

1. 秦岭岩白菜组——Sect. *Scopulosae* J. T. Pan in *Acta Phytotax. Sin.* **26**(2): 122. 1988.

组的模式种: 秦岭岩白菜 *Bergenia scopulosa* T. P. Wang

本组较原始, 仅 1 种, 为我国特有。

1. 秦岭岩白菜(秦岭植物志) 盘龙七(秦岭) 图版 7:4—8

Bergenia scopulosa T. P. Wang in *Flora Tsinlingensis* **1**(2): 433. 1974; J. T. Pan in *Acta Phytotax. Sin.* **26**(2): 122. 1988.

多年生草本, 高 10—50 厘米。根状茎粗壮, 直径 2.5—4 厘米, 密被褐色鳞片 and 残叶鞘, 沿石隙匍生, 半暴露。叶均基生; 叶片革质, 圆形、阔卵形至阔椭圆形, 长(5—)16.5—25 厘米, 宽(4—)13.2—22 厘米, 先端钝圆, 边缘波状或具波状齿, 有时近全缘, 基部通常圆形, 稀宽楔形, 两面具小腺窝, 无毛; 叶柄长 1.5—13 厘米, 托叶鞘无毛。花葶无毛, 中部以上具 1 披针形苞叶。聚伞花序; 花梗长 5—9 毫米, 无毛; 托杯紫红色, 外面无毛; 萼片革质, 卵形至阔卵形, 长 4—4.5 毫米, 宽 3.3—5 毫米, 先端钝, 两面无毛, 具多脉; 花瓣椭圆形、阔卵形至近圆形, 长 8—9 毫米, 宽 6—7.8 毫米, 先端钝, 基部渐狭成长约 1 毫米之爪, 羽状达缘脉序; 雄蕊长 4.5—5 毫米; 子房卵球形, 长约 4.5 毫米, 花柱 2, 长约 5 毫米, 柱头大, 盾状。 花果期 5—9 月。

产陕西(秦岭)和祁连山地区。生于海拔 2 500—3 600 米的林下阴湿处或峭壁石隙。模式标本采自陕西眉县(白杨台)。

根状茎入药; 补脾健胃, 除湿活血, 清热败毒, 收敛; 主治急性肠炎、崩漏、白带、痢疾、黄水疮等。

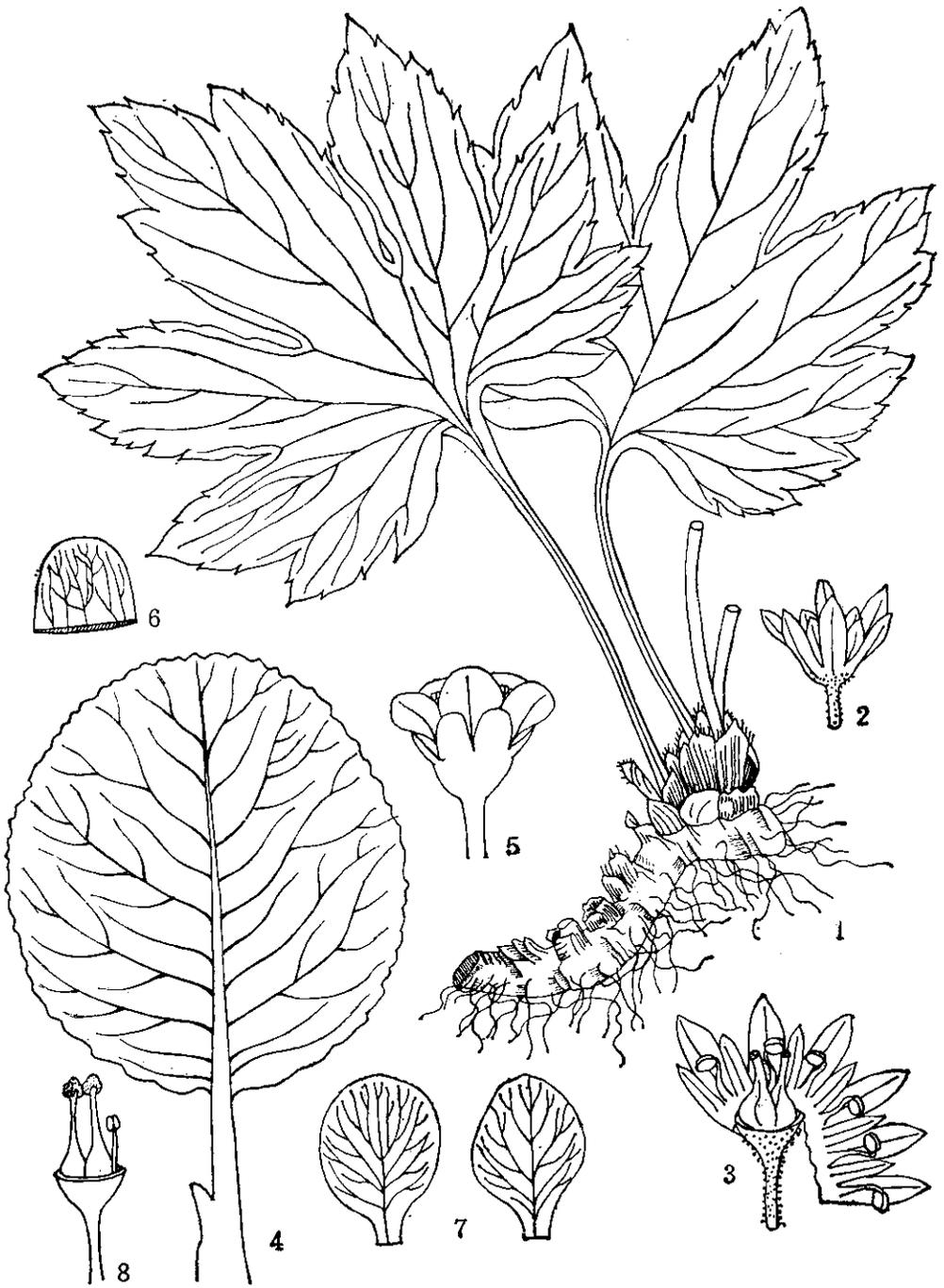
2. 岩白菜组——Sect. *Bergenia*——*Bergenia* Group I. *Crassifoliae* Schneid. in *New Fl. Silva* **4**: 135. 1932.——*B.* Group III. *Purpurascetes* Schneid. op. cit. 136. 1932.——Series *Crassifoliae* (Schneid.) A. Boriss. in *Not. Syst. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS* **16**: 97. 1954.——Series *Intermediae* A. Boriss. op. cit. **98**. 1954.

组的模式种: 厚叶岩白菜 *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch

本组有 2 种, 我国均产。

2. 厚叶岩白菜(经济植物手册) 图版 8:1—8

Bergenia crassifolia (L.) Fritsch in *Verh. Zool.-bot. Ges. Wien* **39**: 587. 1889; Schneid. in *New Fl. Silva* **4**: 135. 1932; A. Boriss. in *Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS* **16**: 98. 1954; 经济植物手册上册: 482. 1955; Yeo in *Kew Bull.* **20** (1): 118. 1966; J. T. Pan in *Acta Phytotax. Sin.* **26**(2): 123. 1988.——*Saxifraga crassifolia* L. *Sp. Pl.* 401. 1753.——*S. crassifolia* var. *β.* Ait. *Hort. Kew.* **2**: 79. 1789.——*Bergenia bifolia* Moench, *Meth. Pl.* 664. 1794.——*Saxifraga cordifolia*



1—3. 槭叶草 *Mukdenia rossii* (Oliv.) Koidz.: 1. 根状茎和叶, 2. 花, 3. 花剖开。4—8. 秦岭岩白菜 *Bergenia scopulosa* T.P. Wang: 4. 基生叶, 5. 花, 6. 萼片, 7. 花瓣, 8. 示雄蕊和雌蕊。
(潘锦堂、王颖绘)