

1.2—3.5 厘米,顶端锐尖,稀钝或圆形,中脉常伸长成小尖头,基部楔形或近圆形,边缘干时稍背卷,具钩状疏锐齿,上面深绿色,沿中脉被疏柔毛,下面浅深色,无毛,或脉腋被簇毛;侧脉每边 5—6 条,具明显的网脉,上面明显下陷,下面凸起;叶柄长 3—9 (12) 毫米,被疏短柔毛;托叶针状,脱落。花单性,雌雄异株,单生或 2—3 个簇生于叶腋,5 基数,宽钟状,外面被疏柔毛,萼片三角形,长 2—2.5 毫米,顶端尖,内面有明显的中肋;无花瓣;花梗长 3—6 毫米,被疏短柔毛;雄花有退化雌蕊,子房不发育,花柱短,3 浅裂至半裂;雌花具短小的退化雄蕊,子房球形,3 室,每室有 1 胚珠,花柱较长而粗,3 深裂;花盘薄,盘状。核果球形或倒卵球形,长约 5 毫米,直径约 4 毫米,基部有宿存的萼筒,紫红色,成熟时变黑色,具 3 个分核,各有 1 种子;果梗长 4—10 毫米;种子背面有长为种子 $4/5$ 、上下宽、中部窄的纵沟。花期 5—7 月,果期 7—10 月。

产贵州西部(安龙、安顺、普定、兴义)、广西西北部(凌云、南丹)、云南南部至东南部(蒙自、西畴、屏边、麻栗坡、文山、广南、富宁)。生于山地密林或灌丛中,海拔 1000—2000 米。模式标本采自贵州。

本种的叶革质,边缘干时背卷,具钩状疏细锐锯齿,侧脉每边 5—6 条,上面明显下陷,与西藏鼠李 *R. xizangensis* Y. L. Chen et P. K. Chou 有明显不同。

C. K. Schneider (1914) 曾发表有本种的另一变型 *f. silvicola*, 认为后者枝较纤细、叶较大而薄和具较长的花梗。在此加以合并。

12. 西藏鼠李 (植物分类学报) 图版 10: 1—4

Rhamnus xizangensis Y. L. Chen et P. K. Chou, 植物分类学报 18 (2): 248. 1980.

常绿灌木或小乔木,高 2 米,枝无刺;幼枝纤细,被短柔毛,小枝红褐色,具多数瘤状皮孔或平滑。叶纸质至厚纸质,大小两型,在同侧交替互生,小叶近圆形或椭圆状圆形,长 1—2.5 厘米;大叶椭圆形或椭圆状披针形,长 4—10 厘米,宽 1.5—2.4 厘米,顶端渐尖或短渐尖,或稀锐尖,常具小尖头,基部楔形,边缘干时多少背卷,具细锯齿,上面深绿色,沿脉或仅中脉有疏微柔毛,下面浅绿色,仅脉腋具簇毛,稀沿脉被疏柔毛;侧脉每边 4—5 条,具不明显网脉,两面稍凸起;叶柄长 4—8 毫米,有疏短柔毛;托叶线状披针形,宿存。花单性,雌雄异株,绿色,通常 2—6 个簇生于叶腋,5 基数,宽钟状,萼片卵状三角形,顶端尖,内面中部以上具明显的中肋,花梗长约 3—6 毫米,被疏短柔毛;雄花有退化的雌蕊,花柱短,3 浅裂;雌花单生或 2—3 个簇生,具极小的退化的雄蕊,子房球形,3 室,每室有 1 胚珠,花柱 3 半裂;花盘薄,浅杯状或盘状。核果近球形或倒卵状球形,直径约 5 毫米,基部有宿存的萼筒,成熟时紫红色,具 3 个分核,每核各有 1 种子;果梗长 6—10 毫米,被微柔毛;种子背面具长为种子的 $4/5$ 下宽上窄的纵沟。花期 5—7 月,果期 7—11 月。

产西藏东南部(波密、察隅)、云南(景东、凤庆)。生于海拔 1600—3200 米的灌丛或林中。模式标本采自西藏波密。



西藏鼠李 *Rhamnus xizangensis* Y. L. Chen et P. K. Chou: 1. 花、果枝; 2. 雌花; 3. 雄花; 4. 种子。
(路桂兰绘)