

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

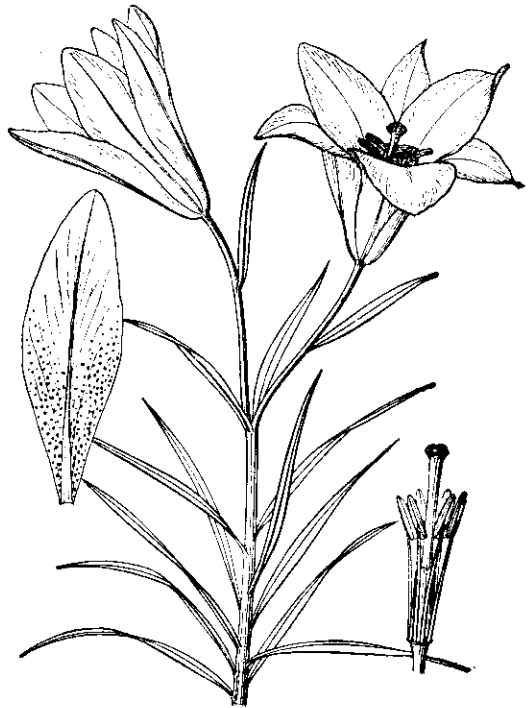


图 13 滇百合 *Lilium bakerianum* Coll. et Hemsl.
(张泰利绘)

匙形，长6.5—8厘米，宽1.1—2.3厘米，先端近圆形，蜜腺两边无乳头状突起；花丝钻状，长约3厘米，无毛，花药长1.6厘米，橙黄色；子房圆柱形，长1.7—2厘米，宽2—4毫米；花柱长2.2—2.6厘米，柱头近球形，径2.5—5毫米，3裂。蒴果矩圆形，长约3.5厘米，宽约2.5厘米。花期7月。

产云南(西北部)和四川(西部)。生林缘，海拔2800米。缅甸北部也有分布。

金黄花滇百合(变种)

var. aureum Grove et Cotton in Lily Year Book 8: 127. 1939.

本变种与滇百合的区别在于花为淡黄色，内具紫色斑点。

产云南(西北部)和四川(西南部)。生林下草坡或灌丛边缘，海拔2000—2420米。

黄绿花滇百合(变种)

var. delavayi (Franch.) Wilson, Lil. East. As. 43. 1925. — *Lilium delavayi* Franch. in Journ. de Bot. 6: 314. 1892.

本变种与滇百合的区别在于花黄绿色或橄榄绿至淡绿色，内具红紫色或鲜红色斑点。

产云南、四川和贵州。生山坡林中或草坡，海拔2500—3800米。

紫红花滇百合(变种)

var. rubrum Stearn in Gard. Chron. ser. 3, 124: 4. 1948.

本变种与滇百合的区别在于花红色或粉红色，有紫红色或红色斑点。

产云南。生杂木林缘、溪边或山坡草地，海拔1500—2000米。

无斑滇百合(变种)

var. yunnanense (Franch.) Sealy ex Woodc. et Stearn, Lil. world 151. 1950. — *Lilium yunnanense* Franch. in Journ. de Bot. 6: 314. 1892.

本变种与滇百合的区别在于花白色或淡玫瑰色，无斑点；叶缘有小乳头状突起，两面无白色柔毛。

产云南(西北部)和四川(西南部)。生松林下或草地上，海拔2000—2800米。

16. 蒜头百合 图版 37: 5—8

Lilium sempervivoideum Lévl. in Bull. Géogr. Bot. 25: 38. 1915; et Cat. Pl. Yunnan. 166, f. 39. 1917.

鳞茎近球形，高2.5—3厘米，直径2.5—3厘米；鳞片披针形，长2.5—3厘米，宽0.5—1厘米。茎高20—30厘米，有小乳头状突起。叶16—30枚散生于茎中部，条形，长2.5—5.5厘米，宽2—4毫米，1脉，全缘。花单生，钟形，白色，基部具微小的紫红色斑点；外轮花被片披针形，长3.5—4厘米，宽5—10毫米；内轮花被片较宽，狭椭圆状披针形，宽1.2—1.5厘米，蜜腺两边无乳头状突起；雄蕊向中心靠拢；花丝长1.2—1.5厘米，无毛，花药长矩圆形，长5.5—6.5毫米；子房紫黑色，长约8毫米，宽1.5—2.5毫米；花柱长1.5厘米，柱头膨大，径3—4毫米，3裂。花期6月。



1—3. 小黄花菜 *Hemerocallis minor* Mill.: 1. 植株下部, 2. 花序, 3. 果实; 4—5. 董草 *H. fulva* (L.) L.: 4. 植株下部, 5. 花序。(王金凤绘)