

东北部,贵州,云南及西藏东南部。生于阳坡疏林或灌丛中,海拔 500—3300 米。分布于印度、尼泊尔、缅甸、泰国和中印半岛。

叶、树皮、花和根供药用。树皮和果实可提制栲胶。种子含油 35%,可制肥皂;云南民间用以点灯。

Var. *crassifolium* (Rehd.) Schneid. (*V. crassifolium* Rehd.) 的叶较小,质地较厚,上面通常暗绿色而无光泽,花序较小而有较密的毛被。但所有这些特征都同本种之间存在着过渡现象,在鉴定中往往很难掌握。故笔者同意 H. Handel-Mazzetti (Symb. Sin. 7: 1036. 1936) 的意见,将上述变种归并于本种内作为异名。

45. 三叶荚蒾(中国高等植物图鉴) 三出叶荚蒾(拉汉种子植物名称)

Viburnum ternatum Rehd. in Sarg. Trees and Shrubs 2: 37, t. 117. 1907, in Fedde, Repert. Sp. Nov. 9: 181. 1911, et in Journ. Arn. Arb. 16: 330. 1935; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 2: 654. 1912. — *V. chaffanjonii* Lév. in Fedde, l. c. 443, et Fl. Kouy-Tchéou 66. 1914.

落叶灌木或小乔木,高可达 6 米;当年小枝茶褐色,近圆筒形,被带黄色簇状短伏毛,二年生小枝黑褐色。叶 3 枚轮生,在较细弱枝上对生,皮纸质,卵状椭圆形、椭圆形至矩圆状倒卵形,有时倒卵状披针形,长 8—24 厘米,顶端尖或短渐尖,基部楔形,全缘或有时顶端具少数大牙齿,上面初时疏被叉状短伏毛,中脉毛较密,后变无毛,下面仅中脉及侧脉上被簇状、叉状或简单毛,基部中脉两侧常具圆形大腺斑,侧脉 6—7 对,弧形,下面明显凸起;叶柄纤细,长 2—6 厘米,被簇状短毛;托叶 2,披针形,长 4—5 毫米,被短毛。复伞形式聚伞花序松散,直径 12—14(—18) 厘米,疏被簇状短毛,无或几无总花梗,第一级辐射枝 5—7(—10) 条,中间一条最短,花生于第二至第六级辐射枝上,无梗或有短梗;萼筒倒圆锥形,长约 1.8 毫米,无毛,萼齿微小而不显著,具缘毛;花冠白色,辐状,直径约 3 毫米,裂片半圆形,长约 1.3 毫米,略短于筒;雄蕊长约 6 毫米,远高出花冠,花丝在蕾中折叠,花药黄白色,宽椭圆形。果实红色,宽椭圆状矩圆形,长约 7 毫米,直径约 5 毫米;核宽椭圆状矩圆形或卵圆形,扁,长 5—6 毫米,直径 3—4 毫米,灰白色,有 1 条腹沟和 2 条浅背沟。花期 6—7 月,果熟期 9 月。

产湖北西南部(恩施、宣恩)、湖南西北部(桑植)、四川东南部至西部、贵州及云南东北部。生于山谷或山坡丛林或灌丛中,海拔 650—1400 米。模式标本采自四川岷江流域。

本种的叶通常三枚轮生,在属内诚属罕见。它那细长而在花蕾中折叠的雄蕊,同光果荚蒾 *V. leiocarpum* Hsu 和厚绒荚蒾 *V. inopinatum* Craib 相一致,但后两种的花序都有总花梗,托叶无或早落,易与本种区别。

46. 光果荚蒾(植物分类学报)

Viburnum leiocarpum Hsu in Acta Phytotax. Sinica 11 (1): 76. 1966.

光果荚蒾(原变种)