

25 朵,花萼外面具短柔毛。

E. H. Wilson 曾记我国甘肃南部有贝加尔栒子 *C. lucida* Schlecht. in *Linnaea* 27:541. 1855; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:750. f. 421 c. 423 a-c. 1906; Wils. in *Journ. Arn. Arb.* 9:64. 1928. 的记载。贝加尔栒子产于苏联贝加尔及阿尔泰边区,形态与灰栒子甚为近似,其特点为叶片上面光亮无毛,下面具短柔毛,以后脱落近于无毛;萼筒无毛或具稀疏短柔毛;果实近球形或倒卵形,直径 8—10 毫米,有 3—4 小核。据此特点与川康栒子很难区分,附志于此留待考订。

系 3. 全缘系 Ser. *Integerrimi* Pojark. in *Fl. URSS* 9:323. 1939. p. p. emend. Yü, 植物分类学报 8:218. 1963. —Ser. *Melunocarpae* Pojark. l. c. 320.

本系有下列 14 种:

24. 全缘栒子 全缘栒子木(东北木本植物图志)

Cotoneaster integerrimus Medic. *Gesch. Bot.* 85. 1793; Forb. & Hemsl. in *Journ. Linn. Soc. Bot.* 23: 260. 1887; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:747. f. 419 m-p. 420 c-e. 1906; Pojark. in *Fl. URSS* 9:323. 1939; 刘慎谔等,东北木本植物图志 292. 图版 102:203. 1955; Klotz in *Wiss. Zeits. Univ. Halle* 6:960. 1957; Browicz in *Arb. Kornickie* 4: 10. 1959. —*Mespilus cotoneaster* L. *Sp. Pl.* 479. 1753. p. p. —*Ostinia cotoneaster* Clairville, *Man. Herb. Suisse* 162. 1811. —*C. vulgaris* Lindl. in *Trans. Linn. Soc.* 13:101. 1822.

落叶灌木,高达 2 米,多分枝;小枝圆柱形,棕褐色或灰褐色,嫩枝密被灰白色绒毛,以后逐渐脱落。叶片宽椭圆形、宽卵形或近圆形,长 2—5 厘米,宽 1.3—2.5 厘米,先端急尖或圆钝,基部圆形,全缘,上面无毛或有稀疏柔毛,下面密被灰白色绒毛;叶柄长 2—5 毫米,有绒毛;托叶披针形,微具毛,至果期多数宿存。聚伞花序有花 2—5 (7) 朵,下垂,总花梗和花梗无毛或微具柔毛;苞片披针形,具稀疏柔毛;花梗长 3—6 毫米;花直径 8 毫米;萼筒钟状,外面无毛或下部微具疏柔毛,内面无毛;萼片三角卵形,先端圆钝,内外两面无毛;花瓣直立,近圆形,长与宽各约 3 毫米,先端圆钝,基部具爪,粉红色;雄蕊 15—20,与花瓣近等长;花柱 2,稀 3,离生,短于雄蕊;子房顶部具柔毛。果实近球形,稀卵形,直径 6—7 毫米,红色,无毛,常具 2 小核,稀 3—4 小核。花期 5—6 月,果期 8—9 月。

产内蒙古、新疆、河北。生石砾坡地或白桦林内,海拔 2500 米。朝鲜、亚洲北部至欧洲均有分布。