



編者的話

行政院農業委員會於99年3月12日植樹節，在台北縣八里鄉十三行文化公園舉行「99年中樞紀念植樹活動」，總統馬英九親臨致詞，並與考試院長關中、監察院長王建煊、農委會主委陳武雄分別植下台灣原生樹種福木。下午紀念 國父逝世85週年暨99年植樹節大會，農委會王政騰副主委蒞臨致詞，並肯定及感謝對林業及保育有功人士，並企望全民一起參與植樹活動，讓山川恢復以往的秀麗風貌。

行政院農業委員會於82及83年曾進行「自然景觀及特殊地質地形現象登錄」，由於該資料至今已超過15年，加以近來國際「地質公園」推動正方興未艾，因此林務局於98年再次推動「國家自然地景保育及教育宣導計畫」，除針對登錄景點加以複查外，並引進國際保育技術及觀念。「權益關係人參與自然地景保育的策略」一文，建議林務局以文資法自然地景中央主管角色，要有高度和氣度，除透過縣市政府合作之外，更應該透過各林區管理處的體系運作，進而和國家公園及風景區等相關部會協調合作，其見解值得林業人員省思。

國有林治理工程使用柳杉疏伐材作為材料，因減少混凝土之使用，故可減少二氧化碳的排放量。「柳杉疏伐木製材用於蝕溝控制之實例探討－以太平山國家森林遊樂區為例」

一文，探討使用柳杉疏伐木製材應用於治理工程之優點，如能因地制宜使用，仍能發揮治理效益。疏伐材運用於治理工程構造物設計，在國內尚屬起步階段，除將持續增加案例外，並應就既有疏伐材治理工程持續監測，加深其運用深度及廣度。

大葉桃花心木引進台灣已超過百年，非常適應台灣的氣候環境，在山坡地及平地皆生長良好。在林務局大力推行綠色造林之際，深受南部地區林農之青睞而被廣泛栽植。「大葉桃花心木種子表現乾儲型的儲藏性質」一文，經研究結果大葉桃花心木種子不但可以乾燥儲藏，而且可以在 -20°C 及 -196°C 液態氮中長久保存。保存之種子將可長期提供育苗所需，培育優質苗木，並供推廣平地造林所需。本文之研究結果，值得參考。

阿里山森林鐵路為世界三大登山鐵路之一，阿里山也是日據時期三大林場之一，嗣以其日出、雲海、晚霞等與神木、鐵道之景色及資產，成為著名之森林遊樂區，遊客甚眾，名傳海內外，更是大陸來台觀光客之首選，而其開發史實、鐵路建造經過及自然奇景之科學性，尚乏深入完整之探討。「台灣林業歷史課題系列（八）－探索阿里山森林與林業」一文，詳為闡述且以科學數據論撰，讀來令人興趣盎然，不忍釋卷。

本期「森命啟示」專欄「台中縣和平鄉斯可巴部落－用社區林業重拾谷關原鄉的記憶與文化」一文，介紹斯可巴部落如何藉由社區林業政策，找回凋零與失落的原住民部落文化及其美景背後的挑戰，值得一讀。

「志工森情」專欄，本期介紹國家森林志願服務工作之推動與展望，包括目前推展情形及未來推展重點，期望更多的朋友一起加入森林志願服務之列，為台灣的山林永續盡一份心力。

「社區林業人員參訪社頂部落與頂笨仔聚落研習簡記」為一篇參訪研習活動紀實。該次研習工作坊全程以生態保育、環境保護、環境教育、永續發展之理念貫穿所有相關研習內容，以生態旅遊模式操作，讓學員由參與過程中體會嚴謹的生態旅遊精神與實務。本文可提供未能參加該研習之同仁、社區幹部或社區營造相關人員參考。

「雲林湖本八色鳥野生動物重要棲息環境」為行政院農業委員會97年11月28日

公告，屬「森林生態系」之野生動物重要棲息環境。該棲息環境緣起為湖本村居民反對枕頭山砂石採取，結合反湖山水庫開發保育團體提出劃設保護區，經林務局與南投林區管理處歷經10年的溝通與協調，始得以公告。「『雲林湖本八色鳥野生動物重要棲息環境』經營管理現況簡介」一文，針對該區的自然資源及經營管理面臨之問題提出探討，請讀者參考。

棕櫚科植物株幹通直，迎風吹拂時具搖曳生姿婀娜之美態，頗得人們鍾情喜愛，為優良庭園造景用或行道樹種。「株幹通直、種類繁多，宜於觀賞造景的棕櫚科植物」一文，介紹台灣最常見的二類棕櫚科植物－蒲葵及椰子，提供讀者參考。

本期新闢「詩語」專欄，選自「台灣自然生態詩語」動物篇與植物篇兩冊詩集中之創作，期望讀者除洋溢於詩境中之悸動心靈與絢麗影像外，同時喚起對台灣生態保育的注意。🌿



（圖片／高遠文化）