

本亚组我国产 20 种。

26. 香润楠 香楠、瑞芳楠(台湾)

Machilus zuihoensis Hay. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30: 244. 1911; Icon. Pl. Formos. 5: 162. f. 56c. 1915; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 224. f. 166. 1936.—*Persea zuihoensis* (Hay.) H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 227. 1963, C. E. Chang in Bull. Taiwan Prov. Pingt. Inst. Agr. 11: 44. 1972; et in Fl. Taiwan 2: 464. 1976.—*Machilus longipaniculata* Hay. Icon. Pl. Formos. 3: 161. t. 30. 1913.—*M. longisepala* Hay., l. c. 3: 162. 1913; 5: 160. f. 56f. 1915.—*M. pseudolongifolia* Hay., l. c. 5: 160. f. 56a. 1915; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 220. 1936.—*Persea pseudolongifolia* (Hay.) Kosterm. in Reinwardtia 6: 193. 1962.

大乔木。枝黑褐色，小枝无毛，嫩枝略被微柔毛。叶通常聚生在小枝稍端，披针形至倒披针形，间有椭圆形和倒卵形，长 4.3—14 厘米，宽 1.8—6 厘米，先端钝或突短尾尖，基部钝，革质，上面无毛，下面有小柔毛，侧脉每边 8—12 条，纤弱，下面较为明显，小脉结成密网状，在两面都不太明显；叶柄较细弱，长 1—2 厘米，嫩时疏被微柔毛。花序生于新枝基部，有小柔毛，长 8—18 厘米或更长，在上端分枝，总梗长约 4—6 毫米；花梗纤细，长 3—4 毫米。果球形，直径约 7 毫米；果梗深红色。

产我国台湾。广泛生长于上达海拔 1800 米的阔叶混交林中。

27. 黄心树

Machilus bombycina King ex Hook. f. Fl. Brit. India 5: 859, 860 et 861. 1890; Gamble, Man. Ind. Timb. ed. 2: 566. 1902; Brandis, Ind. Trees 531, fig. 179. 1906; Troup, Silvicult. Ind. Trees 788. 1921; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 51. 1932 et 1934.—*Persea bombycina* (King ex Hook. f.) Kosterm. in Reinwardtia 6: 191. 1962.

乔木，高可达 25 米，胸径达 40 厘米；树皮褐色或黑褐色。枝条纤细，圆柱形，具细纵条纹，幼时密被细而贴伏略带锈色的绢状微柔毛，后毛被渐稀疏，或渐变无毛。叶互生，倒卵形或倒披针形至长圆形，长 (3—5)7—15 厘米，宽 (1.5)2—5.5 厘米，先端骤然短尖至渐尖，基部楔形至渐狭，下面淡绿或绿白色，幼时两面密被略带锈色贴伏丝状微柔毛，老时上面变无毛，或无毛，下面明显被极细微柔毛，沿中脉毛较密，中脉在上面凹陷，下面凸起，侧脉每边 6—10 条，两面稍凸起，细脉网状，两面不明显；叶柄纤细，长 5—15 毫米。聚伞状圆锥花序生于幼枝下部，多数密集，长 (4)5.5—13 厘米，分枝，最下部分枝长达 2 厘米，总梗长 (2)4—8.5 厘米，与各级序轴和花梗被丝状微柔毛；花绿白或黄色，长达 5 毫米，开放时直径约 7 毫米，花梗纤细，花被两面密被丝状微柔毛，花被筒倒锥形，短小，长不及 1 毫米，花被裂片等大，长圆形，长约 4 毫米，宽约 1.5 毫米，先端锐尖；花丝略被小柔毛，