

产于西藏。生于云杉林缘。海拔 3500 米。模式标本采自芒康。

本种近似波密小檗 *Berberis gyalica* Ahrendt, 但本种苞片较花梗短; 花梗纤细; 药隔先端突尖, 胚珠 2 枚。易于区别。

207. 波密小檗

Berberis gyalica Ahrendt in Gard. Chron. (3), 109 : 101, Mar. 1941; Sealy in Curtis's Bot. Mag. 145, N. S., t. 22. 1948; Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. 57 : 218, Fig. 53, 1961; 西藏植物志 2 : 127, 图 39, 1—7, 1985. — *B. gyalica* var. *maximiflora* Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. 57 : 218, 1961, syn. nov. — *B. gyalica* var. *minuata* Ahrendt in l. c. 57 : 218, 1961, syn. nov. — *B. taylorii* Ahrendt in Journ Bot Lond 79 (Suppl.): 71, 1942, et in Journ. Linn. Soc. Bot. 57 : 217, 1961, syn. nov.

落叶灌木, 高 1.2—3 米。枝深灰色或紫褐色, 被短柔毛, 后脱落; 茎刺单生, 偶三分叉, 长 6—12 毫米, 淡黄色。叶纸质, 倒卵状椭圆形, 长 1.2—3.2 厘米, 宽 7—17 毫米, 先端急尖或圆形, 基部楔形, 上面暗绿色, 中脉隆起, 侧脉多分枝, 背面灰绿色, 中脉和侧脉明显隆起, 两面网脉显著, 叶缘平展, 全缘, 偶每边具 2—4 刺齿; 叶柄短或近无柄。圆锥花序具 10—45 朵花, 长 4—11 厘米, 包括总梗长 1—3 厘米, 花序轴及总梗被短柔毛; 花梗长 1.5—3 毫米, 光滑无毛; 苞片长 1.5—4 毫米, 通常较花梗长; 花黄色; 小苞片卵形, 长 3—3.2 毫米, 宽约 2 毫米, 先端渐尖; 萼片 2 轮, 外萼片卵形, 长约 3.5 毫米, 宽约 3 毫米, 先端急尖, 内萼片倒卵形, 长约 5.5 毫米, 宽约 4 毫米; 花瓣倒卵形, 长约 4.6 毫米, 宽约 3.5 毫米, 先端圆形, 锐裂, 裂片先端圆形, 基部缢缩呈爪, 具 2 枚分离腺体; 雄蕊长约 3 毫米, 药隔不延伸, 先端平截; 胚珠 (1—) 3—4 (—5) 枚。浆果长圆状卵形, 紫黑色, 长 9—10 毫米, 直径 4—5 毫米, 顶端无宿存花柱, 微被白粉。 花期 6—7 月, 果期 10 月。

产于西藏。生于灌丛中、路边、采伐迹地或林下。海拔 2000—3200 米。本种模式标本为栽培品, 种子于 1924 年采自波密, Kingdon-Ward 5962, 栽培于英国 (BM)。

208. 南方小檗 (新拟)

Berberis kerriana Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. 57 : 91, 1961.

常绿灌木, 高约 2 米。茎光滑无毛, 圆柱形, 淡黄色, 老枝暗红色, 后变棕黄色, 幼枝带红色; 节间长 1—2 厘米; 茎刺淡黄色, 长 2—3.5 厘米。叶革质, 倒披针形, 长 2.5—4.5 厘米, 宽 7—13 毫米, 先端急尖, 基部渐狭, 上面略有光泽, 叶脉多分枝, 网状脉不明显, 背面灰色, 被白粉, 叶脉显著, 叶缘向顶部具 3—5 刺齿, 通常全缘。圆锥花序具 6—12 朵花, 长 3—5 厘米; 花梗长 7—14 毫米; 苞片长约 1 毫米; 胚珠 2—3 枚。浆果黑色, 长圆形, 长 9—10 毫米, 直径 5—6 毫米, 顶端具短而明显的宿存花柱, 被白粉。 花期 5 月, 果期 10 月。