

厚被白粉，叶形与阔叶十大功劳 *M. bealei* (Fort.) Carr. 很不相同。因无花果。故作存疑。

#### 4. 桃儿七属 *Sinopodophyllum* Ying

Ying in Acta Phytotax. Sin. **17** (1): 15, 1979.

多年生草本。根状茎粗壮，横走；茎直立，基部被褐色大鳞片。叶2枚，具长柄，基部心形，3或5深裂几达中部，裂片有时2—3小裂。花大，单生，两性，整齐，粉红色，先叶开放；萼片6，早萎；花瓣6，开张；雄蕊6，花药直立，花药线形，纵裂；雌蕊1，子房1室，有多数胚珠。果为大浆果；种子多数，无肉质假种皮。四合花粉。 $2n = 12$ 。

属模式种：桃儿七 *Sinopodophyllum hexandrum* (Royle) Ying

单种属。分布于中国、锡金、尼泊尔、不丹、印度北部、巴基斯坦、阿富汗东部和克什米尔。

1. 桃儿七 (植物分类学报) 鬼臼 (中国高等植物图鉴) 图版 51

*Sinopodophyllum hexandrum* (Royle) Ying 西藏植物志 **2**: 119, 1985; 横断山区维管植物上册: 558, 1993; 云南植物志 **7**: 2, 图版 1, 1—6, 1997; 青海植物志 **1**: 380, 图版 80, 1—3, 1997. —*Podophyllum hexandrum* Royle in Illustr. Bot. Himal. Mts. **2** (1): 64, 1834. —*P. emodi* Wall. nom nud. ex Hook. f. et Thoms. Fl. Indica **1**: 232, 1855, nom. illeg; Maxim. Fl. Tang.: 33, 1889. —*P. emodi* Wall. var. *chinensis* Sprague in Curtis's Bot. Mag. 146, Pl. 8850, 1920; Hand. — Mazz. Symb. Sin. **7**: 322, 1931; 中国经济植物手册 **1**: 354, 1951; 中国高等植物图鉴 **1**: 758, 图 1516, 1972; 秦岭植物志 **1**: 329, 图 282, 1974. —*P. sikkimensis* R. Chatterjee et Mukerjee in Rec. Bot. Surv. India **16** (2): 44, 1953. —*Sinopodophyllum emodi* (Wall) Ying in Acta Phytotax. Sin. **17** (1): 16, 1979.

多年生草本，植株高20—50厘米。根状茎粗短，节状，多须根；茎直立，单生，具纵棱，无毛，基部被褐色大鳞片。叶2枚，薄纸质，非盾状，基部心形，3—5深裂几达中部，裂片不裂或有时2—3小裂，裂片先端急尖或渐尖，上面无毛，背面被柔毛，边缘具粗锯齿；叶柄长10—25厘米，具纵棱，无毛。花大，单生，先叶开放，两性，整齐，粉红色；萼片6，早萎；花瓣6，倒卵形或倒卵状长圆形，长2.5—3.5厘米，宽1.5—1.8厘米，先端略呈波状；雄蕊6，长约1.5厘米，花丝较花药稍短，花药线形，纵裂，先端圆钝，药隔不延伸；雌蕊1，长约1.2厘米，子房椭圆形，1室，侧膜胎座，含多数胚珠，花柱短，柱头头状。浆果卵圆形，长4—7厘米，直径2.5—4厘米，熟时桔红色；种子卵状三角形，红褐色，无肉质假种皮。花期5—6月，果期7—9月。