

长 5—7 毫米, 边缘有缘毛, 其余无毛, 早落; 花萼红色, 无毛, 5 裂, 裂片三角形, 长 1 毫米; 花冠红色或紫红色, 坛状, 长 4—5 毫米, 外面无毛, 内面稍有毛; 雄蕊 10, 花丝长 1—1.5 毫米, 有毛, 药室背部有 2 距; 浆果近球形, 紫绿色, 直径 5—6 毫米, 无毛; 宿存萼齿短三角形, 长约 1 毫米。花期 6—7 月, 果期 8—10 月。

产广西东北部、四川(峨眉山)、贵州西部、云南东北部。生于海拔 1850—2050 米的山坡林内或石上, 有时附生于壳斗科植物树干上。模式标本采自四川峨眉山。

#### 9. 草地越桔(云南植物研究)

**Vaccinium pratense** Tam ex C. Y. Wu et R. C. Fang in Act. Bot. Yunn. 9: 383. f. 4. 1987.

常绿灌木; 枝条粗壮, 幼时具棱, 密被短柔毛, 老枝渐无毛。叶多数; 散生, 叶片革质, 椭圆形或卵状椭圆形, 长 2.4—3.6 厘米, 宽 1.3—2 厘米, 顶端锐尖、短渐尖或骤尖, 基部宽楔形至钝圆, 边缘全缘, 不反卷或略反卷, 中部以下两侧各有 2—5 个腺体, 叶面密被微柔毛, 背面伏生具腺短毛, 侧脉 3—4 对, 与中脉在叶面略突起, 在背面平坦; 叶柄粗壮, 略扁, 长 2 毫米, 密被短柔毛。总状花序生枝条上部叶腋, 长 4.5—6.5 厘米, 有 (5—)7—10 朵花, 花序轴疏生棒状具腺短毛; 花梗长 4—6 毫米, 顶端增粗, 与萼筒间明显有关节, 无毛; 苞片卵状披针形, 长 1.1—1.6 厘米, 无毛, 早落, 小苞片未见; 花萼筒部无毛, 口部 5 裂, 裂片三角形, 长 2.5—3 毫米, 无毛; 花冠紫红色, 钟状, 长 6—7 毫米, 5 裂, 裂片卵状三角形, 长 2—3 毫米, 外面无毛, 内面有微毛, 先端直立或反折; 雄蕊 10, 长 7 毫米, 花丝扁平, 长 3 毫米, 两侧被微毛, 药室背部有 2 伸展的距, 药管长为药室的 2 倍。浆果球形, 直径 4 毫米, 冠以宿存的萼裂片。花期 5 月, 果期 7 月。

产广东(高要)。生于山坡林中石上, 海拔 900—1000 米。模式标本采自高要鼎湖山。

本种叶形与峨眉越桔 *V. omeiense* Fang 相似, 但本种叶片背面伏生具腺短毛, 花序长得更多, 长 4.5—6.5 厘米, 序轴和花梗较粗壮, 萼裂片较长, 长 2.5—3 毫米而易区别。

#### 10. 长穗越桔(中国高等植物图鉴) 白黄果(云南)

**Vaccinium dunnianum** Sleumer in Bot. Jahrb. 71(4): 447. 1941; 中国高等植物图鉴 3: 203. 图 4359. 1974. — *Agapetes vaccinoides* Dunn in Journ. Linn. Soc. 35: 515. 1903, nec *Agapetes vaccinoides* Lévl. (1903); Airy-Shaw in Bull. Misc. Inf. Kew 1935: 26. 1935.

常绿灌木, 稀为小乔木, 高 1—5 米, 有时附生; 全株无毛。分枝少, 枝条细长, 圆柱形, 略呈左右曲折。叶散生, 叶片革质, 长卵状披针形, 长 9—19 厘米, 宽 2.5—5.5 厘米, 顶端长渐尖, 有时尾尖状, 基部圆形至近心形, 边缘全缘, 稍反卷或不反卷, 中脉、侧脉和网脉在表面下陷, 在背面突起, 致使叶表面略呈凸凹不平; 叶柄粗短, 圆形, 腹面无凹槽, 长 1—2 毫米。总状花序伸长, 腋生, 长 (3—)7—15 厘米, 多花; 花梗长 0.6—1.5 厘米, 顶端略膨