

海拔 750—1600 米。朝鲜、蒙古、苏联、亚洲中部及欧洲东南部均有分布。

本种花朵较大,有细长花丝,可供观赏。

44. 绢毛绣线菊(东北木本植物图志)

Spiraea sericea Turcz. Fl. Baic.-Dah. 1:358. 1842; Maxim. Prim. Fl. Amur. 91. 1859; Pojark. in Fl. URSS 9:297. 1939; 刘慎谔等,东北木本植物图志 286. 图版 101:197. 1955; 中国高等植物图鉴 2:181. 图 2091. 1972.——*S. confusa* var. *sericea* Regal in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. sér. 7. 4 (4):53. 1861.——*S. media* var. *sericea* (Turcz.) Maxim. in Acta Hort. Petrop. 6:189. 1879. exclud. syn.; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:457. 1905; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 5:169. 1924 & 9:55. 1928; Ohwi, Fl. Japan 520. 1965.

灌木,高达 2 米;小枝近圆柱形,幼时被柔毛,棕褐色,老时灰褐色或灰红色,树皮片状剥落;冬芽长卵形,先端长渐尖,有数枚褐色鳞片,外被短柔毛。叶片卵状椭圆形或椭圆形,长 1.5—3 厘米,不孕枝上的叶有时长达 4.5 厘米,宽 0.7—1.5 厘米,先端急尖,基部楔形,全缘或不孕枝上的叶有 2—4 锯齿,上面深绿色,被稀疏短柔毛,下面带灰绿色,密被伏生长绢毛,具显著的羽状脉;叶柄长 1—2 毫米,密被绢毛。伞形总状花序具花 15—30 朵,无毛或具稀疏柔毛;花梗长 6—10 毫米;苞片线形,无毛;花直径 4—5 毫米;萼筒近钟状,外面无毛,内面有短柔毛;萼片卵形,先端圆钝,内面近无毛;花瓣近圆形,长与宽各 2—3 毫米,白色;雄蕊 15—20,长短不齐,同一花内有的雄蕊几与花瓣等长,有的长于花瓣约 1 倍;花盘圆环形,有 10 个明显的裂片;子房外被短柔毛,花柱短于雄蕊。蓇葖果直立开张,被短柔毛,花柱顶生斜展,具反折萼片。花期 6 月,果期 7—8 月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河南、山西、陕西、甘肃、四川。生于干燥山坡、杂木林内或林缘草地上,海拔 500—1100 米。日本、蒙古、苏联均产。

本种的枝条与叶片形状近似欧亚绣线菊 *S. media* Schmidt, 惟后者幼枝无毛或近无毛,叶片下面不具绢毛,花序较稀疏,雄蕊较多(45),可以区别。

45. 平卧绣线菊 图版 6:12—17

Spiraea prostrata Maxim. in Acta Hort. Petrop. 6:184. 1879; Pritz. in Engler, Bot. Jahrb. 29:382. 1900; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 5:168. 1924.

矮小灌木,平卧地上;小枝细瘦,圆柱形,幼时密被黄灰色柔毛,老时暗红褐色,毛脱落;冬芽短小,卵形,先端急尖,具数枚外露鳞片。叶片多数广卵形,长 0.8—1.5 厘米,宽 0.5—1 厘米,先端常有 3—7 锯齿,有时急尖而全缘,基部圆形或宽楔形,上