

疏毛,沿叶脉尤密,成叶无毛,边缘有密的弯尖齿,托叶斜卵形,边缘有腺齿。花几与叶同时开放,花序长2—3厘米;花序硬短,基部具鳞片状叶,早落;苞片长卵圆形,栗色至近黑色,有长毛;腺体1,腹生;雄蕊2,花丝离生(稀部分合生),基部有柔毛,花药黄色;子房卵形,有绒毛,有柄,花柱长约1毫米,柱头短。蒴果长约5毫米,褐色,有疏毛。花期5月,果期6月。

产我国新疆(天山)。生于海拔1700—2700米的山区河岸边及林缘或灌丛中。苏联中亚山区也有分布。

183. 叉枝柳

Salix divaricata Pall. Ross. 1(2): 80. 1788.

183a. 叉枝柳 (原变种)

var. *divaricata*

我国尚没有发现本种分布。

183b. 长圆叶柳 (东北木本植物图志)

var. *meta-formosa* (Nakai) Kitag. Neo-Lineam. Fl. Mansh. 204. 1979. — *S. meta-formosa* Nakai in Tokyo, Bot. Mag. 33: 42. 1919; id. Fl. Sylv. Kor. 18: 142. t. 30. et 31. 1930. — *S. orthostemma* Nakai, l. c. 33: 43. 1919; id. l. c. 18: 143. 1930. — *S. oblongifolia* auct. non Trautv. et Mey.; 刘慎谔等, 东北木本植物图志, 157. 图版46: 上1—8; 图版45: 65. 1955. — *S. divaricata* Pall. var. *orthostemma* (Nakai) Kitag. l. c. 205. 1979.

斜升灌木(有时匍匐);高约80厘米;小枝淡黄色,初有毛,后无毛。叶倒卵形,椭圆形,长圆状倒卵形或倒披针形,长2—5厘米,宽0.6—2厘米,先端短渐尖,基部楔形,边缘有锯齿或全缘,上面绿色,下面灰绿色,成叶无毛,叶脉淡褐色,上面凹陷,下面突起;叶柄长2—5毫米,初有短绒毛,后无毛;托叶披针形,常早落。花与叶同时或稍先叶开放,雄花序长2—2.5(3)厘米,粗8—10毫米,无梗或有短梗,基部有2—3个具柔毛的鳞片;雄蕊2,花丝中下部不同程度的合生,稀离生,无毛,花药球形,着生在花序上部的部分花药黄红色,下部黄色;苞片椭圆状长圆形或长倒卵形,长约1.3毫米,先端圆形或稍尖,上部紫红黑色,两面密被比苞片本身长一倍以上的长柔毛,仅1腹腺,卵形或短圆柱形,黄色;雌花序侧生枝端,直立,花序梗被绒毛和鳞片状小叶片;苞片倒卵形,先端钝或尖,褐色,有长毛;腺体1,腹生;子房被绒毛,具短柄或几无柄,花柱明显,长约1毫米,柱头2浅裂。蒴果褐色,无毛或有疏毛。花期5月下旬,果期7月。

产吉林东部(长白山)。生于山地阴湿处及路旁,常与牛皮杜鹃 *Rhododendron chrysanthum* Pall. 混生,海拔1800—2300米。朝鲜也有分布。