

ria auct. non Hook. f. et Thoms. ex C. B. Clarke: W. E. Evans in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 208. 1927.

常绿灌木，附生；茎多分枝，枝条细长，披散或下垂，幼枝密被灰白色短柔毛，杂生褐色具腺长刚毛，老枝渐无毛。叶密生枝上，叶片革质，卵圆形或近圆形，长4—8毫米，宽3—7毫米，两端圆形，边缘反卷，有软骨质狭边，具疏而浅的小齿，齿端着生易脱落的短刚毛，干后表面灰绿色，多横向皱纹，背面褐色或淡褐色，两面无毛，中脉在表面下陷，在背面平坦，侧脉在两面均不显；叶柄长约1毫米。总状花序顶生和生枝顶叶腋，短缩，有6—8朵花；序轴短，被短柔毛；花梗细长，长6—8毫米；萼齿宽三角形，微被缘毛；花冠纯白色，长圆形坛状，长6.5毫米，无毛，顶端短5裂；雄蕊10，长约4毫米，花丝被毛，药室背部有2距，药管狭长。浆果熟时紫黑色，直径6—8毫米。花期6月，果期7—10月。

产云南(贡山)、西藏(墨脱)。生于海拔2500—3200米的阔叶林内、铁杉或冷杉林内，附生于树干上。分布缅甸(北部)、印度(阿萨姆)。

仅见果标本，花序部分的描述参照了 Sleumer 的原描述。

本种外形相近于西藏所产的抱石越桔 *V. nummularia* Hook. f. et Thoms. ex C. B. Clarke，后者可能是本种向西分布而产生的地理替代种。

79. 宝兴越桔(中国高等植物图鉴) 图版 37: 6—8

Vaccinium moupinense Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris 2. sér. t. X. 43. 1888 (Pl. David. t. 2: 81. 1887); Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. **1**: 560. 1913; Chung in Mem. Sci. Soc. China **1**: 202. 1924; Sleumer in Bot. Jahrb. **71**(4): 435. 1941; 中国高等植物图鉴 **3**: 198. 图 4349. 1974. — *V. sikangense* Y. C. Yang in Contr. Bil. Lab. Sci. Soc. China Bot. **12**: 151. 1941.

常绿灌木，附生，高0.5—1.2米。分枝多，幼枝密被灰色短柔毛，老枝灰色，无毛。叶密生，叶片革质，椭圆形、倒卵状椭圆形或倒卵状长圆形，长0.7—1.7厘米，宽4—8毫米，顶端钝圆或钝尖，基部楔形渐狭，边缘反卷，上部有极不明显的浅钝齿，表面灰绿色，多横向皱纹，初时散生短柔毛，以后渐无毛，仅沿中脉被微毛，背面榄绿色，无毛，侧脉在表面不显，或与中脉在两面稍微突起，网脉在两面均不显，叶柄长1—2毫米，被短柔毛。总状花序顶生和枝顶叶腋生，长1.5—3厘米，无毛；苞片宽卵形，长5—6毫米，早落，小苞片线形，长2—3毫米；花梗长3—4毫米；萼筒无毛，萼齿宽三角形，长约1毫米；花冠鲜紫红色，坛状，长约4毫米，檐部裂片短小，直立或反折；雄蕊比花冠短，长3.5毫米，花丝长1毫米，被疏柔毛，药室背部有2伸展的距，药管与药室近等长。浆果球形，直径6毫米。花期5—6月，果期7—10月。

产四川及云南东北部。附生于栎树、铁杉树干上，海拔(900—)1800—2400米。模式标本采自四川宝兴。

80. 海棠越桔



1—5.越橘 *Vaccinium vitis-idaea* Linn.: 1. 果枝, 2. 花外形(放大), 3. 雄蕊側面觀, 4. 雄蕊正面觀, 5. 葉背(放大)。6—8. 宝兴越橘 *Vaccinium moupinense* Franch.: 6. 花枝, 7. 花外形(放大), 8. 雄蕊背面觀。(肖溶繪)