

—4 毫米, 柱头 3 裂, 向外弯卷, 子房与花柱等长或稍短。浆果球形, 直径约 1 厘米, 黑色, 有 2—3 颗种子。种子红褐色, 直径约 4 毫米。 花期 5—6 月, 果期 7—10 月。

产黑龙江、吉林、辽宁。生林下或山坡草地, 海拔 500—600 米。朝鲜、日本、苏联远东地区也有分布。

2. 山东万寿竹 儿百合(山东) 图版 15: 5

Disporum smilacina A. Gray in Perry, Jap. Exped. **2**: 321. 1854. — *D. smilacinum* A. Gray var. *album* Maxim. in Bull. Acad. Sci. Pétersb. **29**: 215. 1884.

植株较矮小, 具细短的根。茎高 15—35 厘米, 通常不分枝。叶薄纸质, 卵形至椭圆形, 长 3—6 厘米, 宽 1.5—3 厘米, 先端渐尖, 横脉不明显, 边缘有乳头状突起, 基部近圆形, 常对折, 有短柄。花白色, 单朵生于茎顶端, 有时为 2 花; 花梗长 1—1.5 厘米; 花被片稍张开, 宽披针形, 长 11—13 毫米, 宽 2—4 毫米, 脉纹明显, 先端尖, 基部略为囊状; 花丝扁平, 长 5—6 毫米, 花药长 2—3 毫米; 花柱连同 3 裂的柱头长 5—7 毫米, 2 或 3 倍长于子房; 雌雄蕊不伸出花被外。浆果球形, 黑色, 直径约 1 厘米。 花期 4—5 月。

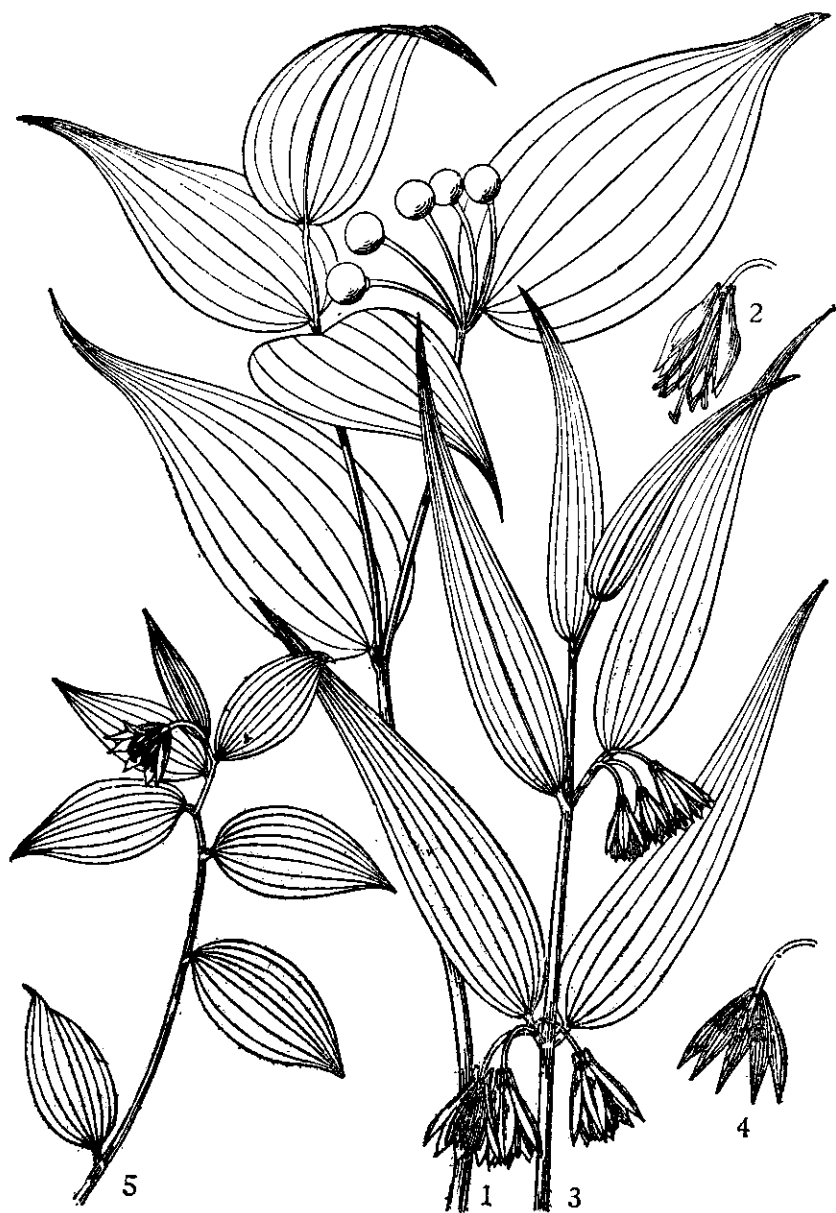
产山东(烟台)。生于海拔 400 米的林下。朝鲜和日本也有分布。

3. 长蕊万寿竹 图版 15: 1—2

Disporum bodinieri (Lévl. et Vnt.) Wang et Tang, 北研丛刊 **6**: 20. 1949, in nota. — *Tovaria bodinieri* Lévl. et Vnt. in Lévl., Liliac. etc. Chine **32**. 1905 — *T. longistyla* Lévl. et Vnt., ibid. — *T. esquirolii* Lévl. in Rep. Sp. Nov. Fedde **6**: 264. 1909. — *Disporum cavaleriei* Lévl., ibid.

根状茎横出, 呈结节状, 有残留的茎基和圆盘状疤痕; 根肉质, 长可达 30 厘米, 粗 1—4 毫米, 有纵皱纹或细毛, 灰黄色。茎高 30—70 (—100) 厘米, 上部有分枝。叶厚纸质, 椭圆形、卵形至卵状披针形, 长 5—15 厘米, 宽 2—6 厘米, 先端渐尖至尾状渐尖, 下面脉上和边缘稍粗糙, 基部近圆形; 叶柄长 0.5—1 厘米。伞形花序有花 2—6 朵, 生于茎和分枝顶端; 花梗长 1.5—2.5 厘米, 有乳头状突起; 花被片白色或黄绿色, 倒卵状披针形, 长 10—19 毫米, 先端尖, 基部有长 1 (—2) 毫米的短距; 花丝等长或稍长于花被片, 花药长 3 毫米, 露出于花被外; 花柱连同 3 裂柱头 4—5 倍长于子房, 明显高出花药之上。浆果直径 5—10 毫米, 有 3—6 颗种子。种子珠形或三角状卵形, 直径 3—4 毫米, 棕色, 有细皱纹。 花期 3—5 月, 果期 6—11 月。

产贵州、云南、四川、湖北、陕西(秦岭以南)、甘肃(南部)和西藏。生灌丛、竹林中或林下岩石上, 海拔 400—800 米。根可供药用。



1—2.长蕊万寿竹 *Disporum bodinieri* (Lévl. et Vnt.) Wang et Tang, 1.植株的一部分;
2.花,已切除一枚花被片。3.万寿竹 *D. cantoniense* (Lour.) Merr., 植株的一部分。4.宝珠草 *D.*
viridescens (Maxim.) Nakai, 花,已切除一枚花被片。5.山东万寿竹 *D. smilacinum* A. Gray, 植株
的一部分。(王金凤绘)