

线3裂。蒴果圆球形,直径3毫米,黄绿色,具宿存的花萼。花期5—6月,果期8—9月。

仅见于云南西部和西北部。生于海拔3100—4200米的高山灌木丛中的岩石上。模式标本采自云南大理(苍山)。

与红花岩梅 *D. purpurea* Diels 很相近,但本种与后者主要区别在于叶片较大,长6—9毫米,宽3—3.5毫米,花冠黄色,近肉质,筒部长7—8毫米,花柱长达12毫米。

4. 西藏岩梅(中国高等植物图鉴) 图版41: 14—16

Diapensia wardii W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 233. Pl. 72. a. 1927; 中国高等植物图鉴 **3**: 738. 1974.

常绿矮小匍匐半灌木,上升部分高10—15厘米,直径1—1.5毫米,分枝不甚密集,散生,茎纤细,圆柱形,栗褐色或红褐色。叶螺旋状生于茎上,革质,卵形或阔椭圆形,长6—10毫米,宽4—7毫米,先端圆或钝圆,基部下延成宽楔形,全缘,微反卷,两面光滑无毛,上面绿色,通常具皱纹,下面淡绿色,中脉和1—3对侧脉在上面下陷,下面不甚明显;叶柄长4毫米,略扁,稍内折,基部膨大,包茎。花单生于枝顶端,紫红色,花梗长1—2厘米,其上有1枚线形的叶状苞片;萼片5,分离,长圆形,长5毫米,紫红色;花冠钟状,筒部长10毫米,檐部5裂,裂片阔卵形,直径6毫米,膜质,先端圆,微具尖头;雄蕊5,微伸出花冠之外;退化雄蕊膜质;子房上位,圆球形,3室,每室具多数胚珠,花柱紫黑色,直立,无毛,柱头头状。蒴果较大,球形,直径约4毫米,暗红色,成熟时3深裂,花萼宿存,叶状,长6毫米;果梗长4.5—8厘米,红色。花期6—7月;果期8—10月。

仅产于西藏东南地区(墨脱等地)。生于海拔3200—3400米的山坡杜鹃灌丛林下的岩石上。模式标本采自西藏东南部。

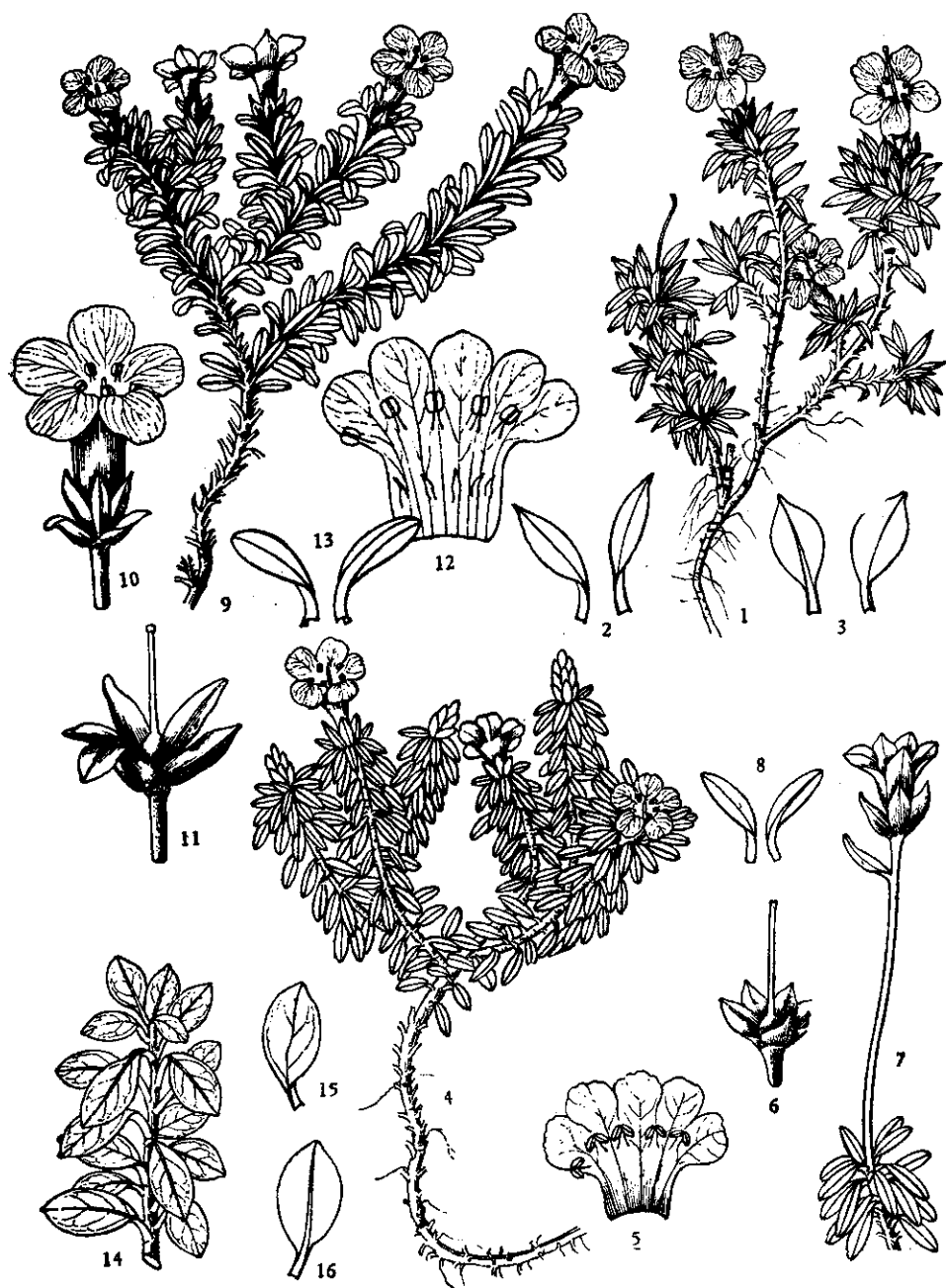
本种与同属其他种明显的区别在于叶片较大,卵形或阔椭圆形,长6—10毫米,宽4—7毫米;花冠筒部长达10毫米,花梗长1—2厘米;蒴果较大,直径约4毫米。

2. 岩匙属——*Berneuxia* Decne.

Decne. in Bull. Soc. Bot. France **20**: 159. 1873; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. **2**: 621. 1876; Diels in Bot. Jahrb. **50**: suppl. 323. 1914; Li in Rhodora **45**: 335. 1949.

多年生草本,各部光滑无毛;根状茎伸长,略弯曲,具卵形鳞片。叶丛生于基部根状茎上呈莲座状,革质,基部下延,全缘,微反卷,具网状叶脉,叶柄伸长,粗壮。花生于花萼上,成顶生伞形状或头状总状花序,小苞片线状披针形;花5数,花冠深裂;雄蕊生于花冠筒的基部,与具髯毛的短的匙状退化雄蕊连合成环,花丝伸长,略粗壮,圆柱形,花药2室,纵裂成肾形;子房扁球形,3室,每室具多数倒生胚珠,花柱单一,圆柱形,柱头小,盘状,微3浅裂。蒴果球形,室背开裂,通常包于宿存的绿色花萼内。

本属仅1种,特产于中国西南地区。



1—2. 渐尖叶岩梅 (变种) *Diapensia himalaica* Hook. f. et Thoms. var. *acutifolia* (Hand.-Mazz.) W. E. Evans; 1. 着花植株; 2. 叶片。3. 喜马拉雅岩梅 (原变种) *Diapensia himalaica* Hook. f. et Thoms. var. *himalaica* 的叶片。4—8. 红花岩梅 (原变型) *Diapensia purpurea* Diels forma *purpurea*; 4. 着花植株; 5. 花展开示雄蕊; 6. 果实; 7. 果枝示苞片和宿存花萼; 8. 叶片。9—13. 黄花岩梅 *Diapensia bulleyana* Forr. ex Diels; 9. 着花植株; 10. 花; 11. 果实; 12. 花展开示雄蕊和退化雄蕊; 13. 叶片。14—16. 西藏岩梅 *Diapensia wardii* W. E. Evans; 14. 植株; 15. 叶片的下面; 16. 叶片的上面。(冯先洁绘)