

今日森林

韓國復舊造林運動 育成松楊新樹種

林產管理局局長陶玉田氏，應大韓民國政府的邀請，前往考察該國農林事業，返國後談韓國的林業概況。

南韓的宜林地面積，共六百二十萬公頃。國有林，寺廟林，古跡名勝林等的管理尙稱完善，私有林多半荒廢。近年政府發動大規模的復舊造林運動，由政府供給苗木。韓國的林業試驗所，對林木育種工作，成績極優。現在已有楊樹和松樹的新品種育成，較原有樹種生長為速。

去年，臺灣供應韓國枕木五十七萬根，使用結果良好，韓國交通部認為非常滿意，並希望以後每年仍能供應四、五十萬根。上次台灣枕木銷韓時，因為日本競標激烈，結果價格稍嫌過低。今後在足數生產

椰子利厚 值得推廣

我國到菲列賓考察椰子的三位森林專家，已於本月初回到臺灣。據參加考察的農復會康翰技正說：椰子好像是菲列賓的生命，去年為菲列賓賺得一億七千萬美元的外匯，菲列賓人的衣、食、住，都脫不開椰子。

康先生認為臺灣的氣候也適合椰子生長，他說，只要陽光足、濕度高、土層厚，椰子就可以生長。他說：臺灣只有椰樹五萬株，而菲列賓的椰樹有一億六千四百萬株。

與康技正同去的，有林管局副局長林坤茂和屏東縣政府建設局局長康玉湖。

臺灣的漆樹，是以前日本人從我國雲南省及法屬安南同時引進的，所以俗稱安南漆。這種漆樹是半落葉性小喬木、雌雄異株、羽狀複葉，四五月開花。

現在本省所植的安南漆，有兩個品系。

一種是青枝種，新芽及幼枝黃綠色，成熟葉為深綠色。一種是紅枝種，新芽及幼枝褐色，成熟葉為草綠色。青枝種生長較快，產量及品質都比紅枝種優良。從漆樹割取漆液，經過製造以後，就是很貴重的天然漆。（參看本刊八卷二十二期十八頁）

臺灣適于漆樹造林的地區，極為廣闊。凡在海拔五十公尺以上至九百公尺左右，都可以種植，但造林地須選在避風及排水良好地區，否則生長不良，容易發生病害枯死。漆樹的造林方法有「育苗造林」，「分根造林」，「萌芽更新造林」等三種方法：

安南漆

育苗造林：播種後，當漆苗生長到四、五十公分時，即可出山造林。出山前，剪除枝葉，然後栽植。或在栽植後，離地面三公分處剪去枝幹，使再發新枝，可提高成活率。每公頃造林株數二千五百到三千株。

分根造林：利用優良漆樹的根，扦插繁殖。根小的應先插在苗圃內，養成苗木。根條較大的，可以直接造林。此法可以維持優良母樹的特性。

萌芽更新：漆樹經常割取漆液，四年後就有衰弱的現象，應即砍伐，使它萌芽更新。砍伐度愈低，萌芽力愈強。但萌芽更新只限於一次，因地下樹頭容易腐朽。

本省現在漆樹造林，以苗栗縣最多，約有一百五十餘公頃，可以採漆的約五十公頃，年產漆量三十餘噸。南投縣約有四十公頃，其中一半可以採漆，年產量約十五噸。彰化、臺南、高雄、臺東等縣，也有少量栽培。全省生漆產量，約在六、七十噸之間。最近有兩位日本的漆樹專家，由林管局技術人員陪同，在中部考察本省安南漆生產情形。

漆樹造林後，第五年即可採漆，連續可以採取四年，每公頃平均年產量約四百公頃。本年五月間，銅鑼鄉每公頃市價二百元，七月底會一時漲到六百元。以平均二百元一公斤計算，每公頃每年漆樹的收入，也可以達八萬元，這個利益還是很高的。

（收製安南漆的情形）

