

海拔 3300—3600 米。

*C. zayulensis* Klotz in l. c. 17:334. 1968.

与康巴栒子极为近似,但叶片较大而薄(7×6—19×14毫米),先端圆形或微凹,上面无毛,下面被短柔毛。又与 *C. tibeticus* Klotz 比较,本种叶片稍厚,叶柄稍短,花序有花 3—6 朵,较为密集,花朵较大(直径 9—11 毫米)。产西藏东南部札尤路,海拔 2400 米。

#### 43. 黄杨叶栒子(经济植物手册) 车轮棠(植物学大辞典)

***Cotoneaster buxifolius*** Lindl. in Bot. Reg. 15:sub t. 1229. 1829; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. 3: t. 992. 1845; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2:387. 1878; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:753. f. 425 k-l. 429 b. 1906; 中国高等植物图鉴 2:200. 图 2129. 1972.—*C. microphylla* α *buxifolia* Dippel, Handb. Laubh. 3:420. 1893.—*C. breviraemea* Rehd. & Wils. in Sarg. Pl. Wils. 1:177. 1912.—*C. affinis* auct. non Lindl. 1821; DC. Prodr. 2:632. 1825. p.p.—*C. lanata* auct. non Jacq. 1859; Dcne. Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 10:173. 1874.

黄杨叶栒子(原变种) 图版 21:9—13

***C. buxifolius*** Lindl. var. ***buxifolius***

常绿至半常绿矮生灌木,高达 1.5 米;小枝圆柱形,深灰褐色或棕褐色,幼时密被白色绒毛。叶片椭圆形至椭圆倒卵形,长 5—10 (15) 毫米,宽 4—8 毫米,先端急尖,基部宽楔形至近圆形,上面幼时具伏生柔毛,老时脱落,下面密被灰白色绒毛;叶柄长 1—3 毫米,被绒毛;托叶细小,钻形,早落。花 3—5 朵,少数单生,直径 7—9 毫米,近无柄;萼筒钟状,外面被绒毛,内面无毛;萼片卵状三角形,先端急尖,外面被绒毛,内面无毛或先端微具柔毛;花瓣平展,近圆形或宽卵形,长 4 毫米,宽约与长相等,先端圆钝,白色;雄蕊 20,比花瓣短;子房先端有柔毛;花柱 2,离生,几与雄蕊等长。果实近球形,直径 5—6 毫米,红色,常具 2 小核。花期 4—6 月,果期 9—10 月。

产四川、贵州、云南。生于多石砾坡地、灌木丛中,海拔 1000—3300 米。印度亦有分布。

本种和小叶栒子 *C. microphyllus* Lindl. 近似,区别在于后者叶片先端较圆钝,叶片下面和萼筒具短柔毛,花多为单生。

#### 黄杨叶栒子多花变种

***C. buxifolius*** Lindl. var. ***marginatus*** Loud. Encycl. Trees & Shrubs 411. 1842; Klotz in Wiss. Zeits. Univ. Halle 6:952. 1957.—*C. marginata* Lindl. ex Loud. l. c.