

守護自然 保育未來

本期以「開創自然保育新紀元」為企劃主軸，從多個角度探討臺灣的保育政策和行動。目前全球面臨極端氣候和生物多樣性喪失的雙重挑戰，透過保護區和有效保育地的增加，有助於減緩物種消失與減少災害發生。首篇〈自然保育政策新藍圖 實現陸域受保護區域 30×30 目標〉一文說明林業保育署自 2023 年研究有效保育地，將在 2024 年推動我國陸域有效保育地認證方案，持續提升國有林、甚至國有林外淺山平原地區的棲地保育管理，期達成 30×30 目標。

為化解人類與野生動物的衝突，林業保育署自 2021 年起實施「瀕危物種及重要棲地生態服務給付推動方案」，至今邁入第四年。〈共建人與自然和諧未來 生態服務給付政策推動及展望〉說明透過生態服務給付，鼓勵民眾對瀕危物種族群及重要棲地保護採取有利行動，並兼顧在地居民生計及維護農田生態系生物多樣性。

〈臺灣瀕危動物保育之路：希望與行動〉講述林業保育署與生物多樣性研究所合作，為我國 22 種瀕危動物擬定保育行動計畫，進行生態調查、族群監測、棲地維護與縫補，並透過跨機關保育平臺協力擬定保育策略、鼓勵大眾採購友善動物農產品等，為瀕危動物保育盡一份心力。

在野生動物保育與野生動物產生危害的議題間，該如何選擇合適的管理策略？〈減緩人與野生動物衝突 永續管理與保育策略〉闡述野生動物資源的正負面價值、危害樣態及防治方式，以臺灣獼猴及臺灣黑熊為例，探討我國人與野生動物衝突管理，並參考國外經驗，推動資源永續利用及減緩人獸衝突。

田寮洋位處東亞澳遷徙線上的重要中繼站，也是臺灣東北角的生態熱點，〈從農田到鳥類天堂 田寮洋的生態保育行動〉敘述林業保育署透過公私協力合作，農



民友善耕作、提早翻耕蓄水，促進水鳥保育與恢復田寮洋生態，未來將再透過跨域平臺努力保全兼容生態的農業地景。

〈探索棲蘭山林 哺乳動物與鳥類動物資源調查〉一文記錄 2021 年 3 月至 2022 年 2 月於棲蘭山林進行的哺乳類及鳥類調查成果，反映該類動物在原始林、整理林與人工林的分布狀況，也有助於建立臺灣檜木林與中海拔地區的資料庫，作為日後山林管理的參考。

〈遊戲中探索真實世界 創新林業課程翻轉環境教育〉說明奧萬大自然教育中心設計「奧萬大森林戰記」課程，結合議題討論與遊戲化兩種面向，提升學員對世界森林資源使用、臺灣林業現況及淨零碳排等議題的認識，並結合聯合國永續發展目標來設計遊戲主軸脈絡，提升學員的國際視野。

澎湖縣「青螺濕地」為國家重要濕地，〈激發創意、保育自然 澎湖青螺濕地的 DIY 環境教育〉敘述當地環境教育活動結合在地豐富的天然資源，透過 DIY 活動介紹濕地生態保育觀念，讓民眾瞭解生物多樣性保育的重要性，達到寓教於樂的目的。

〈攜手筍農從「土」做起 諸羅樹蛙保育新樂園〉介紹「土壤營養師」黃瑞彰如何以精準的土壤檢驗和改良措施，與筍農攜手合作推廣友善農法，吸引更多農民參與保育行動，實現了農民生計和生態保護的雙贏。

〈「聽」見自然 走向一條「寂靜山徑」〉邀請到台灣聲景協會創辦人、野地錄音師范欽慧，以座落在宜蘭太平山的翠峰湖環山步道中全球首條「寧靜步道」為切入點，說明「傾聽寂靜」對於大自然和生活的的重要價值。

〈探索臺灣國家級綠道 山海與人文的多重價值〉一文邀請台灣千里步道協會執行長周聖心介紹山海圳、淡蘭、樟之細路 3 條國家級綠道的起源與發展，與中央、地方政府與民間齊心努力共同運作的重要過程。👣