

浆果长圆状椭圆形，长7—8毫米，直径3—4毫米，顶端无宿存花柱，不被白粉；含种子2枚。果期9月。

产于西藏。生于栎林下。海拔3200米。模式标本采自察隅。

本种叶背面褐色；花序总梗长达3厘米，不同于中国该属其他种。

155. 稻城小檗 图版34: 1—6

Berberis daochengensis Ying in Axta Phytotax. Sin. **37** (4): 336, 图13: 1—6, 1999.

落叶灌木，高约1.5米。枝圆柱形，暗灰色，具条棱和黑色疣点；无刺。叶纸质，倒卵形或狭倒卵形，长1.5—3厘米，宽6—12毫米，先端圆形，基部楔形，上面绿色，中脉和侧脉微隆起，背面淡绿色，中脉和侧脉明显隆起，两面被微柔毛，中脉和侧脉尤甚，两面网脉明显隆起，叶缘平展，全缘或每边偶有1—2细小刺齿；叶柄长3—4毫米。总状花序具7—12朵花，长2.5—4.5厘米，包括总梗长1—1.5厘米，花序轴和总梗被微柔毛；苞片卵形，先端渐尖，长1—1.5毫米，紫红色；花未见。果柄长4—5毫米，被微柔毛；浆果长圆形，长8—9毫米，直径3—4毫米，幼果淡绿色，顶端无宿存花柱，不被白粉；含种子1枚。果期7—9月。

产于四川。生于地边、河边或路边，常见。海拔3380米。模式标本采自稻城。

本种近似柔毛小檗 *B. pubescens* Pamp.，但本种花序轴、总梗、花梗被微柔毛，易于区别。本种也近似甘南小檗 *B. intergripetala* Ying，但后者花序轴、总梗、花梗、叶背面均无毛，易于区别。

156. 柔毛小檗

Berberis pubescens Pamp. in Nuovo Giorn. Bot., Ital., s. n., **17**: 273, 1910; Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. **57**: 198, 1961. 湖北植物志 **1**: 387, 1972. — *B. gilgiana* Schuid. in Sargent. Pl. Wils. **3**: 440, 1917, in part. non Fedde.

落叶灌木，高约1米。老枝灰黄色，无毛，幼枝带红色，被柔毛；节间长1—2厘米；茎刺通常单生，长1—2.5厘米，腹面具槽。叶纸质，倒卵形，长2—4厘米，宽5—10毫米，先端具短尖，基部渐狭，下延成柄，上面深绿色，中脉和侧脉微凹陷，网脉不显，背面淡绿色，中脉和侧脉隆起，网脉显著，两面被短柔毛，叶缘向背面反卷，全缘，偶具少数刺齿；叶柄长7—10毫米。总状花序长3—6厘米，包括总梗长1—1.5厘米，无毛；花梗长4—6毫米，无毛；苞片长1毫米，花未见。浆果长圆形，长4—7毫米，直径3—4毫米，顶端无宿存花柱，不被白粉；含种子1枚。果期8月。

产于湖北、陕西。生于山坡。模式标本采自湖北北部。

157. 工布小檗

Berberis kongboensis Ahrendt in Journ. Bot. Lond. **80** (suppl): 97, 1943; et in Journ. Linn. Soc. Bot. **57**: 107. Fig. 18, 1961; 西藏植物志 **2**: 129, 1985. — *B.*