

# 統計通報

## 臺南市獎勵造林分析報告

臺南市政府農業局森林及自然保育科

民國 112 年 6 月

## 目錄

壹、前言.....	1
貳、現況描述.....	1
參、統計分析.....	2
一、臺南市獎勵造林歷年推動面積.....	2
二、臺南市參與獎勵造林計畫性別統計.....	4
肆、結語.....	5

## 圖目錄

圖 1、臺南市獎勵造林歷年推動面積.....	4
圖 2、臺南市參與獎勵造林計畫土地筆數-按性別分.....	5

## 表目錄

表 1、臺南市推動獎勵造林計畫情形.....	2
表 2、臺南市獎勵造林歷年推動面積統計表.....	3
表 3、臺南市參與獎勵造林計畫土地筆數-按性別分.....	5

# 臺南市獎勵造林分析報告

## 壹、前言

行政院農業委員會林務局為厚植森林資源，提高森林覆蓋率及木材自給率，並加速公私有林地或平地完成造林，透過獎勵輔導措施，提高林農參與造林意願，以增加造林面積及林木蓄積量，兼顧國土保安、涵養水源、綠化環境、經濟生產及減輕天然災害等功能，營造安全、生態及優質家園。

歷年來實施獎勵造林政策，包括「全民造林運動實施計畫（1997～2004年）」、「平地造林計畫（2002～2012年）」、「獎勵輔導造林計畫（2008年至今）」。獎勵內容為提供參與計畫者20年每公頃60萬元之造林獎勵金（平地造林計畫再加其他給付20年每公頃180萬元）、免費種苗、造林貸款與造林技術指導講習等協助。

## 貳、現況描述

臺南市自1996年至2022年推動獎勵造林面積總計825.56公頃，其中參與「全民造林運動實施計畫」造林面積584.61公頃，主要分布於龍崎、白河、左鎮，主要造林樹種為大葉桃花心木、樟樹、臺灣欒；參與「平地造林計畫」造林面積175.96公頃，主要分

布於官田、玉井、白河，主要造林樹種為大葉桃花心木、無患子、羅漢松；參與「獎勵輔導造林計畫」造林面積 64.99 公頃，主要分布於東山、南化、玉井，主要造林樹種為大葉桃花心木、臺灣肖楠、烏心石。

表 1、臺南市推動獎勵造林計畫情形

計畫名稱	地號(筆)	面積(公頃)
全民造林運動實施計畫	1,052	584.61
平地造林計畫	482	175.96
獎勵輔導造林計畫	128	64.99
合計	1,662	825.56

## 參、統計分析

### 一、臺南市獎勵造林歷年推動面積

自 1996 年至 2022 年歷年推動獎勵造林面積逐年遞減，至「全民造林運動實施計畫」結束後 2005 年及「平地造林計畫」結束後 2013 年，推動面積來到新低不到 5 公頃。經瞭解可能原因如下：

- (一) 參加獎勵造林期間 20 年無法砍伐，土地彈性利用受限，且中途退出需返還獎勵金。
- (二) 造林面積破碎，難以整合規劃法正林經營。

(三) 「全民造林運動實施計畫」造林區位適用全國土地，「平地造林計畫」、「獎勵輔導造林計畫」限制造林區位，限一般農地或山坡地土地，推動範圍較小。

表 2、臺南市獎勵造林歷年推動面積統計表

				面積：公頃
	全民造林運動 實施計畫	平地造林計畫	獎勵輔導造林 計畫	合計
1997	115.96			115.96
1998	162.83			162.83
1999	108.82			108.82
2000	48.30			48.30
2001	69.73			69.73
2002	50.15	29.63		79.78
2003	0.00	14.03		14.03
2004	28.82	10.92		39.74
2005		2.26		2.26
2006		1.45		1.45
2007		4.39		4.39
2008		3.15	0.00	3.15
2009		25.48	5.25	30.73
2010		32.47	16.44	48.91
2011		7.98	7.08	15.06
2012		44.20	15.18	59.38
2013			4.67	4.67
2014			6.97	6.97
2015			2.77	2.77
2016			0.00	0.00
2017			0.00	0.00
2018			0.45	0.45
2019			0.00	0.00
2020			1.94	1.94
2021			2.80	2.80
2022			1.44	1.44
合計	584.61	175.96	64.99	825.56

臺南市獎勵造林歷年推動面積

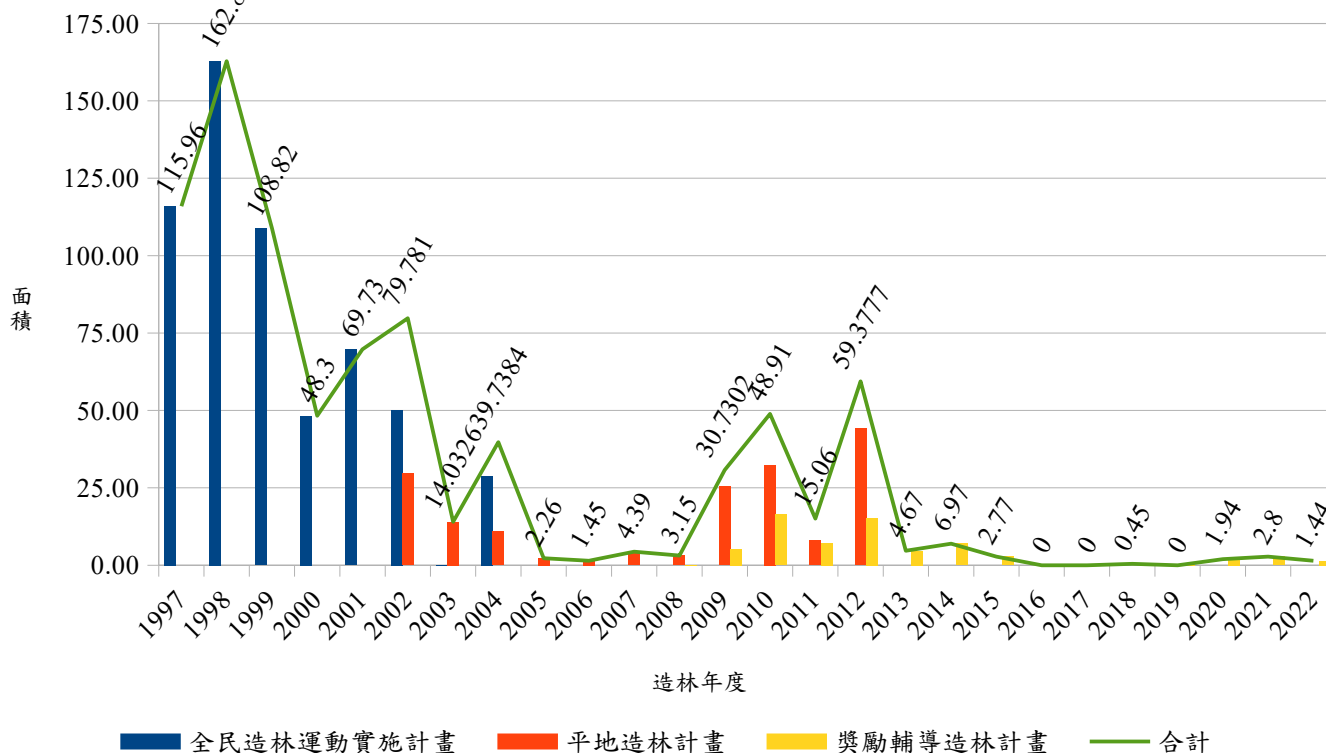


圖 1、臺南市獎勵造林歷年推動面積

## 二、臺南市參與獎勵造林計畫性別統計

「全民造林運動實施計畫」男性參與者有 815 筆 (77.47%)，女性參與者有 237 筆 (22.53%)；「平地造林計畫」男性參與者有 375 筆 (77.80%)，女性參與者有 107 筆 (22.20%)；「獎勵輔導造林計畫」男性參與者有 91 筆 (71.09%)，女性參與者有 37 筆 (28.91%)。參與獎勵造林計畫，男性多於女性，比例約 7:3。

表 3、臺南市參與獎勵造林計畫土地筆數-按性別分

	男		女		合計	
	地號 (筆)	占比 (%)	地號 (筆)	占比 (%)	地號 (筆)	占比 (%)
全民造林運動實施計畫	815	77.47%	237	22.53%	1,052	100.00%
平地造林計畫	375	77.80%	107	22.20%	482	100.00%
獎勵輔導造林計畫	91	71.09%	37	28.91%	128	100.00%
合計	1,281	77.08%	381	22.92%	1,662	100.00%

臺南市參與獎勵造林計畫土地筆數-按性別分

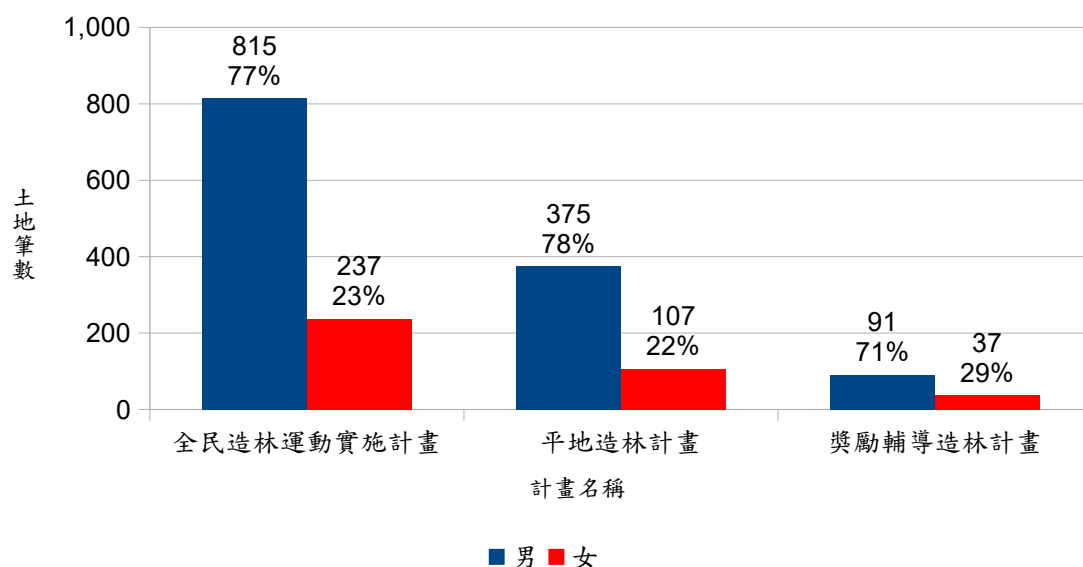


圖 2、臺南市參與獎勵造林計畫土地筆數-按性別分

## 肆、結語

自 1991 年起，我國全面禁伐原生天然林及無法復舊造林地區（臺灣森林經營管理方案），而後隨各時期之時空背景及條件，推出相關獎勵造林計畫，造林目標及獎勵制度亦歷經多次調整。統計

資料顯示，參與獎勵造林計畫主要以男性為主，約為女性之 2.5 倍。

農委會林務局為配合檢討公私有林經營輔導政策，創造森林多元服務價值，透過獎勵金措施輔導造林人從事造林，112 年 1 月 17 日預告修正「獎勵輔導造林辦法」，修法重點如下，有望提高造林人意願、營造健康森林、落實林地林用、促進林產業發展。

一、原 20 年造林獎勵期間縮短為 6 年，獎勵金額度不變仍為每公頃 60 萬元。

二、為引導造林人撫育管理林木，提升林木形質，及考量市場主要用材需求及伐期長短，指定栽植特定生產性樹種給予獎勵，獎勵金結構組成增訂成林獎勵金及儲備用材獎勵金。

三、為促使獎勵造林分流輔導，引導林產業發展，明定獎勵造林類型為生產性獎勵造林及非生產性獎勵造林，並指定獎勵造林樹種。

四、為杜絕領取樹苗卻未造林等情況，未來違規者須賠償樹苗價金。