

sine auct. epith, cum auct. Franch.; Hao, l. c. 104. 1936, pro syn. *S. angustifolia* Willd; Kitag. Neo-Lineam. Fl. Mansh. 207. 1979.—*S. mongolica* Siuz. f. *latifolia* Nas. l. c. 156. 1936.—*S. mongolica* Siuz. f. *sericea* et f. *bicolor* Chang et Skv. in 刘慎谔等, 东北木本植物图志, 554, 180, 1955.—*S. angustifolia* auct. non Willd.; Hao, l. c. 104. 1936.—*S. purpurea* auct. non L.; Schneid. l. c. 167. 1916; Hao, l. c. 114. 1936; 陈嵘, 中国树木分类学, 129. 1937, p. p.; 刘慎谔等, 同上, 184, 1955, p. p.; 中国高等植物图鉴, 1: 373. 图 745. 1972.

灌木或小乔木, 高可达 8 米。树皮黄灰色至暗灰色。小枝细长。芽卵圆形, 淡褐色或黄褐色, 无毛。叶披针形或线状披针形, 长 8—15 厘米, 宽 5—10 毫米, 两端渐狭, 或上部较宽, 无毛, 幼叶有绒毛, 上面绿色, 下面苍白色, 边缘有腺锯齿, 外卷; 叶柄长 8—12 毫米, 无毛, 托叶线形或线状披针形, 长达 1.2 厘米, 边缘有腺齿, 萌枝上的托叶长达 3 厘米。花先叶开放或与叶近同时开放, 无花序梗, 基部具 2 枚长圆形的全缘鳞片; 雄花序长圆柱形, 长约 3—3.5 厘米, 粗 2—3 毫米; 雄蕊 2, 花丝合生, 最下部有柔毛, 花药黄色; 苞片倒卵形, 先端黑色, 有长毛; 腺体 1, 腹生; 雌花序长圆柱形, 长 3.5—4 厘米, 粗约 5 毫米; 子房卵状圆锥形, 有短柔毛, 无柄, 花柱短, 柱头 2 裂; 苞片卵圆形, 先端黑色, 有长毛。花期 5 月上旬, 果期 5 月中旬一下旬。

产河北、山西、陕西、河南、甘肃等省。生于平原低湿地, 河、湖岸边等, 常见栽培。模式标本采自河北玉田县。

筐柳的枝条细柔, 是很好的编织材料。适应性强, 不择土宜, 也可选作固砂和护堤固岸树种。用插条繁殖。

252. 松江柳 (东北木本植物图志)

Salix sungkianica Y. L. Chou et Skv., 刘慎谔等, 东北木本植物图志, 552, 181, 图版 61: 2, 图版 62: 86. 1955; A. Skv. in Novit. Syst. Vasc. Pl. 60. 1966.

大灌木, 高 5—6 米。树皮暗灰色。小枝细长, 无毛, 带红绿色。芽卵形。叶披针形或倒披针形, 长 8—10 厘米, 宽 8—12 毫米, 萌枝叶长至 16 厘米, 宽 16 毫米, 先端短渐尖, 基部楔形, 上面暗绿色, 下面苍白色, 两面无毛, 边缘有腺锯齿; 叶柄长 1—3(5) 毫米, 无毛; 托叶线形, 长 5—7 毫米, 边缘有锯齿。花先叶开放, 无梗, 基部具 2 鳞片; 雄花序长 3—4.5 厘米, 粗 5 毫米; 雄蕊 2, 花丝合生, 基部有柔毛, 花药黄色; 苞片倒卵形, 长 1 毫米, 先端圆, 褐色, 上部黑色, 有长毛; 腺体 1, 腹生; 雌花序圆柱形, 长 4—6 厘米, 粗 5—8 毫米; 子房圆锥形, 长约 1.5—2 毫米, 有丝状短柔毛, 有短柄, 花柱明显, 长 0.3—0.5 毫米, 柱头 2—4 裂。蒴果长 4 毫米。花期 5 月, 果期 6 月。

产黑龙江。生于松花江沿岸。模式标本采自哈尔滨。

木材质软, 供薪材用, 枝细柔, 可供编织, 也为蜜源和护岸固堤树种。用种子或插条繁殖。