

12. 茎直;叶椭圆状披针形至长圆状卵形,先端钝圆。

13. 根不为胡萝卜状;花白色……………12. 白八宝 *H. pallescens* (Freyn) H. Ohba

13. 块根多数,胡萝卜状;花紫色……………13. 紫八宝 *H. purpureum* (L.) Holub

6. 花排成头状伞形花序……………14. 头状八宝 *H. subcapitatum* (Hayata) H. Ohba

1. 川鄂八宝 川鄂景天

Hylotelephium bonnafousii (Hamet) H. Ohba in Bot. Mag. Tokyo 90: 48. 1977.——*Sedum bonnafousii* Hamet in Journ. Bot. 54. Suppl. 1: 30. 1916; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 5. Append.: 70. f. 290—293. 1930. 湖北植物志 2: 61. 1979.

多年生草本。根状茎粗壮,先端常有2叶对生,叶圆长圆形或宽圆卵形,长4—10厘米,几全缘至有牙齿。茎直立,细弱,高10—30厘米。叶互生,倒卵状长圆形,长8—10毫米,宽2.5—4.5毫米,先端急尖,基部无柄,全缘。圆锥花序花疏生,高8—15厘米,宽4—8厘米,顶生;萼片5,三角状披针形,长1.2—2毫米,宽1—1.5毫米,先端急尖;花瓣5,卵状长圆形,长4.25—5.75毫米,宽1.6—2.25毫米,先端急尖,有短尖;雄蕊10,长3—5毫米,无毛;鳞片5,倒卵状近四方形,长0.5毫米,宽0.4—0.6毫米,先端有微缺。蓇葖直立,卵状披针形,长达6毫米,先端渐尖,基部狭;种子倒卵状长圆形,长0.8毫米,宽0.25毫米。

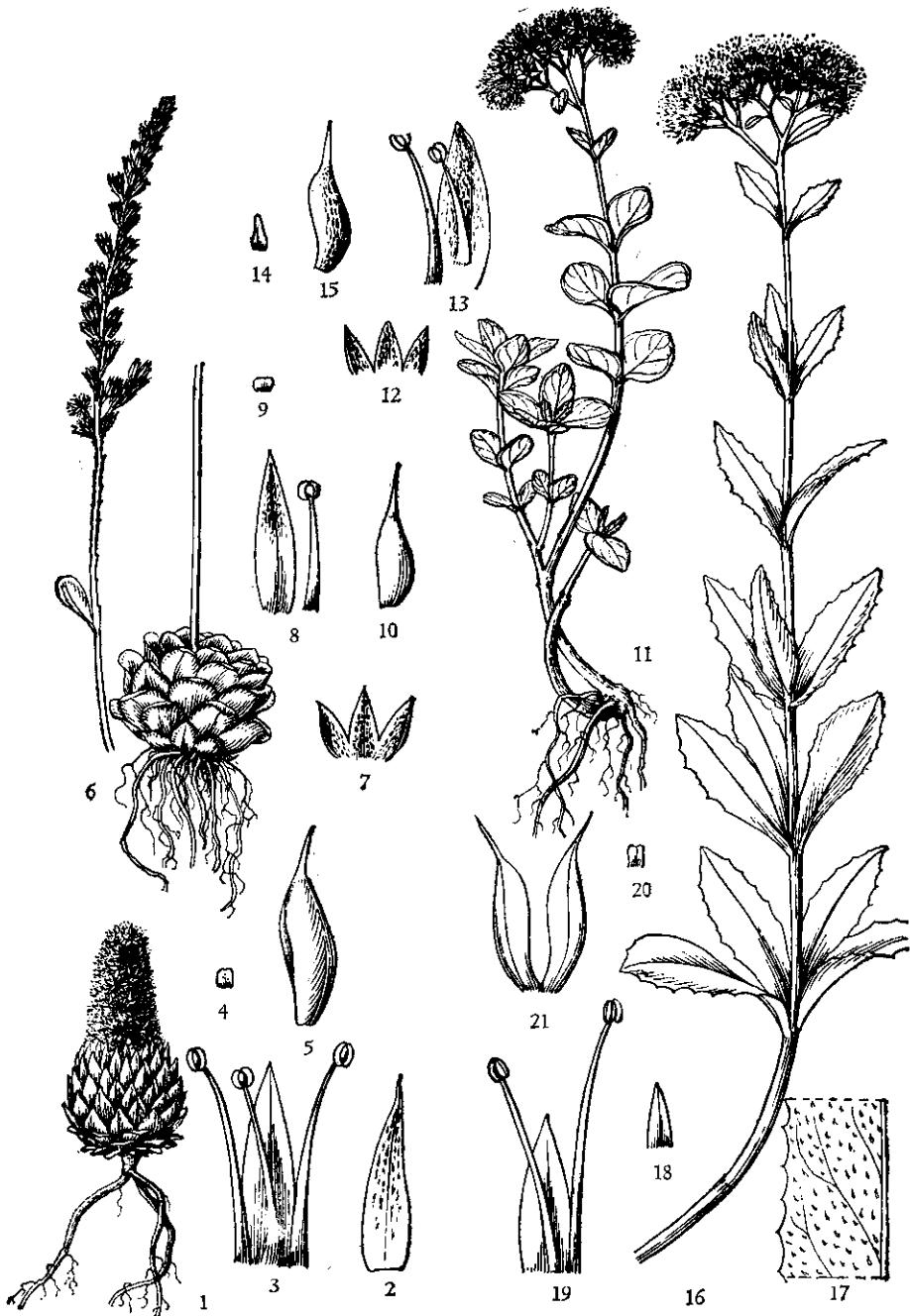
产湖北西部及四川东部。未见标本,根据原记载描写。模式标本采自鄂西及川东。

2. 圆叶八宝 圆叶景天 图版 14: 11—15

Hylotelephium ewersii (Ledeb.) H. Ohba in Bot. Mag. Tokyo 90: 50. f. 2d. 1977.——*Sedum ewersii* Ledeb. Ic. Pl. Fl. Ross. 1: 14. pl. 58. 1829; Fl. Ross. 191. 1830; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 29: 136. 1883; Praeg. in Journ. Roy. Hort. Soc. London 46: 96. f. 45. 1921; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 5. Append.: 59. pl. 21. f. 228—235. 1930; A. Bor. in Kom. Fl. URSS. 9: 64. 1939.

多年生草本。根状茎木质,分枝,根细,绳索状。茎多数,近基部木质而分枝,紫棕色,上升,高5—25厘米,无毛。叶对生,宽卵形,或几为圆形,长1.5—2厘米,宽差不多,先端钝渐尖,边全缘或有不明显的牙齿;无柄,叶常有褐色斑点。伞形聚伞花序,花密生,宽2—3厘米;萼片5,披针形,长2毫米,分离到底;花瓣5,紫红色,卵状披针形,长5毫米,急尖;雄蕊10,较花瓣短,花丝浅红色,花药紫色;鳞片5,卵状长圆形,长0.5毫米,先端有微缺。蓇葖5,直立,长3—4毫米,有短喙,基部狭;种子披针形,长0.5毫米,褐色。花期7—8月。

产我国新疆。生于海拔1800—2500米的林下沟边石缝中。巴基斯坦、蒙古及苏联也有。模式标本采自阿尔泰地区。



1—5. 小瓦松 *Orostachys minutus* (Kom.) Berger: 1. 植株; 2. 萼片; 3. 花瓣及雄蕊; 4. 鳞片; 5. 心皮。6—10. 有边瓦松 *Orostachys alicae* (Hamet) H. Ohba: 6. 植株; 7. 萼片; 8. 花瓣及雄蕊; 9. 鳞片; 10. 心皮。11—15. 圆叶八宝 *Hylotelephium ewersii* (Ledeb.) H. Ohba: 11. 植株; 12. 萼片; 13. 花瓣及雄蕊; 14. 鳞片; 15. 心皮。16—21. 长药八宝 *Hylotelephium spectabile* (Bor.) H. Ohba var. *spectabile*: 16. 花枝; 17. 叶部分放大; 18. 萼片; 19. 花瓣及雄蕊; 20. 鳞片; 21. 心皮。(蔡淑琴绘)