

岛阔叶林中最主要和优良用材树种之一，可供建筑、车辆、家具、乐器等用材。

8. 狹葉潤楠 图版 4: 2

Machilus rehderi Allen in Journ. Arn. Arb. 17: 326. 1936.—*Persea rehderi* (Allen) Kosterm. in Reinwardtia 6: 193. 1962.

小乔木，高 4—15 米。枝无毛，紫黑色，有皱纹。叶聚生于小枝上部，披针形至倒披针形，长 7—14.5 厘米，宽 1.5—3 厘米，先端长渐尖，尖头钝，向基部渐狭，革质，两面无毛，光亮，上面黄绿色，下面较淡，中脉稍凹下，侧脉每边 7—9 条，不明显，成 45° 角分出，有微小的网脉；叶柄无毛，长 1.5—2 厘米。花序为圆锥或总状花序，长 10—11 厘米，无毛，生于新枝基部；总梗长 3—5 厘米，纤弱，苞片脱落，有绒毛；花梗长 7—13 毫米，无毛；花长 8—9 毫米；花被分裂几至基部，裂片长 6—7 毫米，外面无毛，外轮的披针形，先端钝，内面无毛，宽 2 毫米，内轮的内面密被柔毛，较外轮的稍短；雄蕊长约 5 毫米，等长或近等长，花丝无毛，长 3.5 毫米，花药内向，长圆形，长 1.5 毫米，第三轮花丝基部稍被长柔毛，腺体 2，肾形，有柄，长 1.5—2 毫米，退化雄蕊三角形，先端急尖，有柄；子房近球形，花柱较花丝稍短。果球形，有小凸尖，直径 7—8 毫米，无毛，基部有反曲的花被片。花期 4 月，果期 7 月。

产贵州南部、广西北部、湖南。生于海拔 1100 米以下的山地灌丛中或山谷、溪畔疏林中。

9. 木姜润楠 图版 5: 1

Machilus litseifolia S. Lee in Act. Phytotax. Sin. 17 (2): 46, pl. 4, f. 2. 1979.

乔木，高达 13 米，直径约 18 厘米；树皮黑色、黑褐色、或棕褐色。枝无毛。顶芽近球形，鳞片宽圆形，近无毛。叶常集生枝梢，倒披针形或倒卵状披针形，长 6.5—12 厘米，宽 2—4.4 厘米，先端钝，基部钝或不等侧，革质，上面深绿色，光亮，下面粉绿色，老时两面无毛，嫩时下面密被贴伏小柔毛；中脉上面凹陷，下面明显突起，侧脉每边 6—8 条，上面很纤弱，下面明显凸起，弧曲，近叶缘网结，小脉纤细，结成密网状，在两面上形成蜂巢状小窝穴，在放大镜下很明显；叶柄纤细，长 1—2 厘米。聚伞状圆锥花序长 4.5—8 厘米，生当年生枝的近基部或兼有近顶生，疏花，在上端分枝；总梗红色稍粗壮，长约为花序的 2/3，花梗纤细，长 5—7 毫米；花长约 5 毫米；花被裂片近等长，长圆形，长约 5 毫米，宽约 2 毫米，先端圆或钝，外面无毛，极少有疏生微柔毛，内面有小柔毛；花丝无毛；雄蕊无毛。果球形，幼果粉绿色，直径约 7 毫米；花被裂片下部多少变厚，呈薄革质；果梗长约 5 毫米。花期 3—5 月，果期 6—7 月。

产广西北部、广东、浙江南部、贵州东南部。生于海拔 800—1600 米的山地阔叶混交疏林或密林或灌丛中。

本种除嫩叶下面密被贴卧小柔毛和花被裂片内面被小柔毛外，余处无毛，叶两面具明显的蜂巢状小窝穴，叶脉稍疏，多少弧曲，近似木姜子属某些种类的叶脉。



1.木姜润楠 *Machilus litseifolia* S. Lee. 2.川黔润楠 *M. chuanchienensis* S. Lee; 花枝。 (邹贤桂、
黄门生绘)