

细胞;萼片脱落;果梗长 3—4 厘米,无毛。花期 4—5 月,果期 9 月。

产甘肃东南部、四川西部和西藏东南部。山坡丛林中,海拔 2000—3000 米。模式标本采自四川康定。

本种与陇东海棠 *M. kansuensis* (Batal.) Schneid. 很相近似,区别在其叶片分裂深浅不定,有时不具裂片而呈长椭圆形,边缘有圆钝锯齿,果肉内不具石细胞或有少数石细胞。

16. **花叶海棠** 花叶杜梨(陕北土名),马杜梨、小白石枣、涩枣子(甘肃土名),细弱海棠(华北经济植物志)

Malus transitoria (Batal.) Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:726. 1906 & in Fedde, Repert. Sp. Nov. 3:178. 1906; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2:295. 1915; Hughes in Kew Bull. 1920:207. f. 1920; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 5:192. 1924; Rehd. & Wils. in Journ. Arn. Arb. 9:68. 1928; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:464. 1933; 俞德浚、阎振茏,植物分类学报 5:100. 图版 15. 1956; 中国高等植物图鉴 2:239. 图 2208. 1972.——*Pyrus transitoria* Batal. in Acta Hort. Petrop. 13:95. 1893.——*Sinomalus transitoria* Koidz. in Acta Phytotax. Geobot. 3:196. 1934.

花叶海棠(原变种) 图版 52:9—11

M. transitoria (Batal.) Schneid. var. **transitoria**

灌木至小乔木,高可达 8 米;小枝细长,圆柱形,嫩时密被绒毛,老枝暗紫色或紫褐色;冬芽小,卵形,先端钝,密被绒毛,暗紫色,有数枚外露鳞片。叶片卵形至广卵形,长 2.5—5 厘米,宽 2—4.5 厘米,先端急尖,基部圆形至宽楔形,边缘有不整齐锯齿,通常 3—5 不规则深裂,稀不裂,裂片长卵形至长椭圆形,先端急尖,上面被绒毛或近于无毛,下面密被绒毛;叶柄长 1.5—3.5 厘米,有窄叶翼,密被绒毛;托叶叶质,卵状披针形,先端急尖,全缘,被绒毛。花序近伞形,具花 3—6 朵,花梗长 1.5—2 厘米,密被绒毛;苞片膜质,线状披针形,具毛,早落;花直径 1—2 厘米;萼筒钟状,密被绒毛;萼片三角卵形,先端圆钝或微尖,全缘,长约 3 毫米,内外两面均密被绒毛,比萼筒稍短;花瓣卵形,长 8—10 毫米,宽 5—7 毫米,基部有短爪,白色;雄蕊 20—25,花丝长短不等,比花瓣稍短;花柱 3—5,基部无毛,比雄蕊稍长或近等长。果实近球形,直径 6—8 毫米,萼片脱落,萼洼下陷;果梗长 1.5—2 厘米,外被绒毛。花期 5 月,果期 9 月。

产内蒙古、甘肃、青海、陕西、四川。生山坡丛林中或黄土丘陵上,海拔 1500—3900 米。模式标本采自甘肃东部。