

毫米,具直立稀开展的宿萼,果梗长5—8毫米。花期7月,果期8—9月。

产青海(海晏、西宁)、甘肃(岷县、西固)、西藏(索县)。生于高山、溪边或草甸灌丛中,海拔2000—4000米。苏联西伯利亚南部也有分布。

2. 窄叶鲜卑花(经济植物手册) 图版9:1—5

Sibiraea angustata (Rehd.) Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:454. 1933; Hao in Bull. Chin. Bot. Soc. 2:31. 1936; 中国高等植物图鉴 2:186. 图2101. 1972.—*Sibiraea laevigata* var. *angustata* Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 1:455. 1913; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 9:57. 1928.

灌木,高达2—2.5米;小枝圆柱形,微有稜角,幼时微被短柔毛,暗紫色,老时光滑无毛,黑紫色;冬芽卵形至三角卵形,先端急尖或圆钝,微被短柔毛,有2—4片外露鳞片。叶在当年生枝条上互生,在老枝上通常丛生,叶片窄披针形、倒披针形,稀长椭圆形,长2—8厘米,宽1.5—2.5厘米,先端急尖或突尖,稀渐尖,基部下延呈楔形,全缘,上下两面均不具毛,仅在幼时边缘具柔毛,老时近于无毛,下面中脉明显,侧脉斜出;叶柄很短,不具托叶。顶生穗状圆锥花序,长5—8厘米,直径4—6厘米,花梗长3—5毫米,总花梗和花梗均密被短柔毛;苞片披针形,先端渐尖,全缘,内外两面均被柔毛;花直径约8毫米;萼筒浅钟状,外被柔毛;萼片宽三角形,先端急尖,全缘,内外两面均被稀疏柔毛;花瓣宽倒卵形,先端圆钝,基部下延呈楔形,白色;雄花具雄蕊20—25,着生在萼筒边缘,花丝细长,药囊黄色,约与花瓣等长或稍长,雌花具退化雄蕊,花丝极短;花盘环状,肥厚,具10裂片;雄花具3—5退化雌蕊,四周密被白色柔毛,雌花具雌蕊5,花柱稍偏斜,柱头肥厚,子房光滑无毛。蓇葖果直立,长约4毫米,具宿存直立萼片,果梗长3—5毫米,具柔毛。花期6月,果期8—9月。

产青海、甘肃、云南、四川、西藏。生于山坡灌木丛中或山谷砂石滩上,海拔3000—4000米。模式标本采自四川灌县。

3. 毛叶鲜卑花(经济植物手册) 图版9:9—10

Sibiraea tomentosa Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5:270. 1921; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:455. 1933; Hao in Bull. Chin. Bot. Soc. 2:29. 1936.

灌木,高约1米;小枝圆柱形稍弯曲,幼时紫红色,具绢状柔毛,逐渐脱落,老时无毛,黑褐色;冬芽长卵形,无毛,有2—4外露鳞片。叶互生,稍带革质,密集在枝条顶端,长圆倒卵形至倒披针形,长5—7厘米,宽2—2.5厘米,先端急尖,基部下延呈楔形,全缘,幼叶上下两面均密被白色绢状绒毛,逐渐脱落,老叶仅下面有稀疏绒毛,中脉明显,侧脉3—5对,不具叶柄与托叶。顶生密集穗状圆锥花序,直径3—4.5厘

图 版 9

