

香楠 *Machilus zuihoensis* (瑞芳楠)

台灣低海拔地區或亞熱帶同等生態帶，從原始林到次生林，最具本命土性質或所謂的「接地氣」，而且切中台灣人文性格的樹種，香楠是極具代表性的樹種，長年來我不斷地推薦它！

香楠是全球僅見於台灣的特產，而且這種特產大概自上次冰河期北退之後，刻正朝多方演化、遞變的進行式，它從 1907 年 3 月首度被川上瀧瀾在瑞芳採集正式標本，且經早田文藏 1911 年將瑞芳拉丁化為種小名命名以來，迄今，列為學名的異名、諸多的變種名或異種名一籩筐，反映其形態、生態變異莫衷一是，混亂非常，間接暗示它正處於分化性的天演潮流中。

歷來植物分類上，與香楠相關或混雜在一起的學、俗名如長萼楠、霧社禎楠、青葉楠等，約略相當於日治時代早田文藏命名了三次的疑難，夥同同屬的其他物種，一直都是混亂懸疑，因而被戲稱：楠者、難也！

一堆疑難、雜交、中間型或其他辨證等，在拙作《台灣植被誌第九卷：物種生態誌（一），2007 年，175-183 頁》詳述。

依我調查台灣數十年的經驗及記錄確知，香楠海拔最高分佈在中部，約達 2,350 公尺，但其分佈中心在 1,500 公尺以下，真正最合宜的盛產區應該在 800 公尺以下，例如南橫沿線我每樹調查的歸納。

這裡我想強調的是，如果基於國土保安、生態保育、永續發展的自然復育，台灣低海拔山區的中、下坡段，最該保全或生態造林，則香楠是最重要的物種之一。即便完全不造林，香楠自然演替的復健能力，以及龐多的事實顯示，近 40 年來，在全球暖化、氣候異常的大環境下，台灣自從產經結構劇變、林業轉型以來，天然次生演替成林最成功者，差不多就是香楠優勢社會！

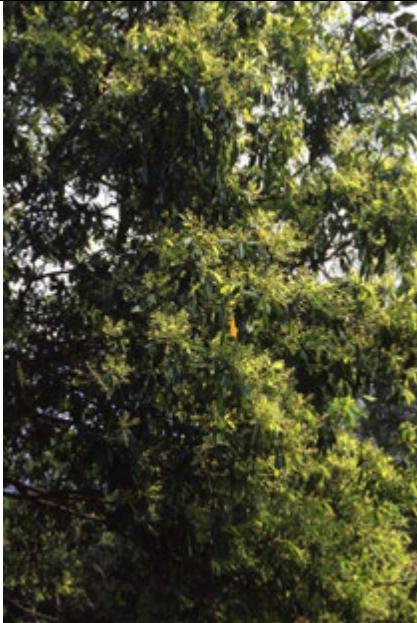
例如 2017 年 6 月 6 日我調查苗栗三角山海拔 4 百公尺上下的山地，當人力不再干擾、破壞的情形下，以大約 40 年的時程，發展出美輪美奐的香楠近純林，森林結構為完整的四層次，第一喬木層高 25-20 公尺，以香楠佔最大優勢，伴生有大頭茶、台灣楓香、馬尾松及紅皮等，另有紅楠、山紅柿及赤皮，林下地被也有香楠的苗木。

苗栗三義地區如果前往三角山踏青郊遊，從登山口土地公廟上走，以迄山區的一半高度或以上，就是置身在自然、壯觀、美麗的香楠林之中，真正的森林浴就是如此祥和、優雅的有形、無形的感染。

從北到南，我調查過的香楠社會、族群、單株成景者不可勝數，無法一一舉例。即令高雄觀音山粉砂岩地，都存在香楠的巨木。



南橫台 20－70.9K 的香楠天然喬木（2006.3.12）。



台 20－82.7K 的香楠喬木（2006.3.9）。

台 20－83.2K 的香楠喬木（2006.3.12）。



高雄觀音山上的香楠巨木。



香楠抽芽、抽花序（2006.3.9~3.18）。



香楠花序開花（2006.3.9~3.12）。



香楠果實的生長（2005.4.6~6.5）。



香楠花（2005.4.6；台 20-70.9K）。



香楠果枝（甲仙）。



中橫東部香楠冒長春新葉（2001.3.17）。

以中部低海拔 4~5 百公尺山區的生長速率而言，一株 73 年生者，樹高 18.3 公尺，胸徑 18 公分；另株 35 年生，樹高也是 18.3 公尺，胸徑 25.3 公分，也就是年生長胸高直徑各為 0.25 公分及 0.72 公分。我認為低山地區若陽光充足、生育地中生環境，胸徑 1 年可以增加 1 公分或以上，生長迅速。

除了乾旱的山坡上段稜線之外，香楠在各類型立地皆可成活，基本上它是中生偏濕生大氣的物種。如果要造純林，香楠也很合適，成排或單株無所不宜。

行株距會修飾樹木的造形，香楠在約 3~10 公尺都可適應，端視設計者的旨趣。

香楠這名字來自清帝國時代製柱香等業者，基於香楠的樹皮含有黏性的物質，可以充當線香的糊料，加上木材具有芳香的氣味，是以名之為「香楠」。

它的樹葉上下表面不同，呈現淡蒼綠色及略白粉綠，既不炫耀、含蓄內蘊，但樹幹由通直、略有稜，到分歧微曲，色調柔和，象徵台灣人的質樸、素雅。它的美，不在於花果，而在於全株樹整體無形、有形的質感，耐看而漸生韻味。

不只春季新芽葉充滿生機，它在每年盛暑 7 月，會二度顯著抽長「夏生葉」，而再度新鮮盎然。

台灣低海拔的許多常綠闊葉樹，在春天氣溫帶動的生長季完成，枝葉（或花）生長到成熟階段之後，特別是梅雨季節結束以降，會進入第二階段新枝葉的生長，我將之稱為「夏生（枝）葉」，香楠是典型之一。



香楠成熟的綠葉（2019.9.8；埔里）。



香楠的夏生葉。



香楠的春生葉（2019.2.25；埔里）。