

1. 木地肤(东北草本植物志)

Kochia prostrata (L.) Schrad. in Neues Journ. 3: 85. 1809; Moq. in DC. Prodr. 13 (2): 132. 1849; Boiss. Fl. Orient. 4: 923. 1879; Franch. Pl. David. 1: 249. 1884; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 10. 1886; Kom. in Act. Hort. Petrop. 22: 161. 1903; Iljin in Fl. URSS 6: 128. 1936; 东北草本植物志 2: 89. f. 86. 1959; Aellen in Mitt. Basler Bot. Ges. 2: 6. 1954.—*Sal-sola prostrata* L. Sp. Pl. 222. 1753.—*Kochia suffruticulosa* Lessing in Linnaea 9: 202. 1834; Ulbr. in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam. 2 Aufl. 16c, 535. 1934.

木地肤(原变种) 图版 21: 9—11

Kochia prostrata (L.) Schrad. var. *prostrata*

半灌木,高20—80厘米。木质茎通常低矮,高不过10厘米,有分枝,黄褐色或带黑褐色;当年枝淡黄褐色或淡红色,有微条棱,无色条,有密柔毛或近于无毛,分枝或不分枝。叶互生,稍扁平,条形,常数片集聚于腋生短枝而呈簇生状,长8—20毫米,宽1—1.5毫米,先端钝或急尖,基部稍狭,无柄,两面有稀疏的绢状毛,脉不明显。花两性兼有雌性,通常2—3个团集叶腋,于当年枝的上部或分枝上集成穗状花序;花被球形,有密绢状毛,花被裂片卵形或矩圆形,先端钝,内弯;翅状附属物扇形或倒卵形,膜质,具紫红色或黑褐色脉,边缘有不整齐的圆锯齿或为啮蚀状;花丝丝状,稍伸出花被外;柱头2,丝状,紫褐色。胞果扁球形,果皮厚膜质,灰褐色。种子近圆形,黑褐色,直径约1.5毫米。花期7—8月,果期8—9月。

产黑龙江、辽宁、内蒙古、河北、山西、陕西、宁夏、甘肃西部、新疆、西藏。生于山坡、沙地、荒漠等处。分布于欧洲至中亚。

荒漠地区的优良牧草,各类牲畜均喜食。

灰毛木地肤(变种) 图版 21: 12—13

Kochia prostrata (L.) Schrad. var. *canescens* Moq. Chenop. Monogr. Enum. 93. 1840 et in DC. Prodr. 13 (2): 132. 1849.

当年生枝有密的灰白色柔毛;叶密生贴伏的绢毛。

产内蒙古、宁夏、甘肃西部、新疆。生于山坡及沙地。

密毛木地肤(变种) 图版 21: 14—15

Kochia prostrata (L.) Schrad. var. *villosissima* Bong. et Mey. Verz. Saisang-Nor und Irtysch Gesammelt. Pfl. 67. 1841.