

刊月半年豐
HARVEST Farm Magazine

期五第 卷六十第

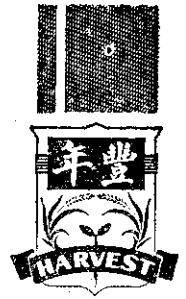
Vol. 16 No. 5

日一月三年五十五國民華中

March 1, 1966

號七十二巷六〇一街通伊市北臺

27, Lane 106, I-Tung Street
Taipei, Taiwan



臺灣造林的新方向

農復會 楊志偉
森林組組長

民國四十二年推行擴大造林以來，現在全省各處公路沿線可以看到的造林地，樹種有杉木、柳杉、琉球松、濕地松、相思樹、椴樹、樟樹、木麻黃、柚木、鐵刀木等，都是十餘年來在公私林地推廣造林的成績。但同時還有很多淺山坡地，原有的造林地墾殖為果園或農地，一塊一塊的像是綠地上開了許多天窗，這意味著林業經營需要改變了。

(一)造林的地點：淺山坡地帶原有的公私林地，以後將有許多改為果園、竹林或集約經營的特用林，應集中全力來經營中海拔和高山的林地，施行「林相變更」工作。本省原有大面積的闊葉樹林地，查為雜木和灌木佔據的天然殘林，等於良田每畝不滿一畝，其生產力無從估計。如為造林而予伐除，所產大徑小徑木可利用發展紙漿和木材化學工業。此項「林相變更」工作，林務局於三年前在大甲溪試行成功，並已在屏東的楓港至壽卡橫貫公路沿線和竹東實行了一千公頃，為聯合國糧食和平方案協助下的最成功的計劃，希望繼續擴展到每年五千公頃以上的進度。

(二)樹種和品質：造林樹種的選擇，自以生長快與經濟價值高為主。樹種如果選擇不好，或對育種工作以及苗木品質和種子來源不加注意，一經造林後數十年不能更換，損失巨大，無法補救。歐美日本以及最近大韓民國的紙業公司和林業機構，積極進行林木育種工作，我們應急起直追。去年著手自美國講學的教授王啓無博士認為，我國造林樹種如能先精選種子及苗木，造林後的生長速度，平均可增加二〇%以上，這實在是最經濟的投資了。今後造林除松類、杉類、竹類外，將特別發展多目標樹種如桑樹、楮皮樹、樟樹、泡桐、椰子及其他幾種樹上樹種。

(三)經費來源：近三年來苗木外銷穩定，林業生產為國家提供了一筆可觀的盈餘。但苗木資源都在高山，其經濟純收益將逐年漸漸減少。今後宜多提撥造林經費，期在二十年內，建設一個新的森林資源。如每年造林二萬公頃需費約二億元，除政府已列預算平均一億元外，就增撥股份盈餘，向國際金融機構貸款，發行造林公債，及委託紙廠等大工業機構造林等途徑，都可籌得經費。聯合國糧食和平方案，現在已接受五年期的長期計劃，可補助約三分之一至二分之一數值的實物。

林務局沈家銘局長已提議從五十七年元月開始，單是「林相變更」一項，每年要造林五千公頃，以改造低劣的雜木林，並供應工業原料材。這不但使林業家的事業，也是我們對下一代同胞應盡的責任，希望多方面合作，一致努力，並預祝這一遠大計劃的成功！

目 要

豐年畫刊

三十三

讀者來信

輯特林保林造

綠色的情調
種植芳樟
政府怎樣管理
無性繁殖
逐年減少
注意柳杉
寶樹莊嚴
防風林對
山明水秀
椰樹主要
栽培要點
執行中
活林通石
簡易的廣
紅檜在低

有園雞場與愛拔益加雞
母豬子宮脫防治法
植蕉面積不能再無限制增加
推廣中的雞交高粱新品種
紹興酒和高粱酒
農友新知
四健園地
地方簡訊
農友經驗
農校園地
農村家庭
農業信箱
農友園地

▽本刊每月出版二十期，一日及六日發行，每份零售二元。
▽全年(廿四期)收費三十元，半年(十二期)收費十八元。
▽訂費請寄郵政劃撥儲金臺灣五九三〇號，或向附近農會訂閱。

兒味口

忙冬，忙作工友農，到季冬
！洋洋樂麥打稻割
，涼又清道味，兒味口
！爽心身醞醞神提