

米，无毛，有时边缘具稀疏短腺毛，有3脉；花萼绿白色、带黄色或粉红色，外面无毛；萼筒宽钟形，长4—6毫米，宽几与长相似；萼片长圆形或匙形，长5—6毫米，宽2—3.5毫米，先端圆钝，稍微急尖，花期向外反折，果期开展或直立；花瓣倒卵形，长2—3.5毫米，宽几与长相似，先端圆钝，白色；花托内部无毛；雄蕊稍长于花瓣，花丝白色，花药卵状椭圆形；子房光滑无毛，稀具疏腺毛；花柱几与雄蕊等长，常分裂至近中部，无毛。果实圆球形，直径12—15毫米，光滑无毛，稀具疏腺毛，幼时绿黄色，熟时变红色。

花期5—6月，果期7—8月。

产阿尔泰山区。生于灌丛、林缘及石质坡地，海拔1500—2100米。蒙古、东西伯利亚、西西伯利亚和中亚也有分布。模式标本采自阿尔泰山区。

## 2. 台湾茶藨子（台湾植物志）台湾醋栗（中国树木志）

*Ribes formosanum* Hayata in Bot. Mag. Tokyo **20**: 56. 1906 et in Journ. Coll. Sci. Tokyo **25** (9): 93. tab. 9. 1908; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 246. fig. 190. 1936; Shimizu & Kao in Taiwania **8**: 141. 1962; Li, Woody Fl. Taiwan 255. fig. 93. 1963; Shimizu & Kao in Fl. Taiwan **3**: 48. pl. 474. 1977.

落叶灌木，高达2米；枝粗壮，老枝暗灰色或紫黑灰色，无毛，小枝色较浅，无毛或微被细短柔毛，在叶下部的节上着生3枚粗壮刺，刺长1—1.3厘米，节间常无细刺；芽常卵圆形，长2—4毫米，先端微尖，具数枚干膜质鳞片，外面无毛或近无毛。叶常1—3枚着生于小枝顶端，近圆形，直径约1.5—2厘米，基部截形至浅心脏形，两面微被细短柔毛，上面深绿色，下面色较浅，掌状3—5裂，分裂几达叶片中部，裂片先端圆钝，顶生裂片稍长于侧生裂片，具粗钝锯齿；叶柄长1—2厘米，具细短柔毛。花两性，通常单生于叶腋；花梗长1—1.5厘米，疏生细短柔毛或具稀疏短腺毛，至果期毛脱落；苞片卵形，成对生于花梗中部的节上，长2—4毫米，宽1.5—3毫米，边缘微具短腺毛，有3脉；花萼外面微被短柔毛，在果期仅于萼片顶端残留少量柔毛；萼筒圆筒形，长7—10毫米，宽约5—6毫米，萼片长圆形或椭圆形，长7—9毫米，宽3—4毫米，先端圆钝，花期反折，果期稍直立；花瓣小，长4—5毫米，鳞片状，先端圆钝；花托内部无毛；雄蕊稍长于花瓣，花药近圆形；子房近圆形，无毛，1室，具多数胚珠；花柱稍短于雄蕊，先端2裂，无毛。果实球形，直径8—10毫米，红色，无毛；种子多数。花期5—6月，果期7—8月。

产台湾（持有种）。生于针叶林或针、阔叶混交林中，海拔2500—3800米。

## 3. 富蕴茶藨子（广西植物）图版64: 1—2

*Ribes fuyunense* Ku et Konta in Guihaia **9** (4): 287. fig. 1. 1—2. 1989.

落叶灌木，高1—2米；老枝棕灰色至黑灰色，粗壮，小枝棕色，具短柔毛，在叶下部的节上着生3—7枚轮状排列的针状细刺，刺长可达1厘米，节间具稀疏小针刺；芽卵圆形或长圆形，长4—6毫米，宽2—3毫米，先端微尖或稍钝，具数枚黄褐色鳞片，外