

楔形略圆,纸质,上面深绿色,无毛,下面粉绿色,被疏柔毛,沿中脉稍密,羽状脉,中脉在上面下陷,下面突起,侧脉每边8—12条;叶柄长1.5厘米,初时有短柔毛,后渐脱落变无毛。伞形花序腋生,常4个簇生于短枝上,短枝长2毫米;苞片外面无毛,有5—6条脉;每一花序有花4—6朵,先叶开放或与叶同时开放;花被裂片6,黄绿或黄白色,椭圆形,长约2毫米,先端圆;能育雄蕊9,花丝有灰黄色柔毛,第3轮基部腺体盾状心形,无柄;退化雌蕊无。果球形,直径5—7毫米,顶端具小尖,成熟时黑色;果梗长4毫米,先端不增粗,有稀疏短柔毛。花期2—3月,果期9月。

产广东北部、广西、湖南、江西、四川、贵州、云南、西藏。生于山地阔叶林中湿润处,海拔可到2450米。

果实及叶、枝,可提取芳香油,用于配制化妆品及皂用香精,也用于食用香精,根据中国科学院昆明植物研究所资料,枝、叶含芳香油约0.7%。种子含脂肪油,供工业用。果实供药用,有祛寒止痛、顺气止呕之效。

11. 毛叶木姜子(中国高等植物图鉴) 大木姜(云南奕良),香桂子、野木姜子、毕澄茄(湖北),山胡椒、猴香子、木香子(四川) 图版75: 1

*Litsea mollis* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 383. 1891; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci Soc. China 1 (5): 60. 1925; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 186. 1932 et 1934, non *Litsea mollis* (Bl.) Boerl. in Handl. Fl. Ned. Ind. 3: 141. 1900.——*Litsea mollifolia* Chun in Sunyatsenia 1: 236. 1934; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 367. 1938; 中国高等植物图鉴 1: 839. 图1678. 1972.

落叶灌木或小乔木,高达4米;树皮绿色,光滑,有黑斑,撕破有松节油气味。顶芽圆锥形,鳞片外面有柔毛。小枝灰褐色,有柔毛。叶互生或聚生枝顶,长圆形或椭圆形,长4—12厘米,宽2—4.8厘米,先端突尖,基部楔形,纸质,上面暗绿色,无毛,下面带绿苍白色,密被白色柔毛,羽状脉,侧脉每边6—9条,纤细,中脉在叶两面突起,侧脉在上面微突,在下面突起;叶柄长1—1.5厘米,被白色柔毛。伞形花序腋生,常2—3个簇生于短枝上,短枝长1—2毫米,花序梗长6毫米,有白色短柔毛;每一花序有花4—6朵,先叶开放或与叶同时开放;花被裂片6,黄色,宽倒卵形;能育雄蕊9,花丝有柔毛,第3轮基部腺体盾状心形,黄色;退化雌蕊无。果球形,直径约5毫米,成熟时蓝黑色;果梗长5—6毫米,有稀疏短柔毛。花期3—4月,果期9—10月。

产广东、广西、湖南、湖北、四川、贵州、云南、西藏东部。生于山坡灌丛中或阔叶林中,海拔600—2800米。

果可提芳香油,出油率3—5%;种子含脂肪油25%,属不干性油,为制皂的上等原料;根和果实还可入药,果实在湖北民间代山鸡椒 *L. cubeba* (Lour.) Pers. 作“毕澄茄”使用。

12. 木姜子(中国树木分类学) 木香子、山胡椒、猴香子、陈茄子、兰香树、生姜材



1. 毛叶木姜子 *Litsea mollis* Hemsl.: 果枝。2—4. 清香木姜子 *L. euosma* W. W. Sm.: 2. 花枝, 3. 雄花(纵剖面), 4. 果实。(宗维城仿)