

27. 小叶蔷薇 (秦岭植物志)

Rosa willmottiae Hemsl. in Kew Bull. 1907:317, 1907, et in Curtis's Bot. Mag. 134:t. 8186. 1908; Willmott, Gen. Ros. 1:195. t. 1911; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2: 329. 1915; 秦岭植物志 1(2): 568. 1974.

27a. 小叶蔷薇 (原变种) 图版 66: 6—7

R. willmottiae Hemsl. var. *willmottiae*

灌木, 高 1—3 米; 小枝细弱, 无毛, 有成对或散生、直细或稍弯皮刺, 极稀在老枝上有刺毛。小叶 7—9, 稀 11, 连叶柄长 2—4 厘米, 小叶片椭圆形、倒卵形或近圆形, 长 6—17 毫米, 宽 4—12 毫米, 先端圆钝, 基部近圆形稀宽楔形, 边缘有单锯齿, 中部以上具重锯齿, 近基部全缘, 上面无毛, 下面无毛或沿中脉有短柔毛; 小叶柄和叶轴无毛或有稀疏短柔毛、腺毛和小皮刺; 托叶大部贴生于叶柄, 离生部分卵状披针形, 边缘有带腺锯齿或全缘。花单生, 苞片卵状披针形, 先端尾尖, 边缘有带腺锯齿, 外面中脉明显; 花梗长 1—1.5 厘米, 无毛, 常有腺毛; 花直径约 3 厘米; 萼片三角状披针形, 先端稍伸长, 全缘, 外面无毛, 内面密被柔毛; 花瓣粉红色, 倒卵形, 先端微凹, 基部楔形; 花柱离生, 密被柔毛, 比雄蕊短很多。果长圆形或近球形, 直径约 1 厘米, 桔红色, 有光泽, 果成熟时萼片同萼筒上部一同脱落。花期 5—6 月, 果期 7—9 月。

产四川、陕西、甘肃、青海、西藏等省区。多生于灌丛中, 山坡路旁或沟边等处, 海拔 1300—3150 米。模式标本采自四川松潘。

27b. 多腺小叶蔷薇

R. willmottiae Hemsl. var. *glandulifera* Yü et Ku, 植物分类学报 18 (4): 503. 1980.

本变种与原变种区别在其小叶边缘为重锯齿, 齿尖有腺体, 叶片下面有疏密不均的腺体。

产四川、甘肃、云南、西藏高山地区。生向阳坡地灌丛中, 海拔 2500—3800 米。模式标本采自四川马尔康。

本变种与扁刺蔷薇腺叶变种 *R. sweginzowii* Koehne var. *glandulosa* Card. 极为近似, 分布地区也有重叠, 惟小叶片一般较小, 萼片全缘不分裂, 果熟时萼片脱落。可以区别。

又本变种可与滇边蔷薇 *R. forrestiana* Bouleng. 比较, 后者叶边锯齿较钝, 下面无腺, 花常 3—5 朵, 有多数苞片; 果实卵球形, 成熟时萼片宿存, 易于区别。

系 4. 宿萼大叶系——Ser. Cinnamomeae Yü et Ku in Bull. Bot. Res in 1(4):3. 1981.
本系有下列 18 种。

28. 刺梗蔷薇 (经济植物手册) 刺毛蔷薇 (秦岭植物志), 刺柄蔷薇 (拉汉种子植物学名称) 图版 61: 1—3