

造林成功的十個要訣

王國瑞

凡是造林的人，都希望造林成功，而且要成績優良，將來收益才會豐富。可是往往事與願違，不獨成績欠佳，甚至全盤失敗，損失了許多的時間、金錢和心血，實在有些不值。爲何有此失敗？考其原因，是不懂得造林的要訣！什麼是要訣？換言之，就是簡單而易行的方法。本人曾經參加過二十多年的造林工作，關於這個問題略知一二，特介紹出來供給有志造林的先生們參考。

把握造林的季節

臺灣氣候溫暖，雨量充沛，有人說，一年四季都可造林。話雖如此，但是全省各地仍有不同的造林最適宜

是好樹種。其實也不盡然，假如是不適合當地風土的樹木，造林後必然失敗。沒有消費市場的樹種，雖然生長良好，成林後無人承購（例如日據時期和光復初期高雄山林管理所所種植的阿仙樂、考皮樹和奎寧等，現在沒有市場。）所以我們在造林之前，必須多多考慮。其選擇要點如次：

- ① 適合當地土壤氣候。
- ② 利用範圍廣而有消費市場。
- ③ 生長快速經濟價值高。
- ④ 能抵抗風霜及病蟲害。

病蟲害者，均不應採用。選好的樹苗應加包裝，迅速運往山場，即時造林，則成活率必能提高。造林地一時準備不及，則應施行假植。

整地工作不可馬虎

整地爲造林最重要的工作，切不可爲省錢、省

臺大實驗林(呂福和)

時間。

北部造林時間，以十二月至次年三月爲最佳；因爲這個期間，雨量多，氣溫低，樹苗在休眠期中，樹液未流行，新芽未發出，因此宜於造林。中南部在此期間則爲乾燥季，如在此時造林，種植後不下雨，苗木就會枯死，所以可延期至四、五月造林（山地雨水來得早的，也可提早造林。）但也要看造林方法或樹種不同而變化；如相思樹等直播造林，就可提早；如爲苗木者則宜在乾燥季節末期，降雨一、二次後再舉行。

造林時，宜選在小雨天或陰天，成活率必更爲提高。

選擇適合風土的樹種

樹種的適當與否，關係造林成敗和經濟收益很大。許多人認爲，凡是經濟價值大，生長快的，就

選擇健全的苗木

造林的苗木，在出山前，必須詳加選擇，切不可有苗就用，或將就使用。在掘苗時，盡量避免傷及苗根。掘起的苗，逐根檢視，凡有發育不良，纖弱，不正，缺頂，根傷嚴重和有

造林保林(戴易典攝).....	封面
農業新聞.....	八一九
造林成功的十個要訣.....	二〇
臺灣道路樹今昔觀.....	三
臺灣公路兩傍的美化造林.....	一四
竹材的利用和外銷前途.....	一八
接樹造林過去和未來.....	二〇
剛開始的林木育種工作.....	三
「水苔泥炭餅」育苗.....	三
應用毒素防治松毛蟲.....	二四
改進插秧方法.....	二六
春夏蕉的成本.....	二六
雞蛋共同運銷.....	三
豐年畫刊.....	三一
菸草糊仔作.....	三四
日本水稻直播栽培.....	二
撒能乳羊飼養有利.....	三
農友新知.....	四一
推廣活動.....	四
農校園地.....	四
四健園地.....	四
農業廣播.....	四
農村家庭.....	四
家庭計劃.....	四
法律問題解答.....	四
從農家記賬看本省農村經濟.....	四
農業信箱.....	四
農友園地.....	四
讀者來信.....	四