

1928. —— *B. chingii* subsp. *wulingensis* C. M. Hu in 植物研究6 (2):8, 图4, 1—6, 1986; syn. nov. —— *B. chingii* subsp. *subedentata* C. M. Hu op. cit.: 9, 1986, syn. nov.

常绿灌木，高1—2米。老枝暗灰色，幼枝淡黄色，圆柱形或微具条棱，具黑色疣点；茎刺粗壮，与枝同色，三分叉，长1—2.5厘米。叶薄革质，长圆状倒披针形或长圆状椭圆形，长2—8厘米，宽0.8—2.5厘米，先端急尖，基部楔形，上面暗绿色，有时有光泽，中脉明显凹陷，侧脉5—10对微显，背面被白粉，中脉隆起，侧脉不显，两面网脉不显，叶缘平展，中部以上每边具2—10刺齿或偶有全缘，齿间距3—20毫米；叶柄长2—4毫米。花4—14朵簇生；花梗长7—18毫米；花黄色；小苞片三角形；萼片2轮，外萼片椭圆形，长5—5.5毫米，先端纯，内萼片倒卵状长圆形，长约6.5毫米；花瓣倒卵形，长约5.5毫米，宽约3毫米，先端缺裂，基部缢缩呈爪，具2枚近靠腺体；雄蕊长约4.5毫米，药隔先端延伸，钝形；胚珠2—3枚。浆果椭圆状或倒卵状椭圆形，长6—8毫米，直径4—5毫米，顶端明显具宿存花柱，被白粉。花期4—5月，果期6—9月。

产于江西、湖南、福建、广东。生于山沟杂木林下、水沟边、山坡灌丛中、石灰岩山坡。海拔250—2000米。模式标本采自江西婺源。

112. 可食小檗

Berberis vinifera Ying 西藏植物志2: 142, 图41, 15, 1985.

常绿灌木，高1—3米。老枝灰黑色，圆柱状，幼枝暗灰色，具条棱，被短柔毛；茎刺三分叉，与枝同色，长4—10毫米。叶革质，椭圆形、宽椭圆形、稀倒卵形，长1.5—4.5厘米，宽6—18毫米，先端圆形，基部宽楔形，上面暗绿色，中脉和侧脉微隆起，背面淡灰褐色，中脉和侧脉明显隆起，不被白粉，两面密网脉明显隆起，叶缘平展，每边中部以上具1—4刺齿，齿间距4—7毫米，偶有全缘；近无柄。花4—20朵簇生或偶见其中数花具极短总梗；胚珠4—5枚。花未见。果梗长7—18毫米；浆果卵球形，长8—10毫米，直径5—7毫米，幼时绿色，熟后紫黑色，具明显宿存花柱，长1—2毫米，被白粉；含种子4—5枚。果期5—7月。

产于西藏。生于山坡灌丛中或杂木林下。海拔2200—2500米。模式标本采自聂拉木。

据记录，本种果可食，酿酒。

本种近似产于印度的 *B. manipurana* Ahrendt, 但本种枝被短柔毛，叶长5厘米以下，果具明显宿存花柱。易于区别。

113. 丛林小檗

Berberis dumicola Schneid. in New Flora & Silva 10: 259, 1938; et in Repert. Sp. Nov. 46: 249, 1939; Ahrendt. in Journ. Linn. Soc. Bot. 57: 69, 1961; Cham-

berlin et C. M. Hu in Notes Bot. Gard. Edinb. **42** (3): 551, 1985; 云南植物志 7 : 63, 1997.

常绿灌木，高 1—2 米。茎圆柱状，幼枝微带红色，老枝淡黄色，光滑无毛，具明显棕黑色疣点；茎刺三分叉，长 1—2 厘米，腹面扁平或具微槽。叶革质，叶形变化大、通常椭圆形，长 5—9.5 厘米，宽 1.5—2 厘米，先端近渐尖或急尖，基部楔形，上面暗黄栗色，中脉明显凹陷，背面棕黄色，中脉明显隆起，不被白粉，两面侧脉和网脉不显著，叶缘平展，每边具 20—40 刺齿；叶柄长 4—5 毫米。花 5—20 朵簇生；花梗长 8—15 毫米，带红色；花黄色；小苞片卵形，先端钝或近急尖；萼片 2 轮，外萼片长圆状卵形，长约 3 毫米，宽约 2.5 毫米，微带红色，先端钝形，内萼片长圆状倒卵形，长约 6 毫米，宽约 5 毫米；花瓣长圆状倒卵形，长约 6.5 毫米，宽约 5 毫米，先端圆形、锐裂至缺裂，基部缢缩呈爪，具 2 枚分离的卵形腺体；雄蕊长约 4.5 毫米，药隔延伸，先端近突尖；胚珠 1—2 枚，珠柄与胚珠近等长。浆果椭圆状，紫黑色，长 8—9 毫米，直径 4—5 毫米，顶端具明显宿存花柱，被白粉。花期 4—5 月，果期 10 月。

产于云南。生于山坡灌丛中、林缘、路边或向阳山石坡。海拔 2000—3000 米。模式标本采自维西。

114. 假小檗

Berberis fallax Schneid. in Repert. Sp. Nav. **46** : 263, 1939; Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. **57** : 49, 1961; Chamberlain et C. M. Hu in Notes Bot. Gard. Edinb. **42** (3):543, 1985; 云南植物志 7 : 65, 图 21, 3—9, 1997.

114a. 假小檗（原变种）

var. *fallax*

常绿灌木，高 1—2.5 米。老枝棕灰色，幼枝棕黄色，明显具槽棱，无疣点；茎刺细弱，三分叉，长 6—20 毫米，腹面具槽。叶薄革质，长圆状椭圆形至披针形，长 2—6 厘米，宽 8—16 毫米，先端钝尖，具 1 刺尖，基部楔形，上面暗绿色，有时有光泽，中脉微凹陷，背面淡黄色，中脉明显隆起，不被白粉，两面侧脉微隆起，网脉微显，叶缘平展，每边具 7—15 刺齿；近无柄。花 3—7 朵簇生；花梗长 1—2 厘米，无毛；花黄色；萼片 2 轮，外萼片卵形，长约 4.5 毫米，宽约 3 毫米，先端近急尖，内萼片阔椭圆形，长约 6 毫米，宽约 4 毫米；花瓣倒卵形，长约 4 毫米，宽约 2.5 毫米，先端微凹，基部缢缩呈爪，具 2 枚分离腺体；雄蕊长约 2.5 毫米，药隔延伸，先端凹缺；胚珠 4—5 枚，近无柄。浆果椭圆形，长约 8 毫米，直径约 5 毫米，顶端具极短宿存花柱，不被白粉。花期 2—3 月，果期 9—11 月。

产于云南。生于山坡灌丛中或林中。海拔 1800—3200 米。模式标本采自碧江。

114b. 阔叶假小檗（变种）

var. *latifolia* C. Y. Wu et S. Y. Bao in 植物研究 **5** (3):6, 1985; 云南植物志 7 :