

2.3 毫米，内萼片近圆形，长约 4 毫米，宽约 3.1 毫米；花瓣椭圆形，先端缺裂，裂片锐尖，基部缢缩呈爪，具 2 枚分离椭圆状腺体；雄蕊长约 2.2 毫米，药隔先端不延伸，平截；胚珠 2 枚，具短柄。浆果长圆形，长 7—8 毫米，直径 2—2.1 毫米，顶端无宿存花柱，微被白粉。花期 7 月，果期 8 月。

产于四川。生于高原山坡或沟谷中。海拔 2100—3100 米。模式标本采自四川炉霍（夹板沟）。

本种近似大黄小檗 *B. francisci-ferdinandi* Schneid.，但本种花序轴和总梗被短柔毛；花瓣先端缺裂；浆果长圆形，微被白粉而不同。

202. 短苞小檗

Berberis sherriffii Ahrendt in Journ. Bot. Lond. **79** (Suppl.): 77, 1942; et in Journ. Linn. Soc. Bot. **57**: 218, 1961; 西藏植物志 **1**: 127, 图 39, 10—11, 1985.

落叶灌木，高约 2 米。老枝灰色，圆柱状，具稀疏疣点，幼枝淡暗红色；茎刺细弱，单 1，长 1—1.5 厘米，与枝同色。叶纸质，倒卵形，长 1.5—3.5 厘米，宽 0.7—1.5 厘米，先端圆钝，基部楔形，上面暗绿色，中脉扁平，侧脉 3—4 对，背面黄绿色，不被白粉，中脉明显隆起，两面网脉显著，叶缘平展，全缘或每边偶有 2—3 刺齿；叶柄长 1—5 毫米。圆锥花序具花 15—25 朵，花序轴略呈“之”形弯曲，无毛；花梗长 2—4 毫米，无毛；苞片长 1—1.5 毫米；花黄色；小苞片长圆形，长约 2 毫米，先端急尖；萼片 3 轮，外萼片长圆形，长约 3.5 毫米，宽约 2.5 毫米，先端锐尖，中萼片长圆状椭圆形，长约 4.3 毫米，宽约 3.5 毫米，内萼片倒卵形，长约 6 毫米，宽约 5 毫米；花瓣倒卵形，长约 5 毫米，宽约 3.8 毫米，先端浅缺裂，裂片急尖，基部略呈爪，具 2 枚远离的腺体；雄蕊长约 3 毫米，药隔先端略延伸，短突尖；胚珠 1—2 枚，偶有 3 枚。浆果长圆形或卵状长圆形，长 6—9 毫米，直径 3—4 毫米，熟时紫红色，顶端无宿存花柱，微被蓝色霜粉。花期 6—7 月，果期 8—10 月。

产于西藏。生于林缘。海拔 2000—3300 米。模式标本采自察隅地区。

203. 短锥花小檗

Berberis prattii Schneid in Sargent, Pl. Wils. **1**: 376, 1913; Ahrendt in Journ Linn. Soc. Bot **57**: 202, 1961.—*B. aggregata* var. *prattii* Schneid, l. c. 3: 443, 1917.—*B. prattii* var. *recurvata* Schneid. in l. c. **1**: 377, 1913 syn. nov.—*B. prattii* var. *laxipendula* Ahrendt in Journ. R. Hort. Soc. **79**: 192, Mar. 1954 syn. nov.—*B. polyantha* var. *oblanceolata* Schneid. l. c. **1**: 376, 1913; syn. nov.—*B. oblanceolata* (Schneid.) Ahrendt in Kew Bull. **1939**: 275, 1939, syn. nov.

落叶灌木，高 2—3 米。老枝淡黄色，具条棱和稀疏疣点，有时被短柔毛，幼枝紫红色，被短柔毛；茎刺单 1 或三分叉，圆柱形，细弱，长 5—15 毫米，棕黄色。叶纸

质，倒卵状椭圆形或倒卵形，长1—3（—4）厘米，宽0.5—1.5厘米，先端圆形或钝形，基部楔形或渐狭，上面黄绿色，有时带光泽，中脉微隆起或扁平，背面灰绿色，初时被白粉，后脱落，具乳头状突起，中脉微隆起，两面网脉明显隆起，叶缘平展，全缘；叶柄长1—3毫米。狭圆锥花序具15—80朵花，通常长5—15厘米，无毛或被微柔毛；花梗长2.5—4毫米，无毛；苞片长1—2.5毫米；花黄色；通常无小苞片；萼片3轮，外萼片披针形，先端渐尖，长4—5毫米，宽1.5—2毫米，中萼片卵状披针形，长4—5毫米，宽1.5—2毫米，先端渐尖，内萼片倒卵形，长约5.5毫米，宽约4毫米；花瓣狭倒卵形，长约4.5毫米，宽约2.3毫米，先端缺裂，裂片急尖，基部缢缩略呈爪，具2枚分离的长圆形腺体；雄蕊长约2.5毫米，药隔延伸，先端钝；胚珠2枚，无柄。浆果卵形，亮粉红色，长约6.5毫米，直径约4.5毫米，顶端具短宿存花柱，不被白粉。花期6—7月，果期9—10月。

产于四川、西藏。生于山坡灌丛中。海拔2100—3400米。模式标本采自四川康定。

204. 康松小檗（新拟）

Berberis beaniana Schneid. in Sargent, Pl. Wils. 3 : 439, 1917; Stapf in Curtis's Bot. Mag. 144. t. 8781, 1918; Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. 57 : 206, 1961.

落叶灌木，高1.5—2.5米。老枝灰黄色，具棱槽，散生疣点，无毛，幼枝绿色；茎刺三分叉，长1—2.5厘米，淡黄色。叶纸质，狭椭圆形至卵状椭圆形，长2—5厘米，宽0.6—1.3厘米，先端急尖至渐尖，基部楔形，上面亮深绿色，中脉凹陷，网脉明显，背面灰色，被白粉，具乳头状突起，中脉明显隆起，叶缘微向背面反卷，每边具5—10刺齿；叶柄长1—3毫米。圆锥花序松散，具10—20朵花，长2—4厘米，无毛；花梗长6—15毫米；苞片长约1.5毫米；花黄色；萼片3轮，外萼片长圆状卵形，黄色，长2—3毫米，宽1—1.3毫米，中萼片与外萼片同形，长4—5毫米，宽2.3—3.3毫米，先端近钝形，内萼片倒卵形，长6—6.5毫米，宽3.5—4.5毫米；花瓣倒卵形，长约5毫米，宽3—3.3毫米，先端近全缘或微缺裂，基部楔形，具2枚分离的长圆形腺体；雄蕊长3—3.5毫米，药隔稍延伸，先端圆形；胚珠3—4枚，无柄。浆果倒卵状长圆形，长9—10毫米，直径5—6毫米，暗红色，顶端不具宿存花柱，密被紫红色霜粉。花期6月，果期10—11月。

产于四川。

本种模式标本为栽培品，种子采自四川西部（很可能是康定或松潘一带），Wilson (Veitch) 1930号。只见模式标本(AA)。主要特征：圆锥花序松散，长2—4厘米；叶背面被白粉，每边具5—10刺齿；萼片3轮；果无宿存花柱，被紫红色霜粉。

205. 大黄檗

Berberis francisci-ferdinandi Schneid. in Sargent, Pl. Wils 1 : 367, 1913; et l. c. 3 : 439, 1917; Stapf in Curtis's Bot. Mag. 155, t. 9281, 1932; Ahrendt in Journ.