

期9—11月。

产云南西南部。生于海拔1800—1950米的较湿润的疏林或密林中。

木材为建筑、家具、农具等用材。

20. 粉叶楠

Phoebe glaucophylla H. W. Li in *Act. Phytotax. Sin.* 17 (2): 60, pl. 9, f. 4. 1979.

乔木，高可达20米。芽鳞外面被柔毛。小枝近圆柱形，干时有皱纹，无毛，有大而明显的叶痕及皮孔。叶革质，倒卵状阔披针形或近长圆形，长6—18厘米，宽3—9厘米，先端圆钝或微具短尖头，少为短尖，基部渐狭式楔形，上面光亮无毛，下面被白粉或无白粉，有贴生细微柔毛，中脉上面下陷，下面突起，侧脉每边7—11条，斜展，近叶缘消失，横脉及小脉两面不明显或下面明显；叶柄长1—2.3厘米，粗壮，被毛。聚伞状圆锥花序长7.5—20厘米，粗壮，被细微柔毛，在顶部分枝，最下部分枝长7.5厘米；花淡黄绿色，长4—5毫米，花梗长4—7毫米，被小柔毛；花被片近等大，卵形，长3.5—4毫米，宽约2.5毫米，先端锐尖，两面被短柔毛；各轮花丝被毛，第三轮花丝基部腺体具短柄；子房卵形，上半部被短柔毛，花柱线状，无毛，柱头不扩大或稍扩大。果长卵形，长1.8厘米，直径约1厘米；宿存花被片硬，长达5毫米，紧贴并被毛。花期6月，果期11月。

产云南东南部。生于海拔900—1200米的石灰岩山上杂木林中。

21. 景东楠

Phoebe yunnanensis H. W. Li in *Act. Phytotax. Sin.* 17 (2): 60, pl. 9, f. 5. 1979.

乔木，高8—14米，胸径约20厘米；树皮灰黑色。顶芽大，被红褐色绒毛。小枝粗壮，被小柔毛，皮孔明显。叶革质，倒卵状长圆形、卵圆形或长圆形，长10—22厘米，宽3.5—12厘米，先端短渐尖或急渐尖，基部楔形或宽楔形，干时两面黄褐色，上面无毛，下面疏或密被黄色小柔毛，中脉粗壮，上面下陷，下面突起，侧脉每边10—12条，斜伸，在近叶缘网结，横脉及小脉下面联成方网格状；叶柄长1.3—3.5厘米，粗壮并被毛。果序长14—27厘米，少果，总梗粗壮，长可达20厘米，与各级果序轴被细微柔毛。果卵形，长2—2.2厘米，直径1.3厘米，无毛或仅先端略被柔毛；果梗增粗，极短，密被黄褐色绒毛；宿存花被片卵形，增厚，长6—7毫米，宽约4—5毫米，先端钝，两面被毛，紧贴于果的基部。果期10月。

产云南西部。生于海拔约2000米的山地阔叶林中。

22. 大萼楠

Phoebe megacalyx H. W. Li in *Act. Phytotax. Sin.* 17 (2): 60, pl. 9, f. 6. 1979.

小乔木，高约5米；树皮黑褐色。芽被黄褐色绒毛。小枝近圆柱形，粗壮，密被黄褐色