

10, 不等长, 长 2—3 厘米, 花丝白色, 纤细, 基部具白色微柔毛, 花药椭圆形, 淡褐色, 长 1.5—2 毫米; 子房柱状长圆卵形, 绿色带红色, 无毛, 长 6 毫米, 花柱长 2.7 厘米, 无毛, 柱头小, 平头状, 宽 1.5 毫米。果未见。 花期 6 月。

产我国西藏东南部。生于海拔 3 600—4 300 米的空矿山边岩石上。模式标本采自西藏朗县 (原朗贡)。

231. 滇藏杜鹃 (云南植物研究) 矮红杜鹃 (云南杜鹃花)

Rhododendron temenium Balf. f. et Forrest in Not. Bot. Gard. Edinb. 11: 146. 1919; Cowan in Not. Bot. Gard. Edinb. 20: 80. 1940; Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 37: 334. 1979; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 404. 1982; 西藏植物志 3: 588, 图 236. 5—7. 1986; 云南植物志 4: 438. 1986. — *R. pothinum* Balf. f. et Forrest in ibid. 12: 147. 1920. — *R. eudoxum* Balf. f. et Forrest subsp. *temenium* (Balf. f. et Forrest) Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 549. 1930. — *R. eudoxum* Balf. f. et Forrest subsp. *pothinum* (Balf. f. Forrest) Tagg in ibid. 549. 1930. — *R. temenium* Balf. f. et Forrest subsp. *pothinum* (Balf. f. et Forrest) Cowan in ibid. 20: 81. 1940.

231a. 滇藏杜鹃 (原变种) 图版 107: 1—4

Rhododendron temenium Balf. f. et Forrest var. **temenium**

常绿矮灌木, 高 0.6—1 米; 树皮灰褐色; 分枝多, 直立, 幼枝有少数细刚毛及丛卷毛, 在花序下小枝直径 3—4 毫米, 老枝有膨大的瘤状节。冬芽顶生, 圆锥形, 无毛, 长 1 厘米。叶小, 革质, 常 5—7 枚簇生枝顶, 长圆形至长圆状椭圆形, 长 3—6 厘米, 宽 1.3—2.3 厘米, 先端钝圆, 有小突尖头, 基部宽楔形或钝, 边缘微反卷, 上面深绿色, 下面浅灰绿色, 有乳头状小突起, 中脉在上面凹下, 下面凸出并多少残存有丛卷毛于其上, 侧脉 9—11 对; 叶柄长约 4 毫米, 近于无毛。顶生总状伞形花序密, 有花 4—6 朵; 总轴长约 5 毫米, 疏生棕色短柔毛和细毛; 花梗长 1.4—1.8 厘米, 被淡棕色细刚毛和丛卷毛; 花萼杯状, 长 3—4 毫米 (老后可增长达 1 厘米), 裂片 5, 卵形或长圆形, 无毛, 边缘具纤毛; 花冠管状钟形, 长 3.4 厘米, 宽 4.8 厘米, 深红色, 裂片 5, 扁圆形, 长 1.1 厘米, 宽 1.5 厘米, 有浅缺刻; 雄蕊 10, 不等长, 长 1.5—2 厘米, 花丝无毛, 花药长圆形, 长 2—2.4 毫米; 子房卵圆形, 长 4.5 毫米, 先端截形, 密被黄棕色绒毛及有柄腺体, 花柱长 2 厘米, 无毛, 柱头盘状, 有细齿裂, 宽约 2.7 毫米。蒴果圆柱形, 长 8 毫米; 浅褐色, 有毛被残迹。 花期 6—7 月, 果期 8—10 月。

产云南西北部和西藏东南部。生于海拔 3 000—4 350 米的高山灌丛草甸或砾石山上。模式标本采自云南德钦。

231b. 黄花滇藏杜鹃 (变种) (云南植物研究)

Rhododendron temenium Balf. f. et Forrest var. **gilvum** (Cowan) Chamb. ex Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 37: 334. 1979; Chamb. in Not.