

组 2. 钟花组——Sect. *Lophophorum* (Bur. et Franch.) Wang et Tang

8. 尖被百合 图版 34: 4—9

*Lilium lophophorum* (Bur. et Franch.) Franch. in Journ. de Bot. 12: 221. 1898; Wilson, Lil. East. As. 104, t. 16. 1925.—*Fritillaria lophophora* Bur. et Franch. in Journ. de Bot. 5: 153. 1891.—*Nomocharis lophophora* (Bur. et Franch.) W. E. Evans in Notes Bot. Gard. Edinb. 15: 11—14. 1925; Woodc. et Stearn, Lil. world 387, f. 131. 1950.—*N. wardii* Balf. f. in Trans. Bot. Soc. Edinb. 27: 297. 1918.—*N. lophophora* var. *wardii* (Balf. f.) W. W. Sm. et W. E. Evans in Notes Bot. Gard. Edinb. 14: 120. 1925.—*Lilium lophophorum* subsp. *typicum* Sealy forma *wardii* (Balf. f.) Sealy in Kew Bull. 294, f. 5, e. 1950.—*L. lophophorum* subsp. *typicum* forma *latifolium* Sealy in Kew Bull. 294, f. 5, f—k. 1950.

鳞茎近卵形, 高 4—4.5 厘米, 直径 1.5—3.5 厘米; 鳞片较松散, 披针形, 长 3.5—4 厘米, 宽 6—7 毫米, 白色, 鳞茎上方的茎上无根。茎高 10—45 厘米, 无毛。叶变化很大, 由聚生至散生, 披针形、矩圆状披针形或长披针形, 长 5—12 厘米, 宽 0.3—2 厘米, 先端钝、急尖或渐尖, 基部渐狭, 边缘有乳头状突起, 3—5 条脉。花通常 1 朵, 少有 2—3 朵, 下垂; 花梗长 9—15 厘米; 苞片叶状, 披针形, 长 5—13 厘米, 宽 3—10 毫米; 花黄色, 淡黄色或淡黄绿色, 具极稀疏的紫红色斑点或无斑点; 花被片披针形或狭卵状披针形, 长 4.5—5.7 厘米, 宽 0.9—1.6 厘米, 先端长渐尖, 内轮花被片蜜腺两边具流苏状突起; 雄蕊向中心靠拢, 长 1.5—2 厘米; 花丝钻状, 无毛, 花药椭圆形, 长 0.7—1 厘米; 子房圆柱形, 长 1—1.2 厘米, 宽 3—4 毫米; 花柱长约 1 厘米, 柱头膨大, 头状。蒴果矩圆形, 长 2—3 厘米, 宽 1.5—2 厘米, 成熟时带紫色。花期 6—7 月, 果期 8—9 月。

产四川、云南和西藏。生高山草地、林下或山坡灌丛中, 海拔 2700—4250 米。

线叶百合(变种)

var. *linearifolium* (Sealy) Liang, stat. nov.—*L. lophophorum* (Bur. et Franch.) Franch. subsp. *linearifolium* Sealy in Kew Bull. 294, f. 4, p—q. 1950.

本变种与尖被百合的区别在于叶条形, 共 15—16 枚, 聚生于茎的中、上部; 花黄色, 具显著的紫色斑点。

产云南(丽江)。生高山草地, 海拔 3975 米。

9. 小百合 图版 34: 1—3

*Lilium nanum* Klotz. et Garcke, Bot. Erg. Reise Pr. Waldemar 53. 1862.—*Nomocharis nana* (Klotz. et Garcke) Wilson, Lil. East. As. 13. 1925.

鳞茎矩圆形, 高 2—3.5 厘米, 直径 1.5—2.3 厘米; 鳞片披针形, 长 2—2.5 厘米, 宽 5—



1—3. 小百合 *Lilium nanum* Klotz. et Garcke: 1. 植株, 2. 内花被片, 3. 外花被片; 4—9. 尖被百合 *L. loophophorum* (Bur. et Franch.) Franch.: 4. 植株, 5. 外花被片, 6. 内花被片, 7—9. 叶。(张泰利绘)