收益優良的特用樹種

林文鎮

造林樹種，除了杉木、柳杉、松樹、相思樹、柚木等材用樹以外，尚有利用種子、樹皮、液汁、油分等產物的特用樹木。

特用樹木具有下列特點：①收獲期早，且連年或每隔數年有收入，故資本回轉迅速。②收益較高，不受木材跌價的影響。③經營規模可大可小，適於民間經營及農村副業。④可集約利用坡地，且能保持土壤的持續生產力。

在臺灣可栽培的特用樹種有油桐，安南漆、烏桕、可可椰子，芳樟，檸檬桉，橡皮樹，栓皮櫟及各種竹類，茲擇其經濟價值較高者的用途及收穫情形介紹於下：

油桐

種子可榨桐油，木材可作火柴梗，傢具木屐等。有以利用木材爲主的「千年桐」和利用種子爲主的「三年桐」兩種。三年桐每公頃栽植三百六十株，第三年可開始採種子，收穫量逐年增多，第六年以後，每公頃每年可採種子三十六石，每石現價三百元，總價一萬八百元，除去採種運搬，剝皮等生產費用，每年純收入有七千餘元。至第二十年左右，油桐樹衰老時可予砍伐，收穫木材一百立方公尺，價值八萬元。

安南漆

每公頃栽植三千株，造林後第三年即可開始收穫生漆，第五年以後每年採生漆四百公斤，每公斤以一百元計算，得四萬元，扣除撫育施肥，採漆等費用、純收入有二萬元左右，第八年將漆樹砍伐供作薪材，可得五千元。漆樹經砍伐後還會萌芽更新，繼續生產。

可可椰子

椰子樹栽植七—八年後開始結實，十五年以後每年每株可採五十粒，飲料用的生椰子每粒現價六元，每公頃種一百株可得三萬元，除去管理生產費用、收益最少有二萬元。二十五年生以後每年每株可得一百粒以上，收益便更高了。椰子樹可繼續生產七十—八十年。

桂竹

竹材用途甚廣，可供建築，傢具，手工藝，造紙原料等，筍可食用。造林後第六年開始生產竹材及筍。第十年以後每公頃每年可收獲竹材二千五百支，每支山價以三元五角計，可得八千七百元，另外可收筍約二千元，扣除生產費用後每公頃每年最少收益有九千元。桂竹林如管理良好，可繼續生產數十年或百年以上。

蔴竹

竹材可供建築，竹筏，傢具造紙等用、筍可食用、亦可製筍乾，罐頭以供外銷。每公頃栽植百二十至二百叢，經過撫育，蓋草、培土，施肥等工作後第二年就可開始採筍，收獲量逐年增多，第六年以後每公頃每年可採筍一萬公斤，每公斤值一元三角，得一萬三千元，另可擇伐竹材二百五十支，每支八元，得二千元，兩項收入計一萬五千元，除去管理及一切生產費用，純收益有一萬元左右。

孟宗竹

竹材可供建築，樂器，彫刻，造紙等，筍供食用，風味特佳，造林後第四年可開始採筍，第八年以後每公頃每年產筍七百公斤、約值二千八百元，竹材六百支約值一萬二千元，兩項收入計一萬四千元，扣除管理，生產費用，純收入有一萬元左右。

莿竹

竹材可供建築，香蕉籠，加工，造紙等用，莿竹林對水土保持有特效。造林後第十年可皆伐，皆伐後使萌芽更新，每隔六年便可皆伐一次，每次皆伐每叢得竹材三十支，每公頃二百叢可得六千支、每支平均山價十元

·路統信·

楠肖

——臺灣經濟樹種簡述之五

肖楠本省俗稱黃肉樹，爲一微陰性樹種，原生林分佈在本省北部及中部，海拔三〇〇—一八〇〇公尺之山地。大多在溪谷土層深厚之地、與闊葉樹混生。

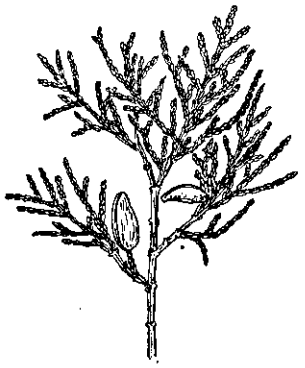
肖楠樹皮之外觀，與扁柏相似，鱗狀葉每四枚合生，全體呈扁平狀，側葉極鈍。木材黃褐色、有芳香氣，質地緻密，紋理美麗，能抗白蟻爲害，耐久性强，可長期保存，適用作建築、家俱、雕刻、裝飾材料，也是良好桶材。其木屑俗稱淨香，香氣芳郁、用以製造線香。

肖楠爲本省特產的貴重樹木之一，也是本省暖、温兩帶主要造林樹種。其生長雖不如杉木、柳杉等樹種迅速、但較扁柏生長爲快。其材質較杉木、柳杉爲優，可與檜木相比。

肖楠性喜濕潤，適於在北向山坡、粘質壤土或砂質壤土地造林。以實生苗造林，應先在苗圃育苗。

苗床宜選用砂質壤土，於秋季採種時即採即播，播種量每平方公尺約〇·〇五公升，播後經十日左右發芽。發芽率百分之三〇—六〇。架設陰棚，防止乾燥。至翌春苗高五—七公分時，移植一次。

移植距離，每平方公尺一〇〇株。二年生苗，苗高三〇—五〇公分，即可出山造林。

造林地選北向或東北向的山麓，栽植距離以株間一，六公尺、行距二公尺密植。每公頃可植樹三一二五株。栽植後一—五年間，須進行除草十餘次。

二十年生時，施行初次疏伐，以後每隔十年疏伐一次。