

本种与凉生栎木 *S. alsophila* (W. W. Smith) Holub 的关系相近,但叶片为薄纸质,多少为长圆卵形,长 7—8 厘米,宽 4—5.5 厘米,上面黄绿色,下面淡白色,侧脉 7—8 对,在上面微凹下,下面明显,叶柄长 1.5—2 厘米,伞房状聚伞花序长 7—8 厘米(包括总花梗在内),宽 8—10 厘米,多花,花白色,后变为黄色,花瓣几为披针形,长 5 毫米,宽达 1.5 毫米,雄蕊稍伸出花外或与花瓣等长,花柱较长,常长达 4 毫米,易于区别。

14. 曲瓣栎木(新拟) 德钦栎木(西藏植物名录)

***Swida monbeigii* (Hemsl.) Sojak** in Novit. Bot. & Del. Sem. Hort. Bot. Univ. Carol. Prag. 10. 1960. — *Cornus monbeigii* Hemsl. in Kew Bull. 333. 1909; Wanger. in Engl., Pflanzenreich, **41** (IV. 229): 68. 1910; Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**(3): 689. 1933.

14a. 曲瓣栎木 (原变种) 图版 24: 1—5

Swida monbeigii* (Hemsl.) Sojak var. *monbeigii

灌木或小乔木,高 2—6 米;幼枝有稜角,淡褐色,被开展和平贴黄灰色疏柔毛,老枝红褐色,无毛,有稀疏的圆形皮孔。冬芽长披针形,长 4—10 毫米,密被黄褐色及灰白色平贴细柔毛。叶对生,纸质,卵状椭圆形至宽卵形,长 7.5—12 厘米,宽 3.8—8 厘米,先端突尖或短渐尖,基部心形或圆形,有时稍不对称,全缘或微波状,上面暗绿色,稀被微曲细柔毛,下面灰绿色,密生灰白色乳头状突起及黄白色细曲毛,尤以脉上为多,中脉在上面稍明显,下面凸出,侧脉 6—8 对,弓形内弯,在上面略显著,下面微凸起;叶柄略粗壮,长 1.5—3 厘米,上面有浅沟,下面圆形,密被黄褐色及淡白色微曲毛。伞房状聚伞花序顶生,微凸,长 4—4.5 厘米,宽 6—10.5 厘米,密被淡褐色及黄白色细曲毛;总花梗粗壮,长 1—4.5 厘米,密被淡褐色或黄白色细曲毛;花白色,直径 7 毫米;花萼裂片 4,尖三角形,长 0.4—0.5 毫米,外侧被黄白色疏柔毛,长于花盘;花瓣 4,三角状披针形,长 3—3.5 毫米,先端尾状,内卷,内侧无毛,外侧密被黄白色微曲柔毛;雄蕊 4,长 4—4.7 毫米,稍不整齐,无毛,伸出花外,花丝线形,顶端渐细,花药长圆形,2 室,丁字形着生;花盘垫状,厚约 0.2—0.3 毫米,无毛;花柱圆柱形,长 2.3—2.8 毫米,略有浅纵沟,近于无毛,柱头头状,子房下位,花托倒卵圆形,长 1.1 毫米,直径 1 毫米,密被黄白色及少数黄褐色微曲长柔毛;花梗细圆柱形,长 1—5 毫米,密被黄褐色及少数灰白色微曲长柔毛。核果近于球形,直径约 5 毫米,带红色;核骨质,扁圆球形,直径 4 毫米,高 3.2 毫米,有微凸的肋纹 8 条。花期 6 月;果期 10 月。

产云南西北部及西藏东南部。生于海拔 1770—2900 米的杂木林中。模式采自云南维西县。

14b. 黄毛曲瓣栎木(变种)(四川大学学报) 图版 24: 6—10

***Swida monbeigii* (Hemsl.) Sojak var. *xanthotricha* (Fang et W. K. Hu) Fang et W. K. Hu** in Bull. Bot. Res. **4**(3): 105. 1984. — *Cornus xanthotricha* Fang et