

花柱无毛,柱头扩大。核果红色,成熟后直径约1厘米;核表面略有稜纹。花期3月,果期5月。

产安徽、浙江、江西。生于山谷林中或溪边灌丛中,海拔200—1100米。

本种与短梗尾叶樱桃 *C. dielsiana* var. *abbreviata* (Card.) Yü et Li 外形相似,不同在于后者叶片、托叶边缘锯齿顶端有锥状小腺体,苞片边缘常呈撕裂状,裂齿顶端有长柄腺体。过去有人常将此种误定名为尾叶樱桃 *C. dielsiana* (Schneid.) Yü et Li,不同在于本种叶片、托叶、苞片边缘锯齿顶端的腺无柄,呈盘形,花2朵,稀1或3朵,叶片上下两面伏生疏柔毛,可以区别。

9. 微毛樱桃(秦岭植物志) 微毛野樱桃(经济植物手册),西南樱桃(湖北植物志) 图版7: 1—4

Cerasus clarifolia (Schneid.) Yü et Li, comb. nov. — *Prunus clarifolia* Schneid. in Fedde, Repert. Nov. Sp. 1: 67. 1905; Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1: 239. 1912. — *Prunus tatsienensis* Batal. var. *pilosiuscula* Schneid. in Fedde, Repert. Sp. nov. 1: 66. 1905. — *Prunus pilosiuscula* (Schneid.) Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1: 202. 1912; 中国高等植物图鉴 2: 311. 图 2352. 1972. — *Prunus pilosiuscula* var. *medica* Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1: 204. 1912. — *Prunus pilosiuscula* var. *subvestita* Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1: 204. 1912. — *P. venusta* Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1: 239. 1912.

灌木或小乔木,高2.5—20米,树皮灰黑色。小枝灰褐色,嫩枝紫色或绿色,无毛或多少被疏柔毛。冬芽卵形,无毛。叶片卵形,卵状椭圆形,或倒卵状椭圆形,长3—6厘米,宽2—4厘米,先端渐尖或骤尖,基部圆形,边有单锯齿或重锯齿,齿渐尖,齿端有小腺体或不明显,上面绿色,疏被短柔毛或无毛,下面淡绿色,无毛或被疏柔毛,侧脉7—12对;叶柄长0.8—1厘米,无毛或被疏柔毛;托叶披针形,边有腺齿或有羽状分裂腺齿。花序伞形或近伞形,有花2—4朵,花叶同开;总苞片褐色,匙形,长约0.8毫米,宽3—4毫米,外面无毛,内面被疏柔毛;总梗长4—10毫米,无毛或被疏柔毛;苞片绿色,果时宿存,近卵形、卵状长圆形或近圆形,直径2—5毫米,边有锯齿,齿端有锥状或头状腺体;花梗长1—2厘米,无毛或被稀疏柔毛;萼筒钟状,无毛或几无毛,萼片卵状三角形或披针状三角形,先端急尖或渐尖,边有腺齿或全缘;花瓣白色或粉红色,倒卵形至近圆形;雄蕊20—30枚;花柱基部有疏柔毛,比雄蕊稍短或稍长,柱头头状。核果红色,长椭圆形,纵径7—8毫米,横径4—5毫米;核表面微具稜纹。花期4—6月,果期6—7月。

产河北、山西、陕西、甘肃、湖北、四川、贵州、云南。生于山坡林中或灌丛中,海拔800—3600米。模式标本采自四川省南川。

本种在我国上述地区常见, Schneider (1905) 曾将 Henry 5295 (采自湖北) 标本命名为 *Prunus litiginosa* Schneid., 据记载花瓣狭长圆形,顶端急尖,雄蕊35—40枚,后来

Rehder 又把 *P. rehderiana* Koehne, *P. variabilis* Koehne, *P. pilosiuscula* (Schneid.) var. *barbata* Koehne, *P. litiginosa* var. *abbreviata* Koehne 归入该种, 我们未见上述特点标本, 留待以后改订。

又根据 *P. clarifolia* Koehne 模式产地标本看来, 本种与 *P. pilosiuscula* (Schneid.) Koehne 是同种, 根据命名优先权规定本种名称应取用前者。

10. 多毛樱桃(秦岭植物志) 多毛野樱桃(经济植物手册) 图版 7: 5

Cerasus polytricha (Koehne) Yü et Li, comb. nov. — *Prunus polytricha* Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1: 204. 1912; Rehder. Man. Cult. Trees & Shrubs 476. 1940.

乔木或灌木, 高 2—10 厘米, 树皮黑色或灰褐色。小枝灰红褐色, 密被长柔毛。冬芽椭圆卵形, 鳞片外面被疏柔毛。叶片倒卵形或倒卵长圆形, 长 4—8 厘米, 宽 2—4 厘米, 先端渐尖, 基部近圆形, 边有单锯齿或重锯齿, 齿端有小腺体, 上面绿色, 疏被短柔毛, 下面淡绿色, 密被横展长柔毛, 脉间较疏, 伏生短柔毛, 侧脉 7—11 对; 叶柄长 0.8—1 厘米, 密被开展长柔毛, 顶端常有 1—3 个腺体; 托叶长圆披针形, 边有羽裂腺齿, 疏被长柔毛。花序伞形或近伞形, 有花 2—4 朵; 总苞片倒卵状椭圆形, 长 6—8 毫米, 宽 4—5 毫米, 外面几无毛, 内面疏被长柔毛; 总梗长 2—10 毫米, 被开展疏柔毛; 苞片绿色, 果期宿存, 卵形或近圆形, 长 4—8 毫米, 边有腺齿, 腺体圆球形; 永存; 花梗长 1—2 厘米, 密被柔毛; 萼筒钟状, 长宽近相等, 4—5 毫米, 密被柔毛, 萼片卵状三角形, 先端圆钝或急尖, 边有腺齿; 花瓣白色或粉色, 卵形; 雄蕊 20—30 枚; 花柱下部被疏柔毛, 柱头头状。核果红色, 卵球形, 纵径长约 8 毫米, 横径约 7 毫米, 核表面有稜纹。花期 4—5 月, 果期 6—7 月。

产陕西、甘肃、四川、湖北。生于山坡林中或溪边林缘, 海拔 1100—3300 米。模式标本采自湖北巴东。

本种与微毛樱桃 *C. clarifolia* (Schneid.) Yü et Li 近缘, 但本种小枝、叶柄、叶下面尤其脉上被开展或横展长柔毛, 花轴、花柄及萼筒密被长柔毛, 可以区别。

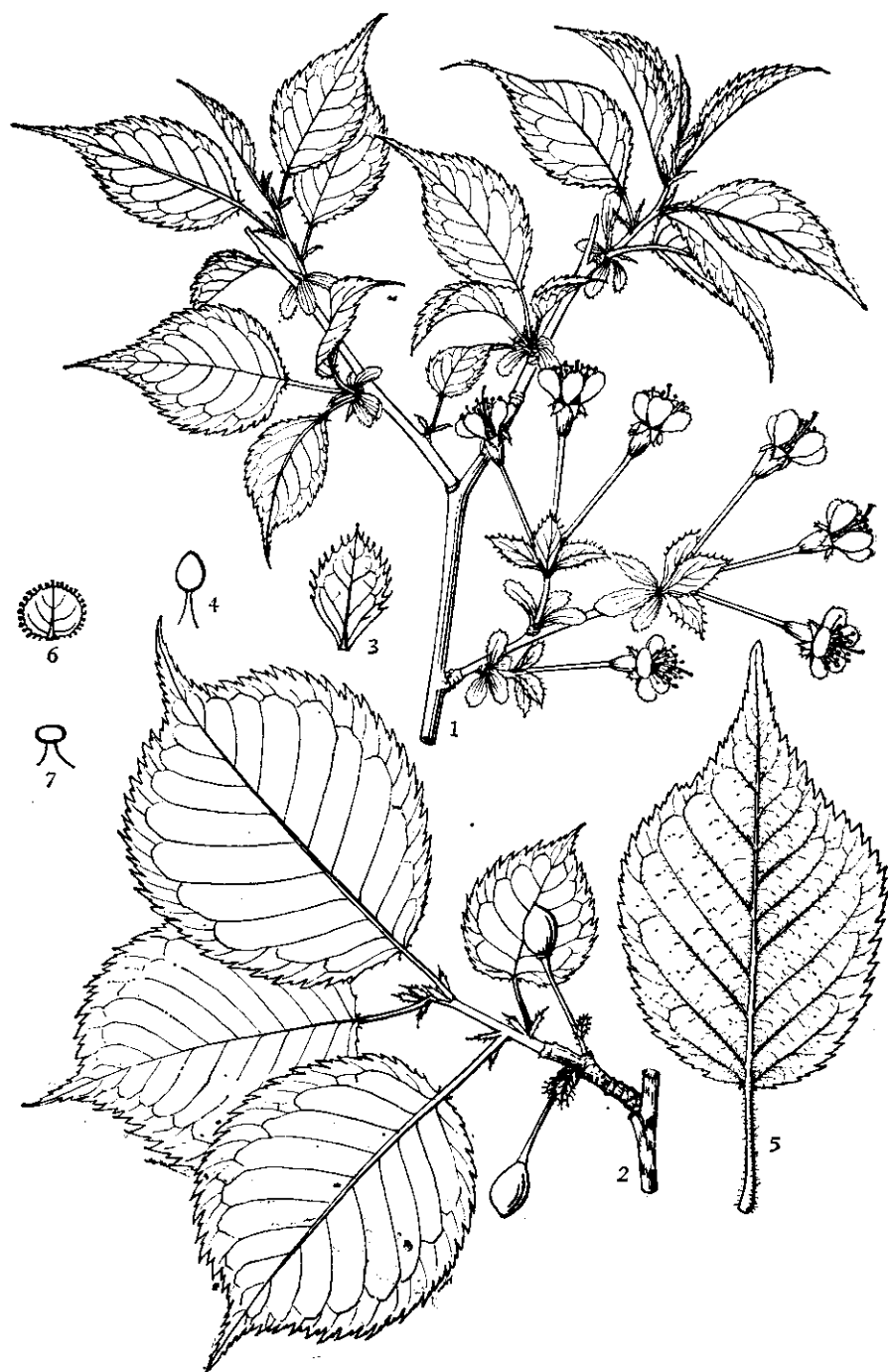
组 3. 芽鳞组 — Sect. *Cerasus* — Sect. 1. *Crtemastosepalum* Koehne Subsect. *Eucerasus* Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1: 237. 1912.

本组有下列 3 种, 其中 2 种为引种栽培。

11. 草原樱桃(中国果树分类学) 图版 15: 5—6

Cerasus fruticosa (Pall.) G. Woron. in Bull. Appl. Bot. Gen. Plant. Breed. 14 (3): 52. 1925; Pojark. in Kom. Fl. URSS 10: 558. t. 36, f. 1. 1941. — *Cerasus pumila* Pall. Reiss. Reich. 1: 153. 1771. nom. nudum — *P. chamaecerasus* Jacq. Collect. 1: 133. 1786. — *Prunus fruticosa* Pall. in Ledeb. Fl. Ross. 1: 19. 1842.

灌木, 高 0.2—1 米。小枝紫褐色, 嫩枝绿色, 无毛。冬芽卵形, 无毛, 鳞片边有腺



1—4. 微毛樱桃 *Cerasus clarifolia* (Schneid.) Yü et Li: 1. 花枝, 2. 果枝, 3. 苞片, 4. 锤状腺体。 5. 多毛樱桃 *Cerasus polytricha* (Kochne) Yü et Li: 叶片背面。 6—7. 康定樱桃 *Cerasus tatsienensis* (Batal.) Yü et Li: 6. 苞片, 7. 盘状腺体。(刘春荣绘)