

var. *intermedia* Nakai, Fl. Sylv. Kor. 18: 80. t. 10. 1930; 周以良, 植物分类学报, 12(1): 3—5, 1974, p. p.——*S. pseudopentandra* Flod. Ark. Bot. 20A. 6: 57. 1926.

本变种与原变种的主要区别是: 一年生枝为淡橄榄色或淡黄褐色; 叶下面发白, 低出叶顶端下面有绢状须毛; 无托叶。花丝基部有细长毛。 果期 9 月中旬。

产我国东北小兴安岭及长白山等地。生于林区积水的草甸或沼泽地, 性喜阳光, 很少生长在稍湿润的山坡上。朝鲜也有分布。

18c. 卵苞五蕊柳 (东北林学院植物研究室汇刊)

var. *obovata* C. Y. Yu, 东北林学院植物研究室汇刊, 9: 30. 1980.

本变种苞片三角状倒卵形或倒卵状长圆形, 先端钝或近截形, 两面具毛; 雄蕊通常 6 (—7), 背、腹腺常分裂。

产内蒙古东部。生于海拔 1700 米左右的山沟、山梁上。模式标本采自昭乌达盟翁牛特旗大石马场。

19. 康定柳 (秦岭植物志) 拟五蕊柳 (中国高等植物图鉴)

*Salix paraplesia* Schneid. in Sarg. Pl. Wils. 3: 40. 1916; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 4: 138. 1923; Hao in Fedde, Rep. Beih. 95: 48. t. 5: 10. 1936; 中国高等植物图鉴, 1: 361. 图 721. 1972; 秦岭植物志, 1(2): 31. 图 16. 1974, p. p.; 西藏植物名录, 47. 1980.

19a. 康定柳 (原变种) 图版 32

var. *paraplesia*

小乔木, 高 6—7 米, 小枝带紫色或灰色, 无毛。叶倒卵状椭圆形或椭圆状披针形稀披针形, 长 3.5—6.5 厘米, 宽 1.8—2.8 厘米, 先端渐尖或急尖, 基部楔形, 上面深绿色, 下面带白色, 两面均无毛, 边缘有明显的细腺锯齿; 叶柄长 5—8 毫米, 无毛, 先端有腺点。花叶同时开放, 密生; 花序梗长, 具 3—5 叶; 花序轴有柔毛; 雄花序通常长 3.5 厘米, 可达 6 厘米, 粗约 7 毫米; 雄蕊 5—7 枚, 长短不一, 长的达 3.5 毫米, 花丝基部有柔毛, 花药宽椭圆形或近球形; 苞片长圆形或椭圆形, 长约 2 毫米, 先端钝或圆截形, 常有腺齿, 两面有毛, 或外面上部无毛, 有 2—3 脉, 腺体 2, 背腺宽扁, 2—3 浅裂, 腹腺稍小, 先端 2 裂, 背腹腺基部常结合; 雌花序长 2—3 (—4) 厘米, 果序达 5 厘米; 子房长卵形或卵状圆锥形, 长 4—5 毫米, 有短柄, 花柱与柱头都明显, 2 裂; 苞片同雄花, 受粉后逐渐脱落; 雌花仅有腹腺 1—2, 或 2 深裂。蒴果卵状圆锥形, 有光泽, 长约 9 毫米。 花期 4—5 月, 果期 6—7 月。

产山西、陕西、甘肃、宁夏、青海、四川及西藏东部等省区。生于海拔 1500—3800 米的山沟及山脊。模式标本采自四川康定。

19a1. 康定柳 (原变型)

f. *paraplesia*