

14. 墨江百合 图版 36: 6—8

Lilium henricii Franch. in Journ. de Bot. 12: 220. 1898; Woodc. et Stearn, Lil. world 225, f. 59. 1950.—*Nomocharis henrici* (Franch.) Wilson Lil. East. As. 13. 1925, pro parte.

鳞茎卵圆形或近球形,高3.5厘米,直径4厘米;鳞片披针形,长2.5—4厘米,宽8—15毫米。茎高60—120厘米,无毛。叶散生,长披针形,长12—15厘米,宽9—14毫米,先端长渐尖,具3条脉,无毛。花近钟形,极个别的花例外,通常5—6朵排成总状花序;花梗长3.5—6厘米;花钟形,白色,里面基部有明显的深紫红色的斑块;花被片近矩圆状披针形,长3.5—5厘米,宽1.2—1.4(—2)厘米,蜜腺绿色,无乳头状突起;雄蕊向中心靠拢;花丝长2厘米,无毛,花药长约1厘米;子房圆柱形,长9—13毫米,宽2—3毫米;花柱长1.5—2.2厘米,柱头膨大,3裂。花期7月。

产云南(西北部)和四川(西部)。生杂木林下,海拔2800米。

斑块百合(变种)

var. *maculatum* (W. E. Evans) Woodc. et Stearn, Lil. world 226. 1950.—*Nomocharis henrici* forma *maculata* W. E. Evans in Notes Bot. Gard. Edinb. 15: 194. 1926.

本变种与墨江百合不同在于内花被片除一个大紫红色斑块外还有少数紫红色细斑点,外花被片只有一个紫红色斑块。

产云南西北部。

15. 滇百合 图 13

Lilium bakerianum Coll. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 28: 138, t. 22. 1898.

鳞茎宽卵形至近球形,高2.5—3厘米,直径约2.5厘米;鳞片卵形或卵状披针形,长2—2.2厘米,宽7—10毫米,白色。茎高60—90厘米,有小乳头状突起。叶散生于茎的中上部,条形或条状披针形,长4—7.5厘米,宽4—7毫米,先端渐尖,基部渐狭,边缘及下面沿中脉有乳头状突起。花1—3朵,钟形,直立或倾斜,白色,内有紫红色斑点;外轮花被片披针形,长6.5—8.3厘米,宽1.4—1.8厘米,先端急尖;内轮花被片较宽,倒披针形或倒披针状

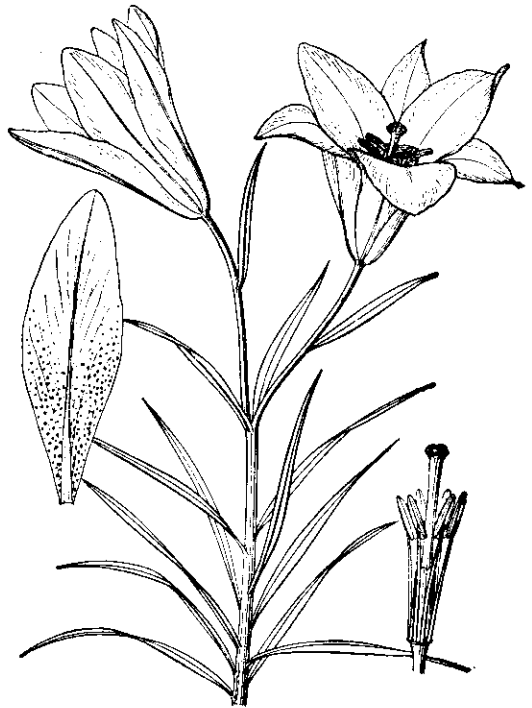


图 13 滇百合 *Lilium bakerianum* Coll. et Hemsl.
(张泰利绘)



1—5. 紫花百合 *Lilium souliei* (Franch.) Sealy: 1. 鳞茎, 2. 植株上部, 3. 外花被片, 4. 内花被片, 5. 雄蕊和雌蕊; 6—8. 墨江百合 *L. henricii* Franch.: 6. 植株上部, 7. 外花被片, 8. 内花被片。
(刘春荣绘)