

3. 毛背桂櫻 毛背櫻(拉汉种子植物名称)

Laurocerasus hypotricha (Rehd.) Yü et Lu in Bull. Bot. Research 4(4): 44. 1984. — *Prunus macrophylla* Sieb. et Zucc. var. *puberifolia* Koehne in Engler, Bot. Jahrb. 52: 304. 1915. — *Prunus hypotricha* Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 3:425. 1917.

常绿乔木,高约5—15米;小枝棕褐色至灰褐色,具不明显小皮孔,被黄灰色柔毛。叶片革质,椭圆形或椭圆状长圆形,长10—18厘米,宽(4)5—7厘米,先端短渐尖,基部圆形或宽楔形,叶边有较密粗锯齿,齿顶有暗褐色腺体,上面无毛,光亮,下面密被灰白色柔毛,侧脉明显,约10—12对,在下面明显突起;叶柄长6—10毫米,中部以上沿边缘具1对大形扁平腺体,被柔毛,老时脱落;托叶早落。总状花序常单生,有时2—3个簇生,长2—5厘米,被柔毛;花梗长4—10毫米;苞片卵状披针形,长约5—6毫米,具柔毛,早落;花直径5—6毫米;花萼外面被柔毛;萼筒钟形或杯形;萼片卵状三角形,先端圆钝;花瓣近圆形或宽倒卵形,直径4—5毫米;雄蕊约20—30,长于花瓣;子房具柔毛,花柱稍长于雄蕊。果实卵状长圆形,长20—25毫米,宽10—12毫米,顶端急尖,暗褐色,无毛;核壁较薄。花期9—10月,果期11—12月。

产江西、福建、广东、广西、四川、贵州、云南。生于山坡、山谷或溪边疏林内,海拔200—2600米。模式标本采自四川灌县。

本种和大叶桂櫻 *L. zippeliana* (Miq.) Yü et Lu 相近,区别在于后者枝、叶柄、叶片下面和子房均无毛;叶柄较长,长1—2厘米;花梗较短,长1—3毫米。

4. 勐海桂櫻 图版18:5—6

Laurocerasus menghaiensis Yü et Lu in Bull. Bot. Research 4(4):45. 1984.

常绿乔木,高达14米;小枝粗壮,紫褐色,具多数小皮孔,幼时具浅黄色柔毛。叶片较厚,革质,卵状长圆形至长圆形,长8—13厘米,宽3—5厘米,先端急尖,基部宽楔形,叶边常于中部以上具不明显浅钝锯齿,上面无毛,有光泽,下面密被浅黄色短柔毛,侧脉明显,7—11对;叶柄粗壮,长10—15毫米,被浅黄色短柔毛,无腺体;托叶早落。花未见。果实宽长圆形,长22—25毫米,宽14—17毫米,顶端圆钝,黑褐色,无毛;核壁较薄,无皱纹;子叶肥大。果期冬季。

产云南(勐海)。生于混交林中,海拔1800米。

本种和毛背桂櫻 *L. hypotricha* (Rehd.) Yü et Lu 相近,区别在于后者叶片椭圆形或椭圆状长圆形,下面被灰白色柔毛,叶边具较密粗锯齿;叶柄长6—10毫米,常有1对腺体;果实卵状长圆形,长20—25毫米,顶端急尖。

系2. 光叶系——*Ser. Undulatae* Yü et Lu in Bull. Bot. Research 4(4):45. 1984.

本系有下列2种。

5. 尖叶桂櫻(中国树木志)



1—3. 腺叶桂樱 *Laurocerasus phaeosticta* (Hance) Schneid.: 1. 花枝, 2. 花纵剖面, 3. 果实。4. 华南桂樱 *Laurocerasus fordiana* (Dunn) Yü et Lu: 果枝。5—6. 勐海桂樱 *Laurocerasus menghaiensis* Yü et Lu: 5. 叶片, 6. 果实。7—9. 尖叶桂樱 *Laurocerasus undulata* (D. Don) Roem.: 7. 花枝, 8. 花纵剖面, 9. 果实。(吴影桦绘)