

1980.

灌木, 高约 1.5 米。当年生枝被灰色小绒毛, 二年生小枝无毛。叶椭圆形、长椭圆形或倒卵状长椭圆形, 先端钝或近圆形, 稀急尖, 基部楔形, 边缘通常有细腺锯齿, 长 1—2.4 (3.5) 厘米, 宽 6—10 毫米, 上面初密被白色短绢毛, 后仅脉上被毛, 下面密被暗红色或锈色平伏短毛, 侧脉约 8 对; 叶柄短, 有毛。花序长约 1 厘米, 粗约 6 毫米, 有短梗; 苞片小, 近圆形, 长约 1 毫米, 多少被短柔毛; 雄蕊 2, 花丝离生, 下部被曲长柔毛, 腹腺近披针形, 背腺较小; 子房密被白色短毛, 无柄, 花柱长约 0.5 毫米, 柱头 2 裂; 腹腺狭卵形。果序长达 3 厘米; 蒴果狭卵形, 长约 3 毫米, 无柄, 被密毛。花期 6 月, 果期 7 月。

产四川、云南西北部及西藏东部。生于海拔 3400—3750 米的地区。模式标本采自四川木里。

119. 山生柳 (西藏植物名录)

*Salix oritrepha* Schneid. in Sarg. Pl. Wils. 3: 113. 1916; Hao in Fedde, Rep. Beih. 93: 73. t. 22: 43. 1936. — *S. cupularis* Rehd. var. *lasiogyne* Rehd. in Journ. Arn. Arb. 4: 141. 1923; Hao, l. c. 73. 1936, syn. nov.; 西藏植物名录, 47. 1980.

119a. 山生柳 (原变种) 图版 62: 7—9

var. *oritrepha*

直立矮小灌木, 高 60—120 厘米。幼枝被灰绒毛, 后无毛。叶椭圆形或卵圆形, 长 1—1.5 厘米, 宽 4—8 毫米, 萌枝叶和强枝叶最大者长可达 2.4 厘米, 宽达 1.5 厘米, 先端钝或急尖, 基部圆形或钝, 上面绿色, 具疏柔毛或无毛, 下面灰色或稍苍白色, 有疏柔毛, 后无毛, 叶脉网状凸起, 全缘; 叶柄长 5—8 毫米, 紫色, 具短柔毛或近无毛。雄花序圆柱形, 长 1—1.4 厘米, 粗约 5 毫米, 花密集, 花序梗短, 具 2—3 倒卵状椭圆形小叶; 雌花序长 1—1.5 厘米, 粗约 1 厘米, 花密生, 花序梗长 3—7 毫米, 具 2—3 叶, 轴有柔毛; 子房卵形, 无柄, 具长柔毛, 花柱 2 裂, 柱头 2 裂; 苞片宽倒卵形, 两面具毛, 深紫色, 与子房近等长; 腺体 2, 常分裂, 而基部结合, 形成假花盘状。花期 6 月, 果期 7 月。

产四川、甘肃东南部、青海东南部、西藏东部。生于海拔 3200—4300 米间的山脊、山坡及山沟河边, 灌丛等处。模式标本采自四川康定。

119b. 青山生柳

var. *amnematchinensis* (Hao) C. Wang et C. F. Fang, comb. nov. — *S. amnematchinensis* Hao in Fedde, Rep. Beih. 93: 74. t. 22: 44. 1936.

与原变种的不同, 主要为叶椭圆状卵形或椭圆状披针形。

产青海、甘肃、四川西北部。生于海拔 3000—3500 米地区。模式标本采自青海西宁附近。

120. 江达柳 (植物分类学报) 图版 62: 1—3