

活化農地・環保森活

活化農地
**短期經濟林
造林**

全面啟動



栽種希望的樹，讓農地發揮更大效益

Short-Term Economic Forests



行政院農業委員會林務局
FORESTRY BUREAU C.O.A 印製

地址：10050台北市杭州南路1段2號 電話：02-23515441

網址：<http://www.forest.gov.tw>

圖片提供：陳仲賢、莊瓊昌
蔡佳彬、鍾振德

出版日期：108年12月（六版）



此DM採用FSC™認證
紙張印刷



行政院農業委員會林務局
FORESTRY BUREAU C.O.A

廣告

活化農地 短期經濟林造林

全面啟動



法源

依據「契作短期經濟林作業規範」辦理。

適用農地

符合「對地綠色環境給付計畫」基期年認定基準且經當地縣(市)政府同意作為短期經濟林造林推廣區之農地。

位於河川區域之農地，須經水利主管機關核可後再行申請契作短期經濟林造林。

最小面積

■ 於山坡地範圍之土地，最小面積為0.1公頃以上；於山坡地以外範圍之土地，最小面積為0.3公頃以上。前項土地為數宗者，應相毗連。

■ 第一項土地一部位於山坡地範圍，一部位於山坡地以外範圍者，最小面積0.1公頃以上。

契作資格

農民種植林木應與契作單位簽訂契作合約書。契作單位包括菇蕈、林產利用等相關產業之團體、法人、合作社(場)、農會、產銷班及大專業農等。

造林期間

最少滿6年，最長得延長4年。

申請方式

■ 一般農民：備妥

- (1) 戶口名簿或戶籍謄本
- (2) 土地所有權狀或最近3個月內之土地登記謄本
- (3) 非土地所有人應檢具土地使用同意書
- (4) 契作契約書
- (5) 苗木申請書

以戶長名義向戶籍所在地鄉(鎮、市、區)公所申請

■ 大專業農：備妥

- (1) 符合「小地主大專業農」短期經濟林認定資格之證明文件
- (2) 農地租賃契約書
- (3) 契作契約書
- (4) 苗木申請書

依農糧署推動「小地主大專業農」政策程序提出申請

補貼金額

契作中造林地經檢測符合規定者，每期作每公頃核發轉契作補貼3萬元、進口替代造林補貼1.5萬元，合計4.5萬元，一年二期共9萬元。

樹種

相思樹、楓香、杜英、油桐、桉樹。

栽植基準

相思樹、楓香、杜英、油桐：每公頃2,500株，以行距2公尺、株距2公尺為原則。

桉樹：每公頃2,000株，以行距2.5公尺、株距2公尺為原則。

造林季節

北部(臺北市、新北市、基隆市、桃園市、新竹縣(市)、苗栗縣)：1至3月。

中部(臺中市、南投縣、彰化縣、雲林縣)：1至6月。

南部(嘉義縣(市)、臺南市、高雄市、屏東縣)：5至7月。

東部(宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣)：11月至翌年3月。

桉樹

學名 | *Eucalyptus globulus*

種類

桉樹為桃金娘科(Myrtaceae)，桉樹屬(Eucalyptus)。臺灣歷年引種試驗顯示，赤桉、玫瑰桉及尾葉桉校適合臺灣低海拔淺山坡地及邊際農地造林。

特性

主要原產澳洲，常綠大喬木。單葉，互生，革質，狹披針狀鐮形、披針形或長橢圓形。花白黃色。桉樹為熱帶、亞熱帶樹種，喜溫暖、濕潤的氣候。木材製作紙漿之主要原料。

管理

喜好肥沃之沖積壤土，生長良好，耐貧瘠及乾旱。栽植同時施用基肥，可促進迅速生長，栽植初期注意除草作業，於颱風季節須留意風害。





楓香

學名 | *Liquidambar formosana*

別稱 | 楓仔樹、楓樹

特性

臺灣原生落葉大喬木，葉多為三裂片，單葉互生，葉片會隨四季變化而改變顏色，聚合果表面具刺，樹幹具有明顯縱向裂紋。為栽培香菇之優良木材，亦為菇蕈類太空包之主要原料。



管理

性喜排水良好之砂質壤土。為促進生長，於栽植時可一併施基肥。若栽植於黏質壤土，須注意下雨過後，土壤潮濕排水不良時易受病蟲危害。



杜英

學名 | *Elaeocarpus sylvestris*

特性

臺灣原生常綠喬木，葉互生，鋸齒緣，老葉變紅後掉落。為栽培香菇之優良木材，亦為菇蕈類太空包之主要原料。

管理

性喜溫暖濕潤地區生長，風大之處不適宜栽植。栽培土質以土壤深厚、排水良好之壤土為佳。為促進生長，於栽植時可一併施基肥。



油桐

學名 | *Aleurites montana*

別稱 | 千年桐、木油桐、廣東油桐、皺桐

特性

落葉喬木，臺灣各地普遍種植。樹皮灰褐色，葉互生具長柄，單葉，心形或具3至5裂片。花瓣白色五瓣，中心呈紅或黃色。果實核果狀，卵形至球形且具皺摺。木材為菇蕈類太空包之原料。



管理

性喜溫暖地區，在砂質壤土及壤土，弱酸性而排水良好的緩坡地，生長尤佳。為促進生長，於栽植時可一併施基肥。



相思樹

學名 | *Acacia confusa*

別稱 | 相思仔、臺灣相思樹

特性

臺灣原生常綠喬木，新葉為羽狀葉，一般所見之葉，是由葉柄演化而成的假葉。假葉呈鐮刀狀彎曲，花黃色。為栽培香菇之優良木材，亦為菇蕈類太空包之主要原料。

管理

栽培土質以砂質壤土或壤土為佳，生性強健，為促進生長，於栽培時可一併施基肥。植株易受銹病、白粉病危害，栽植時須注意防範處理。



造林及管理 《》《》

■ 新植造林

1. **整地**：農地可於栽植季節前進行冬末犁耕、閒置以曝曬草根，再犁地整平後掘穴栽植。
2. **掘穴**：植穴的大小，依樹苗大小而定，若苗高30公分，穴寬為40公分，穴深30公分，能使植穴內苗木根系舒展不致盤曲的程度為宜。掘出的土須把「表土」及「心土」分開堆置，以便栽植。
3. **栽植**：植穴掘好後，將有機肥（基肥）放置穴底，再堆放表土後，將樹苗種下，再覆蓋心土。栽植時，塑膠袋苗要先切除塑膠袋，並注意避免袋內土塊鬆散。苗木栽植時要直立，不可歪斜，種植後將樹苗輕輕拉起，再將覆土用腳踏實。風大的地方，應同時設立支柱以支撐苗木。

■ 撫育管理

1. **刈草、中耕及除蔓**：造林後應勤加巡視，如有藤蔓或雜草纏繞遮蔽造林木，則需刈草、切蔓，避免造林木生長空間受到妨礙。如使用刈草機刈草，應注意不要傷害到苗木樹皮。造林後1-2年可進行中耕除草1-2次，將植穴範圍內的雜草清除並鋤鬆土壤表面。避免使用除草劑。
2. **施肥**：為促進林木生長，配合除草作業，菇蕈類林木每年可施肥1次，桉樹類林木僅需於第2年追肥1次即可，肥料種類以氮、磷、鉀之複合肥料為宜。施肥方法為：在根株周圍20-50公分範圍掘溝，放入肥料後覆土，以免肥分流失。
3. **澆水**：栽植初期連續乾旱時，應酌予澆水，栽植後第1年及第2年之乾季宜進行灌水。
4. **病蟲害防治**：林木發生病蟲害或有發生跡象，請儘速向林務機構（縣市政府、林區管理處、林業試驗所）報告，以便派員勘查防治。或上林業試驗所網站「林木疫情鑑定與資訊中心」查詢防治措施或提出診斷申請。

契作推薦單位：

永泰林業合作社 新竹縣橫山鄉橫山街一段152號 / 電話：03-5933904
永隆林業合作社 南投縣竹山鎮延平里延平一路2號 / 電話：049-2642094
永在林業合作社 屏東縣車城鄉統埔村統埔路41之47號 / 電話：08-8822234
蘭陽林業生產合作社(昆晉) 宜蘭縣蘇澳鎮龍德工業區自強路8號 / 電話：03-9902485
水璉林業運銷合作社 花蓮縣壽豐鄉水璉村水璉二街21號 / 電話：0932-654024
臺中市林業生產合作社 臺中市新社區協成里協中街257號 / 電話：04-25823099
嘉義縣阿里山林業生產合作社 嘉義縣番路鄉公興村7鄰腦寮19號 / 電話：0963-738191

台灣木材網

www.taiwanwood.org.tw



契作造林服務電話

林務局：(02) 2351 5441 分機：260, 261

羅東林區管理處：03-954 5114 分機：131, 147
新竹林區管理處：03-522 4163 分機：211, 214
東勢林區管理處：04-2515 0855 分機：140, 149
南投林區管理處：049-236 5226 分機：2201, 2203
嘉義林區管理處：05-278 7006 分機：361, 367
屏東林區管理處：08-723 6941 分機：206, 219
臺東林區管理處：089-324 121 分機：601, 616
花蓮林區管理處：03-832 5141 分機：240, 254

林業試驗所：(02) 2303 9978

六龜研究中心：07-689 1028
中埔研究中心：05-231 1730
蓮華池研究中心：049-289 5535

各縣市政府：

臺北市政府：02-27208889	雲林縣政府：05-5522000
新北市政府：02-29603456	嘉義縣政府：05-3620123
基隆市政府：02-24201122	嘉義市政府：05-2290357
桃園市政府：03-3322101	臺南市政府：06-6322231
新竹縣政府：03-5518101	高雄市政府：07-7995678
新竹市政府：03-5216121	屏東縣政府：08-7320415
苗栗縣政府：037-358467	宜蘭縣政府：03-9255399
臺中市政府：04-22289111	花蓮縣政府：03-8226050
南投縣政府：049-2222106	臺東縣政府：089-343611
彰化縣政府：04-7222151	

農糧署：0800-015-158、(02)2393-7231

(適用農地、農民資格、申請時間及方式、補貼發放)

049-233-2380 (菇蕈產業輔導)

農糧署北區分署：03-332-2150 農糧署南區分署：06-237-2161
農糧署中區分署：04-832-1911 農糧署東區分署：03-852-3191



**對地綠色環境
給付專區**

<https://www.afa.gov.tw/cht/index.php?code=list&ids=1016>



代耕廠商

https://www.afa.gov.tw/cht/index.php?code=list&flag=detail&ids=1038&article_id=8130