.8(—3.2)厘米,上部叶腋间具珠芽。苞片卵状披针形或椭圆形;花梗长4.5—6.5厘米;花通常2朵,喇叭形,有香味,白色;花被片长17—19厘米;外轮花被片矩圆状倒披针形,宽1.8—2.2厘米;内轮花被片匙形,宽3.2—4厘米,蜜腺两边无乳头状突起;花丝长13—15厘米,无毛或少有稀疏的毛;花药长矩圆形,长约2厘米;子房圆柱形,长4—4.5厘米,宽2—5毫米,紫色;花柱长11—12厘米,柱头膨大,径约1厘米。花期6—7月。

产云南、贵州、四川和广西。生路边、草坡或山坡阴处疏林下,海拔90—1890米。鳞茎可入药。

本种与通江百合 **L. sargentiae** Wilson 很相近,其不同点在于本种花丝无毛,花稍大,花被片长17—19厘米。

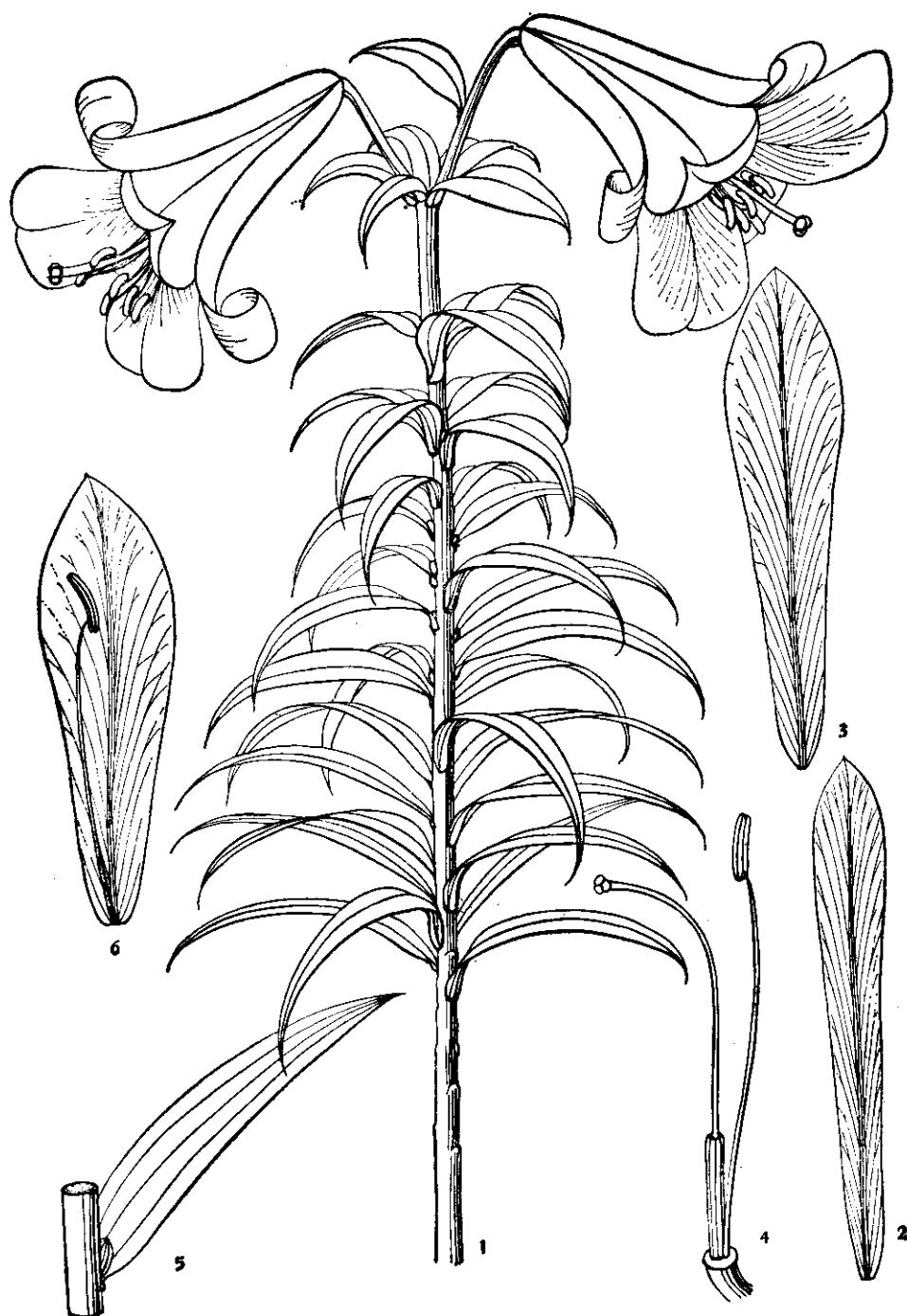
#### 7. 通江百合 图版33: 5—6

**Lilium sargentiae** Wilson in Gard. Chron. ser. 3, 51: 385. 1912; et in Horticulture 18: 169. 1913; Woodc. et Stearn, Lil. world 331, f. 104. 1950. — **L. formosum** Franch. in Journ. de Bot. 6: 317. 1892.

鳞茎近球形或宽卵圆形,高4—4.5厘米,直径5—6厘米;鳞片披针形,长3.5—4厘米,宽1.5—1.7厘米。茎高45—160厘米,有小乳头状突起。叶散生,披针形或矩圆状披针形,长5.5—12厘米,宽1—3厘米,上部叶腋间有珠芽。苞片卵状披针形,长5—6厘米,宽1.2—2厘米;花梗长5.5—8.5厘米;花1—4朵,喇叭形,白色,基部淡绿色,先端稍反卷;外轮花被片倒披针形,长14—16(—17)厘米,宽2—2.8厘米;内轮花被片比外轮花被片宽,狭倒卵状匙形,蜜腺黄绿色,无乳头状突起;花丝长11—13厘米,下部密被毛;花药矩圆形,长1.4—2厘米,花粉褐黄色;子房圆柱形,长3.5—4.5厘米,径3—5毫米,紫色;花柱长10—11厘米,上端稍弯,柱头膨大,径8—10毫米,3裂。蒴果矩圆形,长6—7厘米,宽约3.5厘米。花期7—8月,果期10月。

产四川。生山坡草丛中,灌木林旁,海拔500—2000米。

本种与淡黄花百合 **L. sulphureum** Baker 很相似,不同点在于本种花丝下部密被毛,花被片长14—17厘米。



1—4.淡黄花百合 *Lilium sulphureum* Baker: 1.植株上部; 2.外花被片, 3.内花被片, 4.雄蕊和雌蕊; 5—6.通江百合 *L. sargentiae* Wilson: 5.叶和珠芽, 6.内花被片和雄蕊。(刘春荣绘)