

34. 长冠越桔

Vaccinium harmandianum Dop in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine **3**: 709. 1930.

常绿灌木或乔木,高2—10米;通常全株无毛,稀幼枝、叶柄被柔毛。枝条细长,幼枝有细棱,老枝圆柱形。叶片卵形或卵状披针形,长5.5—12.5厘米,宽2—5厘米,顶端渐尖或通常镰状渐尖,基部楔形或宽楔形,边缘有浅齿,叶脉纤细,中脉和侧脉在两面微突起,但在表面不甚明显;叶柄长3—7毫米,腹面凹陷。总状花序生枝条下部和顶部叶腋,长4—10厘米;苞片披针形,长5—6毫米,早落,小苞片钻状,长1.5—3毫米,早落;花梗长4—5毫米,顶部与萼筒间明显有关节;萼筒无毛,萼齿三角状披针形,渐尖,顶端钻状,边缘有具腺流苏;花冠白色或带淡红色,狭筒状,长7—8毫米,内面有微毛,裂齿短小,直立或反折;雄蕊比花冠短,花丝被毛,药室背部有极短小的距,药管与药室近等长;花柱伸出花冠,花盘密被短毛。浆果成熟时绿色转紫红色,直径6—7毫米。花期4—5月,果期6—9月。

产云南南部。生于海拔(760—)1000—1600米的阔叶林中。分布老挝、柬埔寨。模式标本采自老挝。

35. 云南越桔

Vaccinium duclouxii (Lévl.) Hand. -Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. Kl. **62**: 146. 1925; id. Symb. Sin. **7**(4): 794. 1936; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **15**: 284. 1934 et **18**: 231. 1937; Sealy in Curtis's Bot. Mag. **164**: pl. 9658. 1944. — *Pieris duclouxii* Lévl. in Bull. Acad. Gèogr. Bot. **12**: 253. 1903. — *Vaccinium forrestii* Diels in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **5**: 294. 1912. — *V. donnianum* Anth. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **18**: 16. 1933, p. p. — *V. sprengelii* (G. Don) Sleumer in Bot. Jahrb. **71**(4): 460. 1941, p. p.; Chamberl. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **35**: 255. 1977, p. p.

35a. 云南越桔(原变种)

var. **duclouxii**

常绿灌木或小乔木,高1—5(—10)米;分枝多。幼枝有棱,无毛。叶片革质,卵状披针形、长圆状披针形或卵形,长3—7(—13)厘米,宽1.7—3.5厘米,顶端渐尖、锐尖或长渐尖,基部宽楔形或钝圆,稀楔形渐狭,边缘有细锯齿,两面无毛,中脉在两面突起,侧脉纤细,于两面稍突起,或于表面平坦不显或微陷;叶柄长3—6毫米,无毛。花序生于枝顶叶腋和下部叶腋,长1.5—8厘米,序轴无毛;苞片卵形或宽卵形,长5—7毫米,顶端尾尖,两面无毛,早落,小苞片2,卵形,长约1.5毫米,着生花梗上部紧贴萼筒;花梗极短,长0.5—2.5毫米,无毛;萼筒球形,无毛,萼齿三角形,长约1毫米,齿缘有时有疏而细的短缘毛或有具腺流苏;花冠白色或淡红色,筒状坛形,口部稍缢缩,长6—8毫米,外面无毛,内面有微毛,于口部稍密,裂齿三角形,直立或通常反折;雄蕊内藏,花丝有疏柔毛,药室背部有短距,药