

宽楔形至截形,长与宽均 2.5—5.3 厘米;叶柄长 1.5—2.5 厘米,基部微相连。总花梗出自当年小枝的叶腋,长 7—10 毫米;苞片钻形,长达萼筒之半或不到;杯状小苞长为萼筒的 $1/3$ — $2/5$,具腺缘毛;花未见;相邻两萼筒分离,无毛,萼檐杯状,齿不明显。果实红色,圆形,直径约 6 毫米;种子近圆形或卵圆形,长 3—4 毫米,稍扁平,淡棕褐色。果熟期 7 月。

特产河北(内丘)。生多石山坡上,海拔 1200 米。

这个种因具有与丁香属 *Syringa* 植物相类似的叶片和很长而基部相连的叶柄,在属内显得非常突出。从其连合成杯状的小苞片来看,它可能同倒卵叶忍冬 *L. hemsleyana* (O. Ktze.) Rehd. 有关联,但那个种的相邻两萼筒连合至中部,与本种明显不同。

亚组 4. **红花亚组** Subsect. 4. *Rhodanthae* Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. **24** (in Mém. Biol. **10**: 60.): 38. 1878.

落叶灌木。冬芽常有 4 棱角,内鳞片在幼枝伸长时不甚增大,宿存。苞片小;小苞片合生成杯状;花冠唇形,筒部短而具囊;花柱至少下半部有毛。果实红色或黑色。

本亚组我国有 9 种和 2 变种。

29. **下江忍冬** (中国高等植物图鉴) 素忍冬 (黄山植物的研究),吉利子树 (浙江天目山),山钢盒 (浙江天台)

Lonicera modesta Rehd. in Sarg. Trees and Shrubs **2**: 49. 1907, et in Fedde, Rept. Sp. Nov. **6**: 273. 1909; 中国高等植物图鉴 **4**: 292, 图 5998. 1975.

下江忍冬 (原变种) 图版 46: 1—4

Lonicera modesta Rehd. var. ***modesta***

落叶灌木,高达 2 米,幼枝、叶柄和总花梗密被短柔毛;冬芽外鳞片约 5 对,顶尖,内鳞片约 4 对,最上 1 对增大。叶厚纸质,菱状椭圆形至圆状椭圆形、菱状卵形或宽卵形,长 2—4 (—8) 厘米,顶端钝圆,具短凸尖或凹缺,基部渐狭、圆形或近截形,有短缘毛,上面暗绿色,仅中脉和侧脉有短柔毛,下面网脉明显,全被短柔毛;叶柄长 2—4 毫米。总花梗长 1—2.5 毫米;苞片钻形,长 2—3 (—4.5) 毫米,超过萼筒而短于萼齿,有缘毛及疏腺;杯状小苞长约为萼筒的 $1/3$,有缘毛及疏腺;相邻两萼筒合生至 $1/2$ — $2/3$,上部具腺,萼齿条状披针形,长 2—2.5 毫米,外面有疏柔毛,具缘毛及疏腺;花冠白色,基部微红,后变黄色,唇形,长 10—12 毫米,外面疏生短柔毛或近无毛,筒与唇瓣等长或略短,基部有浅囊,内面有密毛,上唇裂片为唇瓣全长的 $2/5$ — $1/2$;雄蕊长短不等,花丝基部有毛;子房 3 室,花柱长约等于唇瓣,全有毛。相邻两果实几全部合生,由桔红色转为红色,直径 7—8 毫米;种子 1—2 颗,淡黄褐色,稍扁,卵圆形或矩圆形,长约 4 毫米,具沟纹,表面颗粒状而粗糙。花期 5 月,果熟期 9—10 月。

产安徽南部和西部大别山区、浙江、江西北部 and 东部 (宜黄)、湖北东部 (罗田、长阳) 及湖南东部 (衡山南岳)。生于杂木林下或灌丛中,海拔 500—1300 米。模式标本采自湖北