

它和毛蕊红山茶 *C. mairei* 的区别在于后者的叶较小，薄革质，侧脉只有 5—6 对，花不是紫红色。

62. 栓皮红山茶

Camellia phelloderma Chang, Liu et Zhang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni 30 (1): 77. 1991.

灌木或小乔木，嫩枝无毛。叶革质，长圆形，长 8—10 厘米，宽 2.5—3.5 厘米，先端渐尖，基部楔形，上面干后深绿色，有光泽，下面褐绿色，无毛；侧脉 5—7 对，在上面能见，在下面突起，网脉在上面不明显，在下面略能见；边缘密生锐利细锯齿，叶柄长 7—8 毫米。花红色，单生于枝顶，无柄；苞片及萼片 8—9 片，薄革质，卵圆形，密被灰黄色贴毛，最内侧数片长 1.3—1.6 厘米；花瓣 6—7 片，倒卵形，长 2—4 厘米，基部连生，花冠长 6 毫米，内侧数片无毛，外侧数片近顶端有灰白色茸毛；雄蕊长 2—2.5 厘米，花丝管长约 1 厘米，与游离花丝均有毛；子房 3 室，密生茸毛，花柱比雄蕊短，先端 3 裂。蒴果球形，直径 6—8 厘米，3 片裂开，果皮软，木栓质，厚 1—1.2 厘米；种子每室 2—3 个。花期 10 月。

模式标本采自四川盐边县国胜乡，海拔 2 100 米的疏林。

在毛蕊系 *Villosae* 内，以本种蒴果最大，果皮厚，木栓质，易于与系内其他种类区别。

63. 毛蕊红山茶

Camellia mairei (Lévl.) Melch. in Engl. Nat. Pflanzenfam. Aufl. 2. 21: 129. 1925. — *Thea mairei* Lévl. Sertum Yunnan 2. 1916, Cat. Pl. Yunnan 271. 1917. — *Camellia delicata* Y. K. Li in Quzhou Sciences 2: 19. 1983. — syn. nov.

63a. 毛蕊红山茶 (原变种)

var. *mairei*

灌木至小乔木，嫩枝初时有白毛，不久变秃。叶薄革质，长圆形，长 7—9.5 厘米，宽 2—2.3 厘米，先端尾状渐尖，基部楔形或阔楔形，上面深绿色，有光泽，无毛，下面浅绿色，沿中脉有长丝毛；侧脉 5—6 对，在上面强烈下陷，边缘有细锯齿，齿刻相隔 2—3 毫米，叶柄长 4—5 毫米，纤细，有柔毛。花顶生，红色，无柄；苞片及萼片 10 片，组成长约 2 厘米的杯状苞被，半圆形至圆形，长 3—17 毫米，外面有毛；花瓣长 3—4 厘米，8 片，外侧 3 片倒卵形或圆形，长约 2 厘米，外侧有毛，内侧 5 片倒卵形，先端 2 裂，长 3.5—4 厘米，基部连生约 1.5 厘米，外面无毛；雄蕊长 2.5—3 厘米，外轮花丝连合成短管，游离花丝长约 1.5 厘米，有柔毛，内轮花丝离生；子房有毛，花柱长 2 厘米，先端 3 浅裂。蒴果球形，直径 4 厘米，3 室，每室有种子 1 个。果片厚 1.4 厘米。花期冬春间。

产四川、广西、贵州、云南。模式标本采自云南 Changfong 山。

本种是红花山茶组里花丝有毛的在云南的唯一代表。